

Application Multisplit Climatisation Données Techniques 5MWXM-A9



TABLE DES MATIÈRES

5MWXM-A9

1	Fonctions	4
	5MWXM-A9	4
2	Spécifications	5
3	Table de combinaison	7
	Tableau des combinaisons	7
4	Tableaux de puissances	21
	Tableaux de puissances frigorifiques	21
	Tableaux de puissances calorifiques	39
	Tableaux de puissances frigorifiques/calorifiques	57
5	Plans cotés	58
6	Centre de gravité	59
7	Schémas de tuyauterie	60
8	Schémas de câblage	61
	Schémas de câblage - Triphasé	61
9	Données sonores	62
	Spectre de puissance sonore	62
	Spectre de pression sonore	63
10	Plage de fonctionnement	64

1 Fonctions

1 - 1 5MWXM-A9

1

- › Possibilité de raccorder à 1 unité extérieure multi jusqu'à 4 unités intérieures et 1 réservoir d'eau chaude sanitaire
- › Nouveau design pour l'unité extérieure
- › Efficacité saisonnière pouvant atteindre la valeur A+++ en rafraîchissement et A++ chauffage, grâce à une technologie de pointe et une intelligence intégrée
- › Jusqu'à 3 unités intérieures peuvent être raccordées à une unité extérieure multi; les unités intérieures peuvent toutes être commandées de façon individuelle et peuvent être installées dans des pièces différentes et à des moments différents
- › Différents types d'unités intérieures peuvent être connectés : par exemple, des unités murales, gainables, cassettes
- › Les unités extérieures sont équipées d'un compresseur swing, connu pour son faible niveau sonore et sa haute efficacité énergétique



Inverter

2 Spécifications

2 - 1 Spécifications

Spécifications techniques				5MWXM68A9		5MWXM90A9		
Réfrigérant	Charge			Téq. CO ₂	1,35		1,62	
Caisson	Couleur			Blanc ivoire				
Dimensions	Unité	Hauteur	mm	734				
		Largeur	mm	1.040				
		Profondeur	mm	408				
	Unité emballée	Hauteur	mm	920				
		Largeur	mm	1.127				
		Profondeur	mm	480				
Poids	Unité	kg		69	73			
	Unité emballée	kg		77	81			
Échangeur de chaleur	Longueur			mm	920			
	Rangées	Quantité		2				
	Pas des ailettes			mm	1,4			
	Étages	Quantité		32				
	Passages	Quantité		6				
	Type de tube			Hi-XD				
	Diamètre de tube			mm	7,0			
	Ailette	Type		AILETTE WHS8 HYDROPHILE				
	Ailettes	Traitement		Traitement anticorrosion				
Échangeur de chaleur 2	Quantité			-	1			
	Longueur			mm	-	650		
	Rangées	Quantité		-	1			
	Pas des ailettes			mm	-	1,8		
	Étages	Quantité		-	12			
Ventilateur	Type			Ventilateur à hélice				
	Direction du refoulement			Horizontal				
	Quantité			1				
	Débit d'air	Rafrâichisse-	Haut ment	m³/min	57,0	58,8		
Ventil.	Débit d'air	Refroidisse-	Moyen ment	m³/min	52,2	58,8		
		Rafrâichisse-	Moyen	cfm	1.844	2.079		
Ventilateur	Débit d'air	ment	Bas	m³/min	29,5	28,9		
				cfm	1.044	1.021		
		Chauffage	Haut	m³/min	53,8	60,4		
				cfm	1.900	2.134		
Ventil.	Débit d'air		Moyen	m³/min	53,8	60,4		
Ventil.	Débit d'air	Chauffage	Moyen	cfm	1.900	2.134		
Ventilateur	Débit d'air	Chauffage	Bas	m³/min	29,5	28,9		
				cfm	1.044	1.021		
Moteur de ventilateur	Quantité			1				
	Modèle			DFC07C1VA	EHY94EDK			
	Sortie			W	70	150		
Moteur du ventilateur	Vitesse	Rafrâichisse-	Haut	tr/min	760	800		
			Moyen	tr/min	700	800		
Moteur de ventilateur	Vitesse	Chauffage	Bas	tr/min	420			
			Haut	tr/min	720	820		
		Bas	tr/min	420				
		Moyen	tr/min	720	820			
Moteur du ventilateur	Vitesse		Moyen	tr/min	720	820		
Compresseur	Quantité			1				
	Modèle			2Y260BPAX1P#C				
	Quantité d'huile			cm³	900			
	Type			Compresseur swing hermétique				
	Sortie			W	2.400			
	Type d'huile			FW68DA				
Plage de fonctionnement	Rafrâichisse-	Temp. ext.	Min.	°CBS	-10			
		ment	Max.	°CBS	46			
	Chauffage	Extérieure	Min.	°CBS	-15 (1)			
		Max.	°CBS	24 (1)				
Niveau de puissance sonore	Rafrâichisse-	Nom.		dBA	61	64		
	Chauffage	Nom.		dBA	62	65		
Niveau de pression sonore	Rafrâichisse-	Nom.		dBA	48	52		
	Chauffage	Nom.		dBA	49	53		
Réfrigérant					R-32			
	Charge			kg	2	2,4		
	Charge			Téq. CO ₂	1,35	1,62		
	Commande			Détendeur				
	PRP			675				

2 Spécifications

2 - 1 Spécifications

2

Spécifications techniques					5MWXM68A9	5MWXM90A9
Raccords de tuyauterie	Liquide	Quantité			5	
		DE	mm		6,35	
	Gaz	Quantité		2		1
		DE	mm		9,5	
	Évacuation	Quantité			1	
DE		mm		16 (diamètre interne du flexible de raccordement)		
Raccords de tuyauterie	Gaz 2	Quantité		2		1
		DE	mm		12,7	
	Gaz 3	Quantité		1		3
		DE	mm		15,9	
	Longueur de tuyauterie	Min.	UE - UI	m	3 (2)	
		Max.	UE - UI	m	25 (2)	25 (3)
	Système	Préchargé d'usine jusqu'à		m	30	
		Charge de réfrigérant supplémentaire		kg/m	0,02 (pour longueur de tuyauterie supérieure à 30 m)	
	Dénivelé	UI - UE	Max.	m	15 (3)	15
		UI - UI	Max.	m	7,5 (3)	
	Isolation thermique				Tuyaux de liquide et tuyaux de gaz	
	Longueur totale de tuyauterie	Système	Réel	m	60	75
	Commande de puissance	Méthode			Variable (inverter)	

Standard accessories: Installation manual;Quantity: 1;

Standard accessories: Drain cap;Quantity: 3;

Standard accessories: Drain plug;Quantity: 1;

Standard accessories: Reducer assembly;Quantity: 1;

Standard accessories: Screw bag;Quantity: 2;

Spécifications électriques				5MWXM68A9	5MWXM90A9
Alimentation électrique	Phase			1~	
	Fréquence		Hz	50	
	Tension		V	220-440	220-240
Raccords de câblage	Pour alimentation électrique	Quantité		3	
		Remarque		Câble de terre inclus	
	Pour raccordement à l'unité intérieure	Quantité		4	
		Remarque		Câble de terre inclus	

(1)Voir le schéma séparé pour la plage de fonctionnement |

(2)Par pièce |

(3)Pour une pièce (pour les combinaisons avec FBA71/100/125 et EKHWT et CKHWS, se reporter au manuel d'installation) |

(4)Contient des gaz à effet de serre fluorés.

3 Table de combinaison

3 - 1 Tableau des combinaisons

5MWXM-A9

Remarques

- 1) La capacité totale de chaque unité intérieure connectée est de 12.5kW maximum.
- 2) Les valeurs mentionnées dans ce document s'appliquent lors de la connexion avec les types d'unités intérieures suivants:
Catégorie 7.1, 10.0, 12.5 kW
Série FBA71A9, FBA100A, FBA125A installée au plafond
- 3) Capacité de rafraîchissement
Température intérieure 27°C DB / 19°C WB
Température extérieure 35°C DB
- 4) Capacité de chauffage
Température intérieure 20°C DB
Température extérieure 7°C DB / 6°C WB
- 5) Il n'est pas permis d'installer un raccord d'unité intérieure.
Sauf un raccord d'unité intérieure de FBA71A9 ou FBA100A ou FBA125A.

4D157594

5MWXM-A9

Rafraîchissement 230V 50Hz

Unité extérieure	Unité intérieure	Puissance de rafraîchissement [kW]				Puissance totale [kW]			Entrée électrique [kW]			Courant total [A]			Facteur de puissance [%]
		Pièce A	Pièce B	Pièce C	Pièce D	Minimum	Nominal	Maximum	Minimum	Nominal	Maximum	Minimum	Nominal	Maximum	
5MWXM68A2V1B9	7.1	6,60	-	-	-	3,05	6,60	6,70	0,51	2,14	2,21	2,40	9,50	9,80	99
	10.0	6,80	-	-	-	3,20	6,80	8,20	0,51	1,79	2,55	2,40	8,20	11,20	99
5MWXM90A2V1B9	7.1	6,80	-	-	-	3,20	6,80	7,40	0,56	1,85	2,16	2,70	8,50	9,90	95
	10.0	8,70	-	-	-	3,43	8,70	10,00	0,59	2,38	3,26	2,90	11,00	15,00	95
	12.5	9,00	-	-	-	3,46	9,00	10,20	0,62	2,48	3,23	3,00	11,40	14,80	95

Chauffage 230V 50Hz

Unité extérieure	Unité intérieure	Puissance de chauffage [kW]				Puissance totale [kW]			Entrée électrique [kW]			Courant total [A]			Facteur de puissance [%]
		Pièce A	Pièce B	Pièce C	Pièce D	Minimum	Nominal	Maximum	Minimum	Nominal	Maximum	Minimum	Nominal	Maximum	
5MWXM68A2V1B9	7.1	7,50	-	-	-	2,19	7,50	10,00	0,43	2,08	3,32	2,00	9,30	14,60	99
	10.0	8,60	-	-	-	2,23	8,60	10,50	0,45	2,16	2,81	2,10	9,60	12,40	99
5MWXM90A2V1B9	7.1	7,50	-	-	-	2,36	7,50	10,70	0,49	1,93	3,58	2,40	8,90	16,40	95
	10.0	9,00	-	-	-	2,38	9,00	11,00	0,47	2,14	2,92	2,30	9,80	13,40	95
	12.5	10,00	-	-	-	2,38	10,00	11,30	0,50	2,49	2,94	2,40	11,40	13,50	95

4D157594

3 Table de combinaison

3 - 1 Tableau des combinaisons

5MWXM68A9

Remarques

- 1) La capacité totale de chaque unité intérieure connectée est de 11.0kW maximum.
- 2) Les valeurs mentionnées dans ce document s'appliquent lors de la connexion avec les types d'unités intérieures suivants:

Catégorie 1.5, 2.0, 2.5, 3.5, 4.2, 5.0, 6.0 kW

Série CTXA-AW, CTXA-BB, CTXA-BS, CTXA-BT, CTXA-CW, CTXA-CB, CTXA-CS, CTXA-DG, CTXA-DP, CTXA-DL, CTXA-DC, CTXA-DY, CTXM-R, CTXM-A, FTXA-AW, FTXA-BB, FTXA-BS, FTXA-BT, FTXA-CW, FTXA-CB, FTXA-CS, FTXA-DG, FTXA-DP, FTXA-DL, FTXA-DC, FTXA-DY, FTXM-R, FTXM-A, FTXJ-AB, FTXJ-AS, FTXJ-AW, FTXJ-AB9, FTXJ-AS9, FTXJ-AW9 installée au mur

- 3) Capacité de rafraîchissement

Température intérieure 27°C DB / 19°C WB

Température extérieure 35°C DB

4D155753A

5MWXM68A9

Rafraîchissement 230V 50Hz

Unité extérieure	Unité intérieure	Puissance de rafraîchissement [kW]				Puissance totale [kW]			Entrée électrique [kW]			Courant total [A]			Facteur de puissance [%]
		Pièce A	Pièce B	Pièce C	Pièce D	Minimum	Nominal	Maximum	Minimum	Nominal	Maximum	Minimum	Nominal	Maximum	
5MWXM68A2V1B9	1.5	1.60	-	-	-	3.05	1.60	2.49	0.57	0.30	0.59	3.00	1.60	3.00	84
	2.0	2.00	-	-	-	3.05	2.00	3.00	0.57	0.37	0.71	3.00	2.00	3.70	84
	2.5	2.50	-	-	-	3.04	2.50	3.44	0.57	0.47	0.81	3.00	2.50	4.20	84
	3.5	3.50	-	-	-	3.02	3.50	4.22	0.57	0.82	1.22	2.90	4.10	6.10	87
	4.2	4.20	-	-	-	3.01	4.20	4.64	0.56	1.21	1.47	2.80	5.90	7.20	89
	5.0	5.00	-	-	-	2.99	5.00	6.03	0.56	1.69	2.13	2.80	8.30	10.40	89
	6.0	6.00	-	-	-	2.92	6.00	6.51	0.55	2.03	2.30	2.70	9.80	11.00	91
	1.5+1.5	1.50	1.50	-	-	2.79	3.00	4.77	0.52	0.58	1.22	2.60	3.00	6.10	87
	1.5+2.0	1.50	2.00	-	-	2.79	3.50	4.77	0.52	0.75	1.22	2.60	3.80	6.10	87
	1.5+2.5	1.50	2.50	-	-	2.79	4.00	5.28	0.52	0.92	1.47	2.60	4.50	7.20	89
	1.5+3.5	1.50	3.50	-	-	2.78	5.00	5.39	0.52	1.31	1.49	2.60	6.40	7.30	89
	1.5+4.2	1.50	4.20	-	-	2.77	5.70	5.86	0.52	1.66	1.73	2.50	8.00	8.30	91
	1.5+5.0	1.50	5.00	-	-	2.76	6.50	6.66	0.51	2.09	2.20	2.50	9.80	10.20	93
	1.5+6.0	1.36	5.44	-	-	2.74	6.80	7.59	0.51	2.19	2.81	2.30	9.90	12.60	97
	2.0+2.0	2.00	2.00	-	-	2.79	4.00	5.12	0.52	0.92	1.43	2.60	4.50	7.00	89
	2.0+2.5	2.00	2.50	-	-	2.79	4.50	5.36	0.52	1.12	1.49	2.60	5.50	7.30	89
	2.0+3.5	2.00	3.50	-	-	2.78	5.50	5.84	0.52	1.57	1.73	2.50	7.60	8.30	91
	2.0+4.2	2.00	4.20	-	-	2.77	6.20	6.51	0.52	1.93	2.14	2.50	9.10	10.00	93
	2.0+5.0	1.94	4.86	-	-	2.76	6.80	6.95	0.51	2.31	2.41	2.40	10.60	11.10	95
	2.0+6.0	1.70	5.10	-	-	2.74	6.80	7.64	0.51	2.19	2.83	2.30	9.90	12.70	97
	2.5+2.5	2.50	2.50	-	-	2.78	5.00	5.37	0.52	1.33	1.49	2.60	6.50	7.30	89
	2.5+3.5	2.50	3.50	-	-	2.78	6.00	6.11	0.52	1.82	1.88	2.50	8.70	8.90	92
	2.5+4.2	2.50	4.20	-	-	2.77	6.70	6.95	0.51	2.28	2.45	2.40	10.50	11.20	95
	2.5+5.0	2.27	4.53	-	-	2.76	6.80	7.37	0.51	2.30	2.79	2.40	10.40	12.50	97
	2.5+6.0	2.00	4.80	-	-	2.74	6.80	7.66	0.51	2.16	2.84	2.30	9.80	12.70	97
	3.5+3.5	3.40	3.40	-	-	2.77	6.80	7.13	0.51	2.34	2.61	2.40	10.70	11.90	96
	3.5+4.2	3.09	3.71	-	-	2.76	6.80	7.24	0.51	2.30	2.75	2.40	10.40	12.30	97
	3.5+5.0	2.80	4.00	-	-	2.76	6.80	7.48	0.51	2.28	2.82	2.40	10.30	12.70	97
	3.5+6.0	2.51	4.29	-	-	2.73	6.80	8.07	0.50	2.15	3.42	2.30	9.50	15.00	99
	4.2+4.2	3.40	3.40	-	-	2.76	6.80	7.14	0.51	2.29	2.70	2.40	10.30	12.10	97
	4.2+5.0	3.10	3.70	-	-	2.75	6.80	7.77	0.51	2.24	3.35	2.30	9.90	14.70	99
	4.2+6.0	2.80	4.00	-	-	2.73	6.80	8.08	0.50	2.14	3.42	2.30	9.40	15.00	99
	5.0+5.0	3.40	3.40	-	-	2.74	6.80	8.17	0.51	2.20	3.50	2.30	9.70	15.40	99
	5.0+6.0	3.09	3.71	-	-	2.73	6.80	8.41	0.50	2.10	3.54	2.30	9.30	15.50	99
	1.5+1.5+1.5	1.50	1.50	1.50	-	2.72	4.50	5.91	0.50	1.00	1.51	2.50	4.90	7.40	89
	1.5+1.5+2.0	1.44	1.44	1.92	-	2.72	4.80	5.91	0.50	1.09	1.51	2.50	5.40	7.40	89
	1.5+1.5+2.5	1.36	1.36	2.27	-	2.72	5.00	6.46	0.50	1.17	1.76	2.40	5.60	8.50	91
	1.5+1.5+3.5	1.50	1.50	3.50	-	2.72	6.50	7.11	0.49	1.79	2.17	2.40	8.40	10.10	93
	1.5+1.5+4.2	1.42	1.42	3.97	-	2.72	6.80	7.33	0.49	1.92	2.24	2.40	9.00	10.40	93
	1.5+1.5+5.0	1.28	1.28	4.25	-	2.73	6.80	7.74	0.49	1.91	2.70	2.30	8.60	12.20	97
	1.5+1.5+6.0	1.13	1.13	4.53	-	2.74	6.80	7.99	0.49	1.86	3.17	2.20	8.20	13.90	99
	1.5+2.0+2.0	1.50	2.00	2.00	-	2.72	5.50	6.45	0.50	1.35	1.76	2.40	6.50	8.50	91
	1.5+2.0+2.5	1.50	2.00	2.50	-	2.72	6.00	6.46	0.50	1.55	1.76	2.40	7.50	8.50	91
	1.5+2.0+3.5	1.46	1.94	3.40	-	2.72	6.80	7.25	0.49	1.95	2.22	2.40	9.10	10.30	93
	1.5+2.0+4.2	1.32	1.77	3.71	-	2.72	6.80	7.47	0.49	1.92	2.62	2.30	8.70	11.80	97
	1.5+2.0+5.0	1.20	1.60	4.00	-	2.73	6.80	7.87	0.49	1.91	2.75	2.30	8.60	12.40	97
	1.5+2.0+6.0	1.07	1.43	4.29	-	2.74	6.80	8.13	0.49	1.86	3.22	2.20	8.20	14.10	99
	1.5+2.5+2.5	1.50	2.50	2.50	-	2.72	6.50	7.10	0.50	1.80	2.17	2.40	8.40	10.10	93
	1.5+2.5+3.5	1.36	2.27	3.17	-	2.72	6.80	7.60	0.49	1.92	2.67	2.30	8.70	12.00	97
	1.5+2.5+4.2	1.24	2.07	3.48	-	2.72	6.80	7.81	0.49	1.92	2.74	2.30	8.70	12.30	97
	1.5+2.5+5.0	1.13	1.89	3.78	-	2.73	6.80	7.95	0.49	1.91	3.19	2.20	8.40	14.00	99

4D155753A

3 Table de combinaison

3 - 1 Tableau des combinaisons

5MWXM68A9

Rafraîchissement 230V 50Hz

Unité extérieure	Unité intérieure	Puissance de rafraîchissement [kW]				Puissance totale [kW]			Entrée électrique [kW]			Courant total [A]			Facteur de puissance [%]
		Pièce A	Pièce B	Pièce C	Pièce D	Minimum	Nominal	Maximum	Minimum	Nominal	Maximum	Minimum	Nominal	Maximum	
5MWXM68A2V1B9	1.5+2.5+6.0	1.02	1.70	4.08	-	2.75	6.80	8.42	0.49	1.86	3.33	2.20	8.20	14.60	99
	1.5+3.5+3.5	1.20	2.80	2.80	-	2.72	6.80	7.94	0.49	1.92	2.78	2.30	8.70	12.50	97
	1.5+3.5+4.2	1.11	2.59	3.10	-	2.73	6.80	8.13	0.49	1.91	3.27	2.20	8.40	14.40	99
	1.5+3.5+5.0	1.02	2.38	3.40	-	2.73	6.80	8.46	0.49	1.90	3.39	2.20	8.40	14.90	99
	1.5+3.5+6.0	0.93	2.16	3.71	-	2.75	6.80	8.56	0.49	1.86	3.38	2.20	8.20	14.80	99
	1.5+4.2+4.2	1.03	2.88	2.88	-	2.73	6.80	8.26	0.49	1.90	3.32	2.20	8.40	14.60	99
	1.5+4.2+5.0	0.95	2.67	3.18	-	2.73	6.80	8.53	0.49	1.87	3.41	2.20	8.30	15.00	99
	2.0+2.0+2.0	2.00	2.00	2.00	-	2.72	6.00	6.45	0.50	1.56	1.76	2.40	7.50	8.50	91
	2.0+2.0+2.5	2.00	2.00	2.50	-	2.72	6.50	7.03	0.50	1.80	2.15	2.40	8.40	10.00	93
	2.0+2.0+3.5	1.81	1.81	3.17	-	2.72	6.80	7.40	0.49	1.95	2.60	2.30	8.80	11.70	97
	2.0+2.0+4.2	1.66	1.66	3.48	-	2.72	6.80	7.61	0.49	1.92	2.67	2.30	8.70	12.00	97
	2.0+2.0+5.0	1.51	1.51	3.78	-	2.73	6.80	8.01	0.49	1.91	3.22	2.20	8.40	14.20	99
	2.0+2.0+6.0	1.36	1.36	4.08	-	2.74	6.80	8.27	0.49	1.86	3.28	2.20	8.20	14.40	99
	2.0+2.5+2.5	1.94	2.43	2.43	-	2.72	6.80	7.24	0.50	1.95	2.22	2.40	9.10	10.30	93
	2.0+2.5+3.5	1.70	2.13	2.98	-	2.72	6.80	7.74	0.49	1.92	2.72	2.30	8.70	12.20	97
	2.0+2.5+4.2	1.56	1.95	3.28	-	2.72	6.80	7.94	0.49	1.92	3.20	2.20	8.50	14.10	99
	2.0+2.5+5.0	1.43	1.79	3.58	-	2.73	6.80	8.08	0.49	1.91	3.25	2.20	8.40	14.30	99
	2.0+2.5+6.0	1.30	1.62	3.89	-	2.75	6.80	8.55	0.49	1.86	3.38	2.20	8.20	14.90	99
	2.0+3.5+3.5	1.51	2.64	2.64	-	2.72	6.80	8.07	0.49	1.92	3.26	2.20	8.50	14.30	99
	2.0+3.5+4.2	1.40	2.45	2.94	-	2.73	6.80	8.25	0.49	1.91	3.32	2.20	8.40	14.60	99
	2.0+3.5+5.0	1.30	2.27	3.24	-	2.73	6.80	8.58	0.49	1.90	3.44	2.20	8.40	15.10	99
	2.0+4.2+4.2	1.31	2.75	2.75	-	2.73	6.80	8.37	0.49	1.90	3.36	2.20	8.40	14.80	99
	2.5+2.5+2.5	2.27	2.27	2.27	-	2.72	6.80	7.53	0.49	1.95	2.65	2.30	8.80	11.90	97
	2.5+2.5+3.5	2.00	2.00	2.80	-	2.72	6.80	7.94	0.49	1.92	2.78	2.30	8.70	12.50	97
	2.5+2.5+4.2	1.85	1.85	3.10	-	2.73	6.80	8.12	0.49	1.92	3.27	2.20	8.50	14.40	99
	2.5+2.5+5.0	1.70	1.70	3.40	-	2.73	6.80	8.45	0.49	1.90	3.39	2.20	8.40	14.90	99
	2.5+2.5+6.0	1.55	1.55	3.71	-	2.75	6.80	8.74	0.49	1.86	3.45	2.20	8.20	15.20	99
	2.5+3.5+3.5	1.79	2.51	2.51	-	2.73	6.80	8.30	0.49	1.91	3.34	2.20	8.40	14.70	99
	2.5+3.5+4.2	1.67	2.33	2.80	-	2.73	6.80	8.43	0.49	1.91	3.39	2.20	8.40	14.90	99
	2.5+3.5+5.0	1.55	2.16	3.09	-	2.73	6.80	8.74	0.49	1.90	3.50	2.20	8.40	15.40	99
	2.5+4.2+4.2	1.56	2.62	2.62	-	2.73	6.80	8.49	0.49	1.90	3.40	2.20	8.40	14.90	99
	3.5+3.5+3.5	2.27	2.27	2.27	-	2.73	6.80	8.59	0.49	1.90	3.45	2.20	8.40	15.10	99
	1.5+1.5+1.5+1.5	1.65	1.65	1.65	1.65	2.84	6.60	6.86	0.50	1.68	1.79	2.40	8.10	8.60	91
	1.5+1.5+1.5+2.0	1.52	1.52	1.52	2.03	2.84	6.60	7.22	0.50	1.68	2.11	2.40	7.90	9.80	93
	1.5+1.5+1.5+2.5	1.41	1.41	1.41	2.36	2.84	6.60	7.45	0.50	1.68	2.17	2.40	7.90	10.10	93
	1.5+1.5+1.5+3.5	1.28	1.28	1.28	2.98	2.85	6.80	7.87	0.50	1.77	2.63	2.30	8.00	11.80	97
	1.5+1.5+1.5+4.2	1.17	1.17	1.17	3.28	2.86	6.80	8.04	0.50	1.77	3.06	2.30	7.80	13.40	99
	1.5+1.5+1.5+5.0	1.07	1.07	1.07	3.58	2.87	6.80	8.28	0.50	1.77	3.14	2.30	7.80	13.80	99
	1.5+1.5+1.5+6.0	0.97	0.97	0.97	3.89	2.94	6.80	8.38	0.51	1.74	3.14	2.30	7.70	13.80	99
	1.5+1.5+2.0+2.0	1.46	1.46	1.94	1.94	2.84	6.80	7.45	0.50	1.78	2.18	2.40	8.30	10.10	93
	1.5+1.5+2.0+2.5	1.36	1.36	1.81	2.27	2.84	6.80	7.62	0.50	1.78	2.55	2.30	8.00	11.40	97
	1.5+1.5+2.0+3.5	1.20	1.20	1.60	2.80	2.85	6.80	8.03	0.50	1.77	2.68	2.30	8.00	12.00	97
	1.5+1.5+2.0+4.2	1.11	1.11	1.48	3.10	2.86	6.80	8.19	0.50	1.77	3.11	2.30	7.80	13.70	99
	1.5+1.5+2.0+5.0	1.02	1.02	1.36	3.40	2.87	6.80	8.43	0.50	1.77	3.19	2.30	7.80	14.00	99
	1.5+1.5+2.0+6.0	0.93	0.93	1.24	3.71	2.94	6.80	8.56	0.51	1.74	3.20	2.30	7.70	14.10	99
	1.5+1.5+2.5+2.5	1.28	1.28	2.13	2.13	2.85	6.80	7.70	0.50	1.77	2.57	2.30	8.00	11.60	97
	1.5+1.5+2.5+3.5	1.13	1.13	1.89	2.64	2.86	6.80	8.11	0.50	1.77	3.09	2.30	7.80	13.60	99
	1.5+1.5+2.5+4.2	1.05	1.05	1.75	2.94	2.86	6.80	8.27	0.50	1.77	3.14	2.30	7.80	13.80	99
	1.5+1.5+2.5+5.0	0.97	0.97	1.62	3.24	2.88	6.80	8.70	0.50	1.77	3.29	2.30	7.80	14.50	99
	1.5+1.5+3.5+3.5	1.02	1.02	2.38	2.38	2.87	6.80	8.57	0.50	1.77	3.25	2.30	7.80	14.30	99
	1.5+1.5+3.5+4.2	0.95	0.95	2.22	2.67	2.88	6.80	8.65	0.50	1.77	3.28	2.30	7.80	14.40	99

4D155753A

5MWXM68A9

Rafraîchissement 230V 50Hz

Unité extérieure	Unité intérieure	Puissance de rafraîchissement [kW]				Puissance totale [kW]			Entrée électrique [kW]			Courant total [A]			Facteur de puissance [%]
		Pièce A	Pièce B	Pièce C	Pièce D	Minimum	Nominal	Maximum	Minimum	Nominal	Maximum	Minimum	Nominal	Maximum	
5MWXM68A2V1B9	1.5+2.0+2.0+2.0	1.36	1.81	1.81	1.81	2.84	6.80	7.61	0.50	1.78	2.54	2.30	8.00	11.40	97
	1.5+2.0+2.0+2.5	1.28	1.70	1.70	2.13	2.84	6.80	7.78	0.50	1.78	2.60	2.30	8.00	11.70	97
	1.5+2.0+2.0+3.5	1.13	1.51	1.51	2.64	2.85	6.80	8.18	0.50	1.77	3.12	2.30	7.80	13.70	99
	1.5+2.0+2.0+4.2	1.05	1.40	1.40	2.94	2.86	6.80	8.34	0.50	1.77	3.17	2.30	7.80	13.90	99
	1.5+2.0+2.0+5.0	0.97	1.30	1.30	3.24	2.87	6.80	8.77	0.50	1.77	3.32	2.30	7.80	14.60	99
	1.5+2.0+2.5+2.5	1.20	1.60	2.00	2.00	2.85	6.80	7.86	0.50	1.77	2.63	2.30	8.00	11.80	97
	1.5+2.0+2.5+3.5	1.07	1.43	1.79	2.51	2.86	6.80	8.26	0.50	1.77	3.14	2.30	7.80	13.80	99
	1.5+2.0+2.5+4.2	1.00	1.33	1.67	2.80	2.86	6.80	8.43	0.50	1.77	3.20	2.30	7.80	14.10	99
	1.5+2.0+2.5+5.0	0.93	1.24	1.55	3.09	2.88	6.80	8.85	0.50	1.77	3.35	2.30	7.80	14.70	99
	1.5+2.0+3.5+3.5	0.97	1.30	2.27	2.27	2.87	6.80	8.64	0.50	1.77	3.28	2.30	7.80	14.40	99
	1.5+2.5+2.5+2.5	1.13	1.89	1.89	1.89	2.85	6.80	8.18	0.50	1.77	3.12	2.30	7.80	13.70	99
	1.5+2.5+2.5+3.5	1.02	1.70	1.70	2.38	2.86	6.80	8.49	0.50	1.77	3.23	2.30	7.80	14.20	99
	1.5+2.5+2.5+4.2	0.95	1.59	1.59	2.67	2.87	6.80	8.50	0.50	1.77	3.22	2.30	7.80	14.20	99
	1.5+2.5+3.5+3.5	0.93	1.55	2.16	2.16	2.87	6.80	8.71	0.50	1.77	3.30	2.30	7.80	14.50	99
	2.0+2.0+2.0+2.0	1.70	1.70	1.70	1.70	2.84	6.80	7.78	0.50	1.78	2.60	2.30	8.00	11.70	97
	2.0+2.0+2.0+2.5	1.60	1.60	1.60	2.00	2.84	6.80	7.95	0.50	1.78	2.65	2.30	8.00	11.90	97
	2.0+2.0+2.0+3.5	1.43	1.43	1.43	2.51	2.85	6.80	8.33	0.50	1.77	3.18	2.30	7.80	13.90	99
	2.0+2.0+2.0+4.2	1.33	1.33	1.33	2.80	2.86	6.80	8.49	0.50	1.77	3.23	2.30	7.80	14.20	99
	2.0+2.0+2.0+5.0	1.24	1.24	1.24	3.09	2.87	6.80	8.91	0.50	1.77	3.38	2.30	7.80	14.80	99
	2.0+2.0+2.5+2.5	1.51	1.51	1.89	1.89	2.85	6.80	8.10	0.50	1.77	3.09	2.30	7.80	13.60	99
	2.0+2.0+2.5+3.5	1.36	1.36	1.70	2.38	2.86	6.80	8.49	0.50	1.77	3.23	2.30	7.80	14.20	99
	2.0+2.0+2.5+4.2	1.27	1.27	1.59	2.67	2.86	6.80	8.64	0.50	1.77	3.28	2.30	7.80	14.40	99
2.0+2.0+3.5+3.5	1.24	1.24	2.16	2.16	2.87	6.80	8.78	0.50	1.77	3.33	2.30	7.80	14.60	99	
2.0+2.5+2.5+2.5	1.43	1.79	1.79	1.79	2.85	6.80	8.33	0.50	1.77	3.18	2.30	7.80	13.90	99	
2.0+2.5+2.5+3.5	1.30	1.62	1.62	2.27	2.86	6.80	8.63	0.50	1.77	3.28	2.30	7.80	14.40	99	
2.5+2.5+2.5+2.5	1.70	1.70	1.70	1.70	2.86	6.80	8.56	0.50	1.77	3.26	2.30	7.80	14.30	99	
2.5+2.5+2.5+3.5	1.55	1.55	1.55	2.16	2.87	6.80	8.90	0.50	1.77	3.38	2.30	7.80	14.80	99	

3 Table de combinaison

3 - 1 Tableau des combinaisons

5MWXM68A9

Remarques

- 1) La capacité totale de chaque unité intérieure connectée est de 11.0kW maximum.
- 2) Les valeurs mentionnées dans ce document s'appliquent lors de la connexion avec les types d'unités intérieures suivants:

Catégorie 1.5, 2.0, 2.5, 3.5, 4.2, 5.0, 6.0 kW

Série CTXA-AW, CTXA-BB, CTXA-BS, CTXA-BT, CTXA-CW, CTXA-CB, CTXA-CS, CTXA-DG, CTXA-DP, CTXA-DL, CTXA-DC, CTXA-DY, CTXM-R, CTXM-A, FTXA-AW, FTXA-BB, FTXA-BS, FTXA-BT, FTXA-CW, FTXA-CB, FTXA-CS, FTXA-DG, FTXA-DP, FTXA-DL, FTXA-DC, FTXA-DY, FTXM-R, FTXM-A, FTXJ-AB, FTXJ-AS, FTXJ-AW, FTXJ-AB9, FTXJ-AS9, FTXJ-AW9 installée au mur

- 3) Capacité de chauffage

Température intérieure 20°C DB

Température extérieure 7°C DB / 6°C WB

4D155754A

5MWXM68A9

Chauffage 230V 50Hz

Unité extérieure	Unité intérieure	Puissance de chauffage [kW]				Puissance totale [kW]			Entrée électrique [kW]			Courant total [A]			Facteur de puissance [%]
		Pièce A	Pièce B	Pièce C	Pièce D	Minimum	Nominal	Maximum	Minimum	Nominal	Maximum	Minimum	Nominal	Maximum	
5MWXM68A2V1B9	1.5	2.70	-	-	-	2.34	2.70	4.08	0.49	0.60	1.19	2.60	3.10	6.10	86
	2.0	3.00	-	-	-	2.34	3.00	4.09	0.49	0.69	1.19	2.60	3.50	6.10	86
	2.5	3.40	-	-	-	2.34	3.40	4.30	0.49	0.80	1.24	2.50	4.10	6.30	86
	3.5	4.30	-	-	-	2.34	4.30	4.90	0.49	1.11	1.66	2.40	5.50	8.10	89
	4.2	5.00	-	-	-	2.34	5.00	5.70	0.48	1.35	2.61	2.20	6.00	11.70	98
	5.0	6.00	-	-	-	2.35	6.00	6.90	0.47	1.76	3.06	2.20	7.90	13.60	98
	6.0	7.20	-	-	-	2.35	7.20	8.91	0.46	2.29	3.78	2.10	10.20	16.80	98
	1.5+1.5	1.85	1.85	-	-	2.34	3.70	6.96	0.45	0.82	2.00	2.20	4.00	9.80	89
	1.5+2.0	1.80	2.40	-	-	2.34	4.20	6.96	0.45	0.98	2.00	2.20	4.80	9.80	89
	1.5+2.5	1.80	3.00	-	-	2.34	4.80	7.95	0.44	1.16	3.02	2.10	5.20	13.50	98
	1.5+3.5	1.80	4.20	-	-	2.34	6.00	8.50	0.44	1.61	3.23	2.10	7.20	14.40	98
	1.5+4.2	1.82	5.08	-	-	2.34	6.90	8.85	0.44	1.94	3.26	2.00	8.70	14.50	98
	1.5+5.0	1.82	6.08	-	-	2.34	7.90	10.38	0.43	2.36	3.75	2.00	10.50	16.60	98
	1.5+6.0	1.72	6.88	-	-	2.48	8.60	10.53	0.46	2.59	3.63	2.10	11.50	16.10	98
	2.0+2.0	2.40	2.40	-	-	2.34	4.80	7.95	0.45	1.17	3.07	2.10	5.30	13.70	98
	2.0+2.5	2.40	3.00	-	-	2.34	5.40	8.12	0.44	1.39	3.09	2.10	6.20	13.80	98
	2.0+3.5	2.40	4.20	-	-	2.34	6.60	8.67	0.44	1.88	3.30	2.10	8.40	14.70	98
	2.0+4.2	2.42	5.08	-	-	2.34	7.50	9.03	0.44	2.22	3.33	2.00	9.90	14.80	98
	2.0+5.0	2.40	6.00	-	-	2.34	8.40	10.44	0.43	2.61	3.77	2.00	11.60	16.70	98
	2.0+6.0	2.15	6.45	-	-	2.48	8.60	10.53	0.46	2.59	3.63	2.10	11.50	16.10	98
	2.5+2.5	3.00	3.00	-	-	2.34	6.00	8.49	0.44	1.59	3.18	2.10	7.10	14.20	98
	2.5+3.5	3.00	4.20	-	-	2.34	7.20	9.03	0.44	2.12	3.42	2.00	9.40	15.20	98
	2.5+4.2	3.02	5.08	-	-	2.34	8.10	9.29	0.43	2.50	3.41	2.00	11.10	15.10	98
	2.5+5.0	2.87	5.73	-	-	2.34	8.60	10.47	0.43	2.69	3.73	2.00	11.90	16.50	98
	2.5+6.0	2.53	6.07	-	-	2.63	8.60	10.56	0.49	2.56	3.59	2.20	11.40	15.90	98
	3.5+3.5	4.20	4.20	-	-	2.34	8.40	9.38	0.44	2.74	3.58	2.00	12.20	15.90	98
	3.5+4.2	3.91	4.69	-	-	2.34	8.60	9.47	0.43	2.76	3.48	2.00	12.20	15.40	98
	3.5+5.0	3.54	5.06	-	-	2.64	8.60	10.47	0.50	2.69	3.73	2.30	11.90	16.50	98
	3.5+6.0	3.17	5.43	-	-	2.78	8.60	10.56	0.52	2.56	3.59	2.40	11.40	15.90	98
	4.2+4.2	4.30	4.30	-	-	2.33	8.60	9.56	0.43	2.67	3.37	1.90	11.80	14.90	98
	4.2+5.0	3.93	4.67	-	-	2.63	8.60	10.54	0.49	2.58	3.61	2.30	11.50	16.00	98
	4.2+6.0	3.54	5.06	-	-	2.77	8.60	10.62	0.52	2.48	3.48	2.30	11.00	15.40	98
	5.0+5.0	4.30	4.30	-	-	3.08	8.60	10.59	0.59	2.51	3.53	2.70	11.20	15.70	98
	5.0+6.0	3.91	4.69	-	-	3.21	8.60	10.66	0.61	2.42	3.41	2.70	10.80	15.10	98
	1.5+1.5+1.5	1.83	1.83	1.83	-	2.31	5.50	9.92	0.42	1.24	3.14	1.90	5.60	14.00	98
	1.5+1.5+2.0	1.83	1.83	2.44	-	2.31	6.10	10.10	0.42	1.45	3.19	1.90	6.50	14.20	98
	1.5+1.5+2.5	1.83	1.83	3.05	-	2.31	6.70	10.18	0.42	1.64	3.18	1.90	7.30	14.20	98
	1.5+1.5+3.5	1.85	1.85	4.31	-	2.31	8.00	10.29	0.42	2.14	3.27	1.90	9.50	14.50	98
	1.5+1.5+4.2	1.79	1.79	5.02	-	2.45	8.60	10.29	0.44	2.33	3.16	2.00	10.40	14.00	98
	1.5+1.5+5.0	1.61	1.61	5.38	-	2.75	8.60	10.46	0.50	2.29	3.14	2.30	10.10	13.90	98
	1.5+1.5+6.0	1.43	1.43	5.73	-	3.03	8.60	10.59	0.55	2.22	3.07	2.50	9.80	13.60	98
	1.5+2.0+2.0	1.83	2.44	2.44	-	2.31	6.70	10.26	0.42	1.65	3.24	1.90	7.40	14.50	98
	1.5+2.0+2.5	1.83	2.43	3.04	-	2.31	7.30	10.36	0.42	1.87	3.26	1.90	8.30	14.50	98
	1.5+2.0+3.5	1.82	2.43	4.25	-	2.31	8.50	10.45	0.42	2.36	3.32	1.90	10.50	14.70	98
	1.5+2.0+4.2	1.68	2.23	4.69	-	2.45	8.60	10.46	0.44	2.33	3.22	2.00	10.40	14.30	98
	1.5+2.0+5.0	1.52	2.02	5.06	-	2.75	8.60	10.76	0.50	2.29	3.23	2.30	10.10	14.30	98
	1.5+2.0+6.0	1.36	1.81	5.43	-	3.03	8.60	10.80	0.55	2.22	3.13	2.50	9.80	13.90	98
	1.5+2.5+2.5	1.85	3.08	3.08	-	2.31	8.00	10.47	0.41	2.12	3.29	1.90	9.40	14.60	98
	1.5+2.5+3.5	1.72	2.87	4.01	-	2.46	8.60	10.58	0.44	2.38	3.32	2.00	10.60	14.70	98
	1.5+2.5+4.2	1.57	2.62	4.40	-	2.45	8.60	10.58	0.44	2.32	3.21	2.00	10.30	14.30	98
	1.5+2.5+5.0	1.43	2.39	4.78	-	2.89	8.60	10.77	0.53	2.27	3.20	2.40	10.10	14.20	98

4D155754A

3 Table de combinaison

3 - 1 Tableau des combinaisons

5MWXM68A9

Chauffage 230V 50Hz

Unité extérieure	Unité intérieure	Puissance de chauffage [kW]				Puissance totale [kW]			Entrée électrique [kW]			Courant total [A]			Facteur de puissance [%]
		Pièce A	Pièce B	Pièce C	Pièce D	Minimum	Nominal	Maximum	Minimum	Nominal	Maximum	Minimum	Nominal	Maximum	
5MWXM68A2V1B9	1.5+2.5+6.0	1.29	2.15	5.16	-	3.03	8.60	10.82	0.55	2.19	3.11	2.50	9.70	13.80	98
	1.5+3.5+3.5	1.52	3.54	3.54	-	2.76	8.60	10.59	0.51	2.38	3.32	2.30	10.60	14.70	98
	1.5+3.5+4.2	1.40	3.27	3.93	-	2.75	8.60	10.59	0.50	2.32	3.22	2.30	10.30	14.30	98
	1.5+3.5+5.0	1.29	3.01	4.30	-	3.04	8.60	10.77	0.56	2.27	3.20	2.50	10.10	14.20	98
	1.5+3.5+6.0	1.17	2.74	4.69	-	3.03	8.60	10.82	0.55	2.19	3.11	2.50	9.70	13.80	98
	1.5+4.2+4.2	1.30	3.65	3.65	-	2.74	8.60	10.68	0.50	2.25	3.15	2.30	10.00	14.00	98
	1.5+4.2+5.0	1.21	3.38	4.02	-	3.03	8.60	10.81	0.55	2.20	3.12	2.50	9.80	13.80	98
	2.0+2.0+2.0	2.50	2.50	2.50	-	2.31	7.50	10.44	0.42	1.95	3.33	1.90	8.70	14.80	98
	2.0+2.0+2.5	2.46	2.46	3.08	-	2.31	8.00	10.52	0.42	2.14	3.34	1.90	9.50	14.80	98
	2.0+2.0+3.5	2.29	2.29	4.01	-	2.31	8.60	10.63	0.42	2.40	3.38	1.90	10.70	15.00	98
	2.0+2.0+4.2	2.10	2.10	4.40	-	2.45	8.60	10.63	0.44	2.33	3.27	2.00	10.40	14.50	98
	2.0+2.0+5.0	1.91	1.91	4.78	-	2.75	8.60	10.76	0.50	2.29	3.23	2.30	10.10	14.30	98
	2.0+2.0+6.0	1.72	1.72	5.16	-	3.03	8.60	10.80	0.55	2.22	3.13	2.50	9.80	13.90	98
	2.0+2.5+2.5	2.43	3.04	3.04	-	2.31	8.50	10.54	0.41	2.33	3.31	1.90	10.40	14.70	98
	2.0+2.5+3.5	2.15	2.69	3.76	-	2.46	8.60	10.63	0.44	2.38	3.34	2.00	10.60	14.80	98
	2.0+2.5+4.2	1.98	2.47	4.15	-	2.45	8.60	10.64	0.44	2.32	3.23	2.00	10.30	14.30	98
	2.0+2.5+5.0	1.81	2.26	4.53	-	2.89	8.60	10.77	0.53	2.27	3.20	2.40	10.10	14.20	98
	2.0+2.5+6.0	1.64	2.05	4.91	-	3.03	8.60	10.82	0.55	2.19	3.11	2.50	9.70	13.80	98
	2.0+3.5+3.5	1.91	3.34	3.34	-	2.76	8.60	10.69	0.51	2.38	3.36	2.30	10.60	14.90	98
	2.0+3.5+4.2	1.77	3.10	3.72	-	2.75	8.60	10.74	0.50	2.32	3.26	2.30	10.30	14.50	98
	2.0+3.5+5.0	1.64	2.87	4.10	-	3.04	8.60	10.77	0.56	2.27	3.20	2.50	10.10	14.20	98
	2.0+4.2+4.2	1.65	3.47	3.47	-	2.74	8.60	10.77	0.50	2.25	3.18	2.30	10.00	14.10	98
	2.5+2.5+2.5	2.87	2.87	2.87	-	2.46	8.60	10.65	0.44	2.36	3.30	2.00	10.50	14.60	98
	2.5+2.5+3.5	2.53	2.53	3.54	-	2.61	8.60	10.71	0.47	2.36	3.32	2.20	10.50	14.70	98
	2.5+2.5+4.2	2.34	2.34	3.93	-	2.59	8.60	10.76	0.47	2.29	3.23	2.10	10.20	14.30	98
	2.5+2.5+5.0	2.15	2.15	4.30	-	3.04	8.60	10.79	0.55	2.24	3.17	2.50	10.00	14.10	98
	2.5+2.5+6.0	1.95	1.95	4.69	-	3.17	8.60	10.83	0.58	2.18	3.08	2.60	9.70	13.70	98
	2.5+3.5+3.5	2.26	3.17	3.17	-	2.91	8.60	10.71	0.54	2.36	3.32	2.40	10.50	14.70	98
	2.5+3.5+4.2	2.11	2.95	3.54	-	2.90	8.60	10.76	0.53	2.29	3.23	2.40	10.20	14.30	98
	2.5+3.5+5.0	1.95	2.74	3.91	-	3.33	8.60	10.79	0.62	2.24	3.17	2.80	10.00	14.10	98
	2.5+4.2+4.2	1.97	3.31	3.31	-	2.88	8.60	10.79	0.52	2.23	3.15	2.40	9.90	14.00	98
	3.5+3.5+3.5	2.87	2.87	2.87	-	3.06	8.60	10.71	0.57	2.36	3.32	2.60	10.50	14.70	98
	1.5+1.5+1.5+1.5	1.83	1.83	1.83	1.83	2.25	7.30	10.07	0.41	1.65	2.76	1.90	7.40	12.30	98
	1.5+1.5+1.5+2.0	1.85	1.85	1.85	2.46	2.40	8.00	10.25	0.43	1.89	2.83	2.00	8.40	12.60	98
	1.5+1.5+1.5+2.5	1.82	1.82	1.82	3.04	2.70	8.50	10.36	0.48	2.06	2.84	2.20	9.10	12.60	98
	1.5+1.5+1.5+3.5	1.61	1.61	1.61	3.76	2.85	8.60	10.46	0.51	2.08	2.86	2.30	9.20	12.70	98
	1.5+1.5+1.5+4.2	1.48	1.48	1.48	4.15	2.83	8.60	10.46	0.51	2.04	2.81	2.30	9.00	12.40	98
	1.5+1.5+1.5+5.0	1.36	1.36	1.36	4.53	3.13	8.60	10.52	0.56	2.01	2.78	2.50	8.90	12.30	98
	1.5+1.5+1.5+6.0	1.23	1.23	1.23	4.91	3.11	8.60	10.88	0.56	1.97	2.82	2.50	8.80	12.50	98
	1.5+1.5+2.0+2.0	1.82	1.82	2.43	2.43	2.55	8.50	10.44	0.46	2.07	2.88	2.10	9.20	12.80	98
	1.5+1.5+2.0+2.5	1.72	1.72	2.29	2.87	2.70	8.60	10.54	0.48	2.08	2.88	2.20	9.20	12.80	98
	1.5+1.5+2.0+3.5	1.52	1.52	2.02	3.54	2.85	8.60	10.64	0.51	2.08	2.91	2.30	9.20	12.90	98
	1.5+1.5+2.0+4.2	1.40	1.40	1.87	3.93	2.83	8.60	10.65	0.51	2.04	2.86	2.30	9.00	12.70	98
	1.5+1.5+2.0+5.0	1.29	1.29	1.72	4.30	3.13	8.60	10.71	0.56	2.01	2.83	2.50	8.90	12.60	98
	1.5+1.5+2.0+6.0	1.17	1.17	1.56	4.69	3.11	8.60	10.89	0.56	1.97	2.82	2.50	8.80	12.50	98
	1.5+1.5+2.5+2.5	1.61	1.61	2.69	2.69	2.69	8.60	10.55	0.48	2.06	2.86	2.20	9.20	12.70	98
	1.5+1.5+2.5+3.5	1.43	1.43	2.39	3.34	2.99	8.60	10.65	0.54	2.06	2.89	2.40	9.20	12.80	98
	1.5+1.5+2.5+4.2	1.33	1.33	2.22	3.72	2.98	8.60	10.65	0.53	2.02	2.84	2.40	9.00	12.60	98
	1.5+1.5+2.5+5.0	1.23	1.23	2.05	4.10	3.12	8.60	10.89	0.56	2.00	2.86	2.50	8.90	12.70	98
	1.5+1.5+3.5+3.5	1.29	1.29	3.01	3.01	3.30	8.60	10.75	0.59	2.06	2.92	2.70	9.20	13.00	98
	1.5+1.5+3.5+4.2	1.21	1.21	2.81	3.38	3.13	8.60	10.85	0.56	2.02	2.89	2.60	9.00	12.80	98

4D155754A

5MWXM68A9

Chauffage 230V 50Hz

Unité extérieure	Unité intérieure	Puissance de chauffage [kW]				Puissance totale [kW]			Entrée électrique [kW]			Courant total [A]			Facteur de puissance [%]
		Pièce A	Pièce B	Pièce C	Pièce D	Minimum	Nominal	Maximum	Minimum	Nominal	Maximum	Minimum	Nominal	Maximum	
5MWXM68A2V1B9	1.5+2.0+2.0+2.0	1.72	2.29	2.29	2.29	2.55	8.60	10.63	0.46	2.09	2.93	2.10	9.30	13.00	98
	1.5+2.0+2.0+2.5	1.61	2.15	2.15	2.69	2.70	8.60	10.72	0.48	2.08	2.94	2.20	9.20	13.00	98
	1.5+2.0+2.0+3.5	1.43	1.91	1.91	3.34	2.85	8.60	10.83	0.51	2.08	2.96	2.30	9.20	13.10	98
	1.5+2.0+2.0+4.2	1.33	1.77	1.77	3.72	2.83	8.60	10.84	0.51	2.04	2.91	2.30	9.00	12.90	98
	1.5+2.0+2.0+5.0	1.23	1.64	1.64	4.10	3.13	8.60	10.88	0.56	2.01	2.88	2.50	8.90	12.80	98
	1.5+2.0+2.5+2.5	1.52	2.02	2.53	2.53	2.69	8.60	10.72	0.48	2.06	2.91	2.20	9.20	12.90	98
	1.5+2.0+2.5+3.5	1.36	1.81	2.26	3.17	2.99	8.60	10.83	0.54	2.06	2.94	2.40	9.20	13.00	98
	1.5+2.0+2.5+4.2	1.26	1.69	2.11	3.54	2.98	8.60	10.84	0.53	2.02	2.89	2.40	9.00	12.80	98
	1.5+2.0+2.5+5.0	1.17	1.56	1.95	3.91	3.12	8.60	10.89	0.56	2.00	2.86	2.50	8.90	12.70	98
	1.5+2.0+3.5+3.5	1.23	1.64	2.87	2.87	3.30	8.60	10.87	0.59	2.06	2.95	2.70	9.20	13.10	98
	1.5+2.5+2.5+2.5	1.43	2.39	2.39	2.39	2.84	8.60	10.73	0.51	2.05	2.89	2.30	9.10	12.80	98
	1.5+2.5+2.5+3.5	1.29	2.15	2.15	3.01	3.14	8.60	10.87	0.56	2.05	2.93	2.60	9.10	13.00	98
	1.5+2.5+2.5+4.2	1.21	2.01	2.01	3.38	3.13	8.60	10.88	0.56	2.01	2.88	2.50	8.90	12.80	98
	1.5+2.5+3.5+3.5	1.17	1.95	2.74	2.74	3.29	8.60	10.87	0.59	2.05	2.93	2.70	9.10	13.00	98
	2.0+2.0+2.0+2.0	2.15	2.15	2.15	2.15	2.55	8.60	10.81	0.46	2.09	2.98	2.10	9.30	13.20	98
	2.0+2.0+2.0+2.5	2.02	2.02	2.02	2.53	2.70	8.60	10.86	0.48	2.08	2.97	2.20	9.20	13.20	98
	2.0+2.0+2.0+3.5	1.81	1.81	1.81	3.17	2.85	8.60	10.86	0.51	2.08	2.97	2.30	9.20	13.20	98
	2.0+2.0+2.0+4.2	1.69	1.69	1.69	3.54	2.83	8.60	10.88	0.51	2.04	2.92	2.30	9.00	12.90	98
	2.0+2.0+2.0+5.0	1.56	1.56	1.56	3.91	3.13	8.60	10.88	0.56	2.01	2.88	2.50	8.90	12.80	98
	2.0+2.0+2.5+2.5	1.91	1.91	2.39	2.39	2.69	8.60	10.87	0.48	2.06	2.95	2.20	9.20	13.10	98
	2.0+2.0+2.5+3.5	1.72	1.72	2.15	3.01	2.99	8.60	10.87	0.54	2.06	2.95	2.40	9.20	13.10	98
2.0+2.0+2.5+4.2	1.61	1.61	2.01	3.38	2.98	8.60	10.88	0.53	2.02	2.90	2.40	9.00	12.90	98	
2.0+2.0+3.5+3.5	1.56	1.56	2.74	2.74	3.30	8.60	10.87	0.59	2.06	2.95	2.70	9.20	13.10	98	
2.0+2.5+2.5+2.5	1.81	2.26	2.26	2.26	2.84	8.60	10.87	0.51	2.05	2.93	2.30	9.10	13.00	98	
2.0+2.5+2.5+3.5	1.64	2.05	2.05	2.87	3.14	8.60	10.87	0.56	2.05	2.93	2.60	9.10	13.00	98	
2.5+2.5+2.5+2.5	2.15	2.15	2.15	2.15	2.98	8.60	10.88	0.53	2.04	2.91	2.40	9.00	12.90	98	
2.5+2.5+2.5+3.5	1.95	1.95	1.95	2.74	3.29	8.60	10.88	0.59	2.04	2.91	2.70	9.00	12.90	98	

3 Table de combinaison

3 - 1 Tableau des combinaisons

5MWXM90A9

Remarques

- 1) La capacité totale de chaque unité intérieure connectée est de 15.6kW maximum.
- 2) Les valeurs mentionnées dans ce document s'appliquent lors de la connexion avec les types d'unités intérieures suivants:
Catégorie 1.5, 2.0, 2.5, 3.5, 4.2, 5.0, 6.0, 7.1 kW
Série CTXA-AW, CTXA-BB, CTXA-BS, CTXA-BT, CTXA-CW, CTXA-CB, CTXA-CS, CTXA-DG, CTXA-DP, CTXA-DL, CTXA-DC, CTXA-DY, CTXM-R, CTXM-A, FTXA-AW, FTXA-BB, FTXA-BS, FTXA-BT, FTXA-CW, FTXA-CB, FTXA-CS, FTXA-DG, FTXA-DP, FTXA-DL, FTXA-DC, FTXA-DY, FTXM-R, FTXM-A, FTXJ-AB, FTXJ-AS, FTXJ-AW, FTXJ-AB9, FTXJ-AS9, FTXJ-AW9 installée au mur
- 3) Capacité de rafraîchissement
Température intérieure 27°C DB / 19°C WB
Température extérieure 35°C DB

4D155755B

3 Table de combinaison

3 - 1 Tableau des combinaisons

5MWXM90A9 Rafraîchissement 230V 50Hz															
Unité extérieure	Unité intérieure	Puissance de rafraîchissement [kW]				Puissance totale [kW]			Entrée électrique [kW]			Courant total [A]			Facteur de puissance [%]
		Pièce A	Pièce B	Pièce C	Pièce D	Minimum	Nominal	Maximum	Minimum	Nominal	Maximum	Minimum	Nominal	Maximum	
5MWXM90A2V1B9	1.5	1.80	-	-	-	1.78	1.80	2.99	0.37	0.37	0.70	2.00	2.00	3.60	84
	2.0	2.00	-	-	-	1.86	2.00	3.11	0.39	0.41	0.72	2.00	2.20	3.80	84
	2.5	2.50	-	-	-	1.98	2.50	3.58	0.41	0.52	0.83	2.20	2.70	4.30	84
	3.5	3.50	-	-	-	2.03	3.50	4.55	0.42	0.81	1.21	2.10	4.10	6.10	87
	4.2	4.20	-	-	-	2.06	4.20	5.08	0.42	1.07	1.46	2.10	5.20	7.20	89
	5.0	5.00	-	-	-	2.20	5.00	5.12	0.45	1.41	1.46	2.20	6.90	7.20	89
	6.0	6.00	-	-	-	2.31	6.00	6.00	0.46	1.89	1.70	2.30	9.10	8.20	91
	7.1	7.10	-	-	-	2.43	7.10	7.10	0.49	2.86	2.13	2.30	13.40	10.00	93
	1.5+1.5	1.50	1.50	-	-	2.82	3.00	4.79	0.56	0.60	1.18	2.80	3.00	5.90	87
	1.5+2.0	1.50	2.00	-	-	2.82	3.50	4.96	0.59	0.73	1.22	3.00	3.70	6.10	87
	1.5+2.5	1.50	2.50	-	-	2.83	4.00	5.28	0.62	0.88	1.40	3.10	4.30	6.90	89
	1.5+3.5	1.50	3.50	-	-	2.83	5.00	5.68	0.64	1.22	1.50	3.20	6.00	7.40	89
	1.5+4.2	1.50	4.20	-	-	2.89	5.70	6.18	0.64	1.52	1.74	3.10	7.30	8.40	91
	1.5+5.0	1.50	5.00	-	-	2.90	6.50	7.02	0.64	1.88	2.20	3.00	8.80	10.30	93
	1.5+6.0	1.50	6.00	-	-	2.91	7.50	7.81	0.64	2.43	2.76	2.90	11.00	12.40	97
	1.5+7.1	1.40	6.60	-	-	3.12	8.00	8.07	0.64	2.79	2.85	2.90	12.60	12.90	97
	2.0+2.0	2.00	2.00	-	-	2.82	4.00	5.45	0.64	0.88	1.45	3.20	4.40	7.10	89
	2.0+2.5	2.00	2.50	-	-	2.83	4.50	5.65	0.64	1.05	1.50	3.20	5.20	7.30	89
	2.0+3.5	2.00	3.50	-	-	2.83	5.50	6.16	0.64	1.43	1.73	3.10	6.90	8.40	91
	2.0+4.2	2.00	4.20	-	-	2.89	6.20	6.98	0.64	1.76	2.23	3.00	8.20	10.40	94
	2.0+5.0	2.00	5.00	-	-	2.90	7.00	7.02	0.64	2.19	2.20	3.00	10.30	10.30	93
	2.0+6.0	1.88	5.63	-	-	2.91	7.50	8.06	0.64	2.43	2.85	2.90	11.00	12.90	97
	2.0+7.1	1.76	6.24	-	-	3.12	8.00	8.67	0.64	2.79	3.51	2.80	12.30	15.50	99
	2.5+2.5	2.50	2.50	-	-	2.83	5.00	5.66	0.64	1.22	1.50	3.20	6.00	7.30	89
	2.5+3.5	2.50	3.50	-	-	2.83	6.00	6.18	0.64	1.66	1.74	3.10	8.00	8.40	91
	2.5+4.2	2.50	4.20	-	-	2.91	6.70	6.99	0.64	2.02	2.20	3.00	9.50	10.30	93
	2.5+5.0	2.50	5.00	-	-	2.92	7.50	7.85	0.64	2.53	2.82	2.90	11.40	12.70	97
	2.5+6.0	2.35	5.65	-	-	2.93	8.00	8.08	0.64	2.79	2.85	2.90	12.60	12.90	97
	2.5+7.1	2.21	6.29	-	-	3.12	8.50	8.69	0.64	3.27	3.51	2.80	14.40	15.50	99
	3.5+3.5	3.50	3.50	-	-	2.84	7.00	7.49	0.64	2.22	2.57	3.00	10.20	11.80	96
	3.5+4.2	3.50	4.20	-	-	2.92	7.70	7.83	0.64	2.74	2.82	2.90	12.40	12.70	97
	3.5+5.0	3.29	4.71	-	-	2.93	8.00	8.02	0.64	2.94	2.94	2.90	13.20	13.20	97
	3.5+6.0	2.95	5.05	-	-	2.94	8.00	8.65	0.64	2.78	3.49	2.80	12.20	15.40	99
	3.5+7.1	2.97	6.03	-	-	3.15	9.00	9.00	0.67	3.56	3.56	3.00	15.70	15.70	99
	4.2+4.2	4.00	4.00	-	-	2.94	8.00	8.00	0.64	2.99	2.99	2.90	13.30	13.40	98
	4.2+5.0	3.65	4.35	-	-	3.10	8.00	8.21	0.64	2.89	3.37	2.80	12.70	14.80	99
	4.2+6.0	3.50	5.00	-	-	3.12	8.50	8.67	0.67	3.21	3.49	3.00	14.10	15.40	99
	4.2+7.1	3.35	5.65	-	-	3.18	9.00	9.00	0.70	3.54	3.54	3.10	15.60	15.60	99
	5.0+5.0	4.25	4.25	-	-	3.11	8.50	8.37	0.64	3.37	3.41	2.80	14.90	15.00	99
	5.0+6.0	4.09	4.91	-	-	3.14	9.00	9.00	0.67	3.69	3.69	3.00	16.20	16.30	99
	5.0+7.1	3.72	5.28	-	-	3.31	9.00	9.12	0.74	3.69	3.83	3.30	16.20	16.90	99
	6.0+6.0	4.50	4.50	-	-	3.35	9.00	9.24	0.74	3.45	3.68	3.30	15.20	16.20	99
	6.0+7.1	4.12	4.88	-	-	3.49	9.00	9.25	0.77	3.41	3.68	3.40	15.00	16.20	99
	7.1+7.1	4.50	4.50	-	-	3.64	9.00	9.26	0.81	3.40	3.68	3.60	15.00	16.20	99
	1.5+1.5+1.5	1.50	1.50	1.50	-	2.92	4.50	6.15	0.63	0.95	1.52	3.10	4.70	7.50	89
	1.5+1.5+2.0	1.50	1.50	2.00	-	2.92	5.00	6.15	0.63	1.11	1.52	3.10	5.40	7.50	89
	1.5+1.5+2.5	1.50	1.50	2.50	-	2.92	5.50	6.72	0.63	1.28	1.77	3.10	6.20	8.50	91
	1.5+1.5+3.5	1.50	1.50	3.50	-	2.93	6.50	7.20	0.63	1.67	2.12	3.00	7.80	9.90	93
	1.5+1.5+4.2	1.50	1.50	4.20	-	2.93	7.20	7.67	0.63	2.01	2.25	3.00	9.40	10.50	93
	1.5+1.5+5.0	1.41	1.41	4.69	-	2.94	7.50	8.18	0.63	2.14	2.74	2.90	9.70	12.40	97
	1.5+1.5+6.0	1.33	1.33	5.33	-	2.96	8.00	8.75	0.63	2.37	3.31	2.80	10.40	14.60	99
	1.5+1.5+7.1	1.26	1.26	5.98	-	3.16	8.50	9.26	0.63	2.67	3.50	2.80	11.80	15.40	99
	1.5+2.0+2.0	1.50	2.00	2.00	-	2.92	5.50	6.58	0.63	1.28	1.74	3.10	6.20	8.40	91
	1.5+2.0+2.5	1.50	2.00	2.50	-	2.92	6.00	6.72	0.63	1.47	1.77	3.10	7.10	8.60	91
	1.5+2.0+3.5	1.50	2.00	3.50	-	2.93	7.00	7.55	0.63	1.91	2.22	3.00	9.00	10.40	93
	1.5+2.0+4.2	1.50	2.00	4.20	-	2.93	7.70	8.00	0.63	2.29	2.69	2.90	10.40	12.20	97
	1.5+2.0+5.0	1.41	1.88	4.71	-	2.94	8.00	8.50	0.63	2.43	2.85	2.90	11.00	12.90	97
	1.5+2.0+6.0	1.26	1.68	5.05	-	2.96	8.00	9.05	0.63	2.37	3.43	2.80	10.40	15.10	99
	1.5+2.0+7.1	1.27	1.70	6.03	-	3.16	9.00	9.36	0.63	3.05	3.54	2.80	13.40	15.60	99
	1.5+2.5+2.5	1.50	2.50	2.50	-	2.93	6.50	7.18	0.63	1.67	2.12	3.00	7.80	9.90	93
	1.5+2.5+3.5	1.50	2.50	3.50	-	2.93	7.50	7.90	0.63	2.18	2.66	2.90	9.90	12.00	97
	1.5+2.5+4.2	1.46	2.44	4.10	-	2.93	8.00	8.33	0.63	2.47	2.80	2.90	11.20	12.60	97
	1.5+2.5+5.0	1.33	2.22	4.44	-	2.94	8.00	8.73	0.63	2.42	3.34	2.80	10.70	14.70	99
	1.5+2.5+6.0	1.28	2.13	5.10	-	2.96	8.50	9.26	0.63	2.67	3.50	2.80	11.80	15.40	99
	1.5+2.5+7.1	1.22	2.03	5.76	-	3.17	9.00	9.56	0.66	3.01	3.66	3.00	13.30	16.10	99
	1.5+3.5+3.5	1.41	3.29	3.29	-	2.93	8.00	8.47	0.63	2.43	2.84	2.90	11.00	12.80	97
	1.5+3.5+4.2	1.30	3.04	3.65	-	2.94	8.00	8.68	0.63	2.43	3.33	2.80	10.70	14.70	99
	1.5+3.5+5.0	1.28	2.98	4.25	-	2.94	8.50	8.87	0.63	2.73	3.39	2.80	12.10	14.90	99
	1.5+3.5+6.0	1.23	2.86	4.91	-	3.12	9.00	9.31	0.66	3.00	3.51	3.00	13.20	15.50	99
	1.5+3.5+7.1	1.12	2.60	5.28	-	3.44	9.00	9.51	0.73	3.00	3.63	3.30	13.20	16.00	99
	1.5+4.2+4.2	1.36	3.82	3.82	-	2.96	9.00	8.69	0.63	3.16	3.33	2.80	13.90	14.70	99
	1.5+4.2+5.0	1.26	3.53	4.21	-	3.12	9.00	8.88	0.66	3.11	3.39	3.00	13.70	14.90	99
	1.5+4.2+6.0	1.15	3.23	4.62	-	3.14	9.00	9.51	0.66	3.00	3.62	3.00	13.20	16.00	99
	1.5+4.2+7.1	1.05	2.95	4.99	-	3.44	9.00	9.53	0.73	3.00	3.63	3.30	13.20	16.00	99
	1.5+5.0+5.0	1.17	3.91	3.91	-	3.16	9.00	9.27	0.66	3.06	3.56	3.00	13.50	15.70	99
	1.5+5.0+6.0	1.08	3.60	4.32	-	3.45	9.00	9.70	0.73	2.95	3.68	3.30	13.00	16.20	99
	1.5+5.0+7.1	0.99	3.31	4.70	-	3.60	9.00	9.72	0.77	2.95	3.69	3.40	13.00	16.20	99
	1.5+6.0+6.0	1.00	4.00	4.00	-	3.63	9.00	10.14	0.77	2.88	3.80	3.40	12.70	16.70	99
	1.5														

3 Table de combinaison

3 - 1 Tableau des combinaisons

5MWXM90A9

Rafraîchissement 230V 50Hz

Unité extérieure	Unité intérieure	Puissance de rafraîchissement [kW]				Puissance totale [kW]			Entrée électrique [kW]			Courant total [A]			Facteur de puissance [%]
		Pièce A	Pièce B	Pièce C	Pièce D	Minimum	Nominal	Maximum	Minimum	Nominal	Maximum	Minimum	Nominal	Maximum	
5MWXM90A2V1B9	2.0+2.0+6.0	1.70	1.70	5.10	-	2.96	8.50	9.24	0.63	2.67	3.50	2.80	11.80	15.40	99
	2.0+2.0+7.1	1.62	1.62	5.76	-	3.16	9.00	9.54	0.66	3.05	3.65	3.00	13.40	16.10	99
	2.0+2.5+2.5	2.00	2.50	2.50	-	2.93	7.00	7.52	0.63	1.91	2.22	3.00	9.00	10.40	93
	2.0+2.5+3.5	1.88	2.34	3.28	-	2.93	7.50	8.22	0.63	2.18	2.77	2.90	9.90	12.50	97
	2.0+2.5+4.2	1.84	2.30	3.86	-	2.93	8.00	8.53	0.63	2.47	3.28	2.80	10.90	14.50	99
	2.0+2.5+5.0	1.68	2.11	4.21	-	2.94	8.00	8.83	0.63	2.42	3.38	2.80	10.70	14.90	99
	2.0+2.5+6.0	1.66	2.07	4.97	-	2.96	8.70	9.36	0.63	2.81	3.54	2.80	12.40	15.60	99
	2.0+2.5+7.1	1.55	1.94	5.51	-	3.17	9.00	9.56	0.66	3.01	3.66	3.00	13.30	16.10	99
	2.0+3.5+3.5	1.78	3.11	3.11	-	2.93	8.00	8.67	0.63	2.43	3.33	2.80	10.70	14.70	99
	2.0+3.5+4.2	1.75	3.07	3.68	-	2.94	8.50	8.68	0.63	2.78	3.33	2.80	12.20	14.70	99
	2.0+3.5+5.0	1.66	2.90	4.14	-	2.94	8.70	8.87	0.63	2.91	3.39	2.80	12.80	14.90	99
	2.0+3.5+6.0	1.57	2.74	4.70	-	3.12	9.00	9.50	0.66	3.00	3.62	3.00	13.20	16.00	99
	2.0+3.5+7.1	1.43	2.50	5.07	-	3.44	9.00	9.51	0.73	3.00	3.63	3.30	13.20	16.00	99
	2.0+4.2+4.2	1.67	3.51	3.51	-	2.96	8.70	8.69	0.63	2.91	3.33	2.80	12.80	14.70	99
	2.0+4.2+5.0	1.61	3.38	4.02	-	3.12	9.00	9.09	0.66	3.11	3.51	3.00	13.70	15.50	99
	2.0+4.2+6.0	1.48	3.10	4.43	-	3.44	9.00	9.51	0.73	3.00	3.62	3.30	13.20	16.00	99
	2.0+4.2+7.1	1.35	2.84	4.80	-	3.60	9.00	9.53	0.77	3.00	3.63	3.40	13.20	16.00	99
	2.0+5.0+5.0	1.50	3.75	3.75	-	3.26	9.00	9.27	0.70	3.06	3.56	3.10	13.50	15.70	99
	2.0+5.0+6.0	1.38	3.46	4.15	-	3.45	9.00	9.70	0.73	2.95	3.68	3.30	13.00	16.20	99
	2.0+5.0+7.1	1.28	3.19	4.53	-	3.60	9.00	9.72	0.77	2.95	3.69	3.40	13.00	16.20	99
	2.0+6.0+6.0	1.29	3.86	3.86	-	3.63	9.00	10.14	0.77	2.88	3.80	3.40	12.70	16.70	99
	2.0+6.0+7.1	1.19	3.58	4.23	-	3.79	9.00	10.14	0.81	2.85	3.80	3.60	12.60	16.80	99
	2.5+2.5+2.5	2.50	2.50	2.50	-	2.93	7.50	7.87	0.63	2.18	2.65	2.90	9.90	12.00	97
	2.5+2.5+3.5	2.35	2.35	3.29	-	2.93	8.00	8.44	0.63	2.47	2.84	2.90	11.20	12.80	97
	2.5+2.5+4.2	2.17	2.17	3.65	-	2.94	8.00	8.65	0.63	2.43	3.32	2.80	10.70	14.60	99
	2.5+2.5+5.0	2.13	2.13	4.25	-	2.94	8.50	8.84	0.63	2.74	3.39	2.80	12.10	14.90	99
	2.5+2.5+6.0	2.05	2.05	4.91	-	3.12	9.00	9.37	0.66	3.01	3.54	3.00	13.30	15.60	99
	2.5+2.5+7.1	1.86	1.86	5.28	-	3.43	9.00	9.58	0.73	3.01	3.66	3.30	13.30	16.10	99
	2.5+3.5+3.5	2.11	2.95	2.95	-	2.94	8.00	8.68	0.63	2.43	3.33	2.80	10.70	14.70	99
	2.5+3.5+4.2	2.08	2.92	3.50	-	2.94	8.50	8.69	0.63	2.78	3.33	2.80	12.20	14.70	99
	2.5+3.5+5.0	2.05	2.86	4.09	-	3.10	9.00	8.89	0.66	3.11	3.39	3.00	13.70	14.90	99
	2.5+3.5+6.0	1.88	2.63	4.50	-	3.28	9.00	9.51	0.70	3.00	3.63	3.10	13.20	16.00	99
	2.5+3.5+7.1	1.72	2.40	4.88	-	3.44	9.00	9.53	0.73	3.00	3.63	3.30	13.20	16.00	99
	2.5+4.2+4.2	2.06	3.47	3.47	-	3.10	9.00	9.00	0.66	3.13	3.44	3.00	13.80	15.20	99
	2.5+4.2+5.0	1.92	3.23	3.85	-	3.14	9.00	9.10	0.66	3.10	3.51	3.00	13.70	15.50	99
	2.5+4.2+6.0	1.77	2.98	4.25	-	3.44	9.00	9.52	0.73	2.99	3.62	3.30	13.20	16.00	99
	2.5+4.2+7.1	1.63	2.74	4.63	-	3.60	9.00	9.54	0.77	2.99	3.63	3.40	13.20	16.00	99
	2.5+5.0+5.0	1.80	3.60	3.60	-	3.42	9.00	9.28	0.73	3.06	3.57	3.30	13.50	15.70	99
	2.5+5.0+6.0	1.67	3.33	4.00	-	3.61	9.00	9.72	0.77	2.95	3.68	3.40	13.00	16.20	99
	2.5+5.0+7.1	1.54	3.08	4.38	-	3.61	9.00	9.73	0.77	2.94	3.69	3.40	13.00	16.20	99
	2.5+6.0+6.0	1.55	3.72	3.72	-	3.64	9.00	10.15	0.77	2.84	3.80	3.40	12.50	16.80	99
	2.5+6.0+7.1	1.44	3.46	4.10	-	3.79	9.00	10.16	0.81	2.84	3.81	3.60	12.50	16.80	99
	3.5+3.5+3.5	2.90	2.90	2.90	-	2.94	8.70	8.83	0.63	2.91	3.38	2.80	12.80	14.90	99
	3.5+3.5+4.2	2.81	2.81	3.38	-	3.10	9.00	9.00	0.66	3.11	3.48	3.00	13.70	15.30	99
	3.5+3.5+5.0	2.63	2.63	3.75	-	3.26	9.00	9.03	0.70	3.10	3.48	3.10	13.70	15.30	99
	3.5+3.5+6.0	2.42	2.42	4.15	-	3.44	9.00	9.56	0.73	2.95	3.63	3.30	13.00	16.00	99
	3.5+3.5+7.1	2.23	2.23	4.53	-	3.60	9.00	9.58	0.77	2.95	3.64	3.40	13.00	16.00	99
	3.5+4.2+4.2	2.65	3.18	3.18	-	3.26	9.00	9.05	0.70	3.11	3.49	3.10	13.70	15.40	99
	3.5+4.2+5.0	2.48	2.98	3.54	-	3.42	9.00	9.25	0.73	3.06	3.55	3.30	13.50	15.70	99
	3.5+4.2+6.0	2.30	2.76	3.94	-	3.60	9.00	9.57	0.77	2.95	3.63	3.40	13.00	16.00	99
	3.5+4.2+7.1	2.13	2.55	4.32	-	3.76	9.00	9.96	0.81	2.95	3.78	3.60	13.00	16.60	99
	3.5+5.0+5.0	2.33	3.33	3.33	-	3.58	9.00	9.22	0.77	3.05	3.53	3.40	13.40	15.60	99
	3.5+5.0+6.0	2.17	3.10	3.72	-	3.61	9.00	9.76	0.77	2.94	3.69	3.40	13.00	16.30	99
	3.5+5.0+7.1	2.02	2.88	4.10	-	3.77	9.00	10.02	0.81	2.94	3.79	3.60	13.00	16.70	99
	3.5+6.0+6.0	2.03	3.48	3.48	-	3.80	9.00	10.19	0.81	2.84	3.81	3.60	12.50	16.80	99
	4.2+4.2+4.2	3.00	3.00	3.00	-	3.41	9.00	9.25	0.73	3.10	3.56	3.30	13.70	15.70	99
	4.2+4.2+5.0	2.82	2.82	3.36	-	3.58	9.00	9.35	0.77	3.05	3.59	3.40	13.40	15.80	99
4.2+4.2+6.0	2.63	2.63	3.75	-	3.61	9.00	9.58	0.77	2.94	3.63	3.40	13.00	16.00	99	
4.2+4.2+7.1	2.44	2.44	4.12	-	3.76	9.00	9.99	0.81	2.94	3.78	3.60	13.00	16.70	99	
4.2+5.0+5.0	2.66	3.17	3.17	-	3.59	9.00	9.23	0.77	3.01	3.53	3.40	13.30	15.50	99	
4.2+5.0+6.0	2.49	2.96	3.55	-	3.77	9.00	10.03	0.81	2.90	3.79	3.60	12.80	16.70	99	
5.0+5.0+5.0	3.00	3.00	3.00	-	3.75	9.00	9.90	0.81	3.00	3.77	3.60	13.20	16.60	99	
1.5+1.5+1.5+1.5	1.65	1.65	1.65	1.65	3.01	6.60	7.10	0.63	1.58	1.78	3.00	7.60	8.60	91	
1.5+1.5+1.5+2.0	1.55	1.55	1.55	2.06	3.01	6.70	7.30	0.63	1.62	2.05	3.00	7.60	9.60	93	
1.5+1.5+1.5+2.5	1.50	1.50	1.50	2.50	3.01	7.00	7.50	0.63	1.73	2.10	3.00	8.10	9.80	93	
1.5+1.5+1.5+3.5	1.41	1.41	1.41	3.28	3.01	7.50	8.18	0.63	1.95	2.62	2.90	8.80	11.80	97	
1.5+1.5+1.5+4.2	1.38	1.38	1.38	3.86	3.01	8.00	8.55	0.63	2.18	3.13	2.80	9.60	13.80	99	
1.5+1.5+1.5+5.0	1.26	1.26	1.26	4.21	3.02	8.00	9.03	0.63	2.17	3.29	2.80	9.60	14.50	99	
1.5+1.5+1.5+6.0	1.24	1.24	1.24	4.97	3.04	8.70	9.50	0.63	2.49	3.44	2.80	11.00	15.10	99	
1.5+1.5+1.5+7.1	1.16	1.16	1.16	5.51	3.21	9.00	9.95	0.66	2.67	3.64	2.90	11.80	16.00	99	
1.5+1.5+2.0+2.0	1.50	1.50	2.00	2.00	3.01	7.00	7.50	0.63	1.73	2.10	3.00	8.10	9.80	93	
1.5+1.5+2.0+2.5	1.50	1.50	2.00	2.50	3.01	7.50	7.90	0.63	1.95	2.53	2.90	8.80	11.40	97	
1.5+1.5+2.0+3.5	1.41	1.41	1.88	3.29	3.01	8.00	8.42	0.63	2.19	2.70	2.90	9.90	12.20	97	
1.5+1.5+2.0+4.2	1.30	1.30	1.74	3.65	3.01	8.00	8.90	0.63	2.18	3.26	2.80	9.60	14.30	99	
1.5+1.5+2.0+5.0	1.28	1.28	1.70	4.25	3.02	8.50	9.26	0.63	2.46						

3 Table de combinaison

3 - 1 Tableau des combinaisons

5MWXM90A9

Rafraîchissement 230V 50Hz

Unité extérieure	Unité intérieure	Puissance de rafraîchissement [kW]				Puissance totale [kW]			Entrée électrique [kW]			Courant total [A]			Facteur de puissance [%]
		Pièce A	Pièce B	Pièce C	Pièce D	Minimum	Nominal	Maximum	Minimum	Nominal	Maximum	Minimum	Nominal	Maximum	
5MWXM90A2V189	1.5+1.5+3.5+4.2	1.26	1.26	2.94	3.53	3.02	9.00	9.39	0.63	2.74	3.42	2.80	12.10	15.10	99
	1.5+1.5+3.5+5.0	1.17	1.17	2.74	3.91	3.19	9.00	9.74	0.66	2.73	3.59	2.90	12.00	15.80	99
	1.5+1.5+3.5+6.0	1.08	1.08	2.52	4.32	3.21	9.00	10.18	0.66	2.67	3.72	2.90	11.80	16.40	99
	1.5+1.5+3.5+7.1	0.99	0.99	2.32	4.70	3.55	9.00	10.20	0.73	2.66	3.72	3.30	11.70	16.40	99
	1.5+1.5+4.2+4.2	1.18	1.18	3.32	3.32	3.19	9.00	9.61	0.66	2.73	3.54	2.90	12.00	15.60	99
	1.5+1.5+4.2+5.0	1.11	1.11	3.10	3.69	3.19	9.00	9.75	0.66	2.72	3.58	2.90	12.00	15.80	99
	1.5+1.5+4.2+6.0	1.02	1.02	2.86	4.09	3.55	9.00	10.19	0.73	2.66	3.71	3.30	11.70	16.40	99
	1.5+1.5+4.2+7.1	0.94	0.94	2.64	4.47	3.71	9.00	10.20	0.77	2.66	3.72	3.40	11.70	16.40	99
	1.5+1.5+5.0+5.0	1.04	1.04	3.46	3.46	3.53	9.00	9.97	0.73	2.71	3.66	3.30	12.00	16.10	99
	1.5+1.5+5.0+6.0	0.96	0.96	3.21	3.86	3.55	9.00	10.42	0.73	2.65	3.79	3.30	11.70	16.70	99
	1.5+1.5+5.0+7.1	0.89	0.89	2.98	4.23	3.72	9.00	10.63	0.77	2.65	3.86	3.40	11.70	17.00	99
	1.5+1.5+6.0+6.0	0.90	0.90	3.60	3.60	3.74	9.00	10.74	0.77	2.60	3.87	3.40	11.50	17.10	99
	1.5+2.0+2.0+2.0	1.50	2.00	2.00	2.00	3.01	7.50	7.89	0.63	1.95	2.53	2.90	8.80	11.40	97
	1.5+2.0+2.0+2.5	1.41	1.88	1.88	2.34	3.01	7.50	8.15	0.63	1.95	2.62	2.90	8.80	11.80	97
	1.5+2.0+2.0+3.5	1.33	1.78	1.78	3.11	3.01	8.00	8.78	0.63	2.19	3.21	2.80	9.60	14.20	99
	1.5+2.0+2.0+4.2	1.31	1.75	1.75	3.68	3.01	8.50	9.12	0.63	2.46	3.34	2.80	10.90	14.70	99
	1.5+2.0+2.0+5.0	1.24	1.66	1.66	4.14	3.02	8.70	9.48	0.63	2.58	3.46	2.80	11.40	15.20	99
	1.5+2.0+2.0+6.0	1.17	1.57	1.57	4.70	3.21	9.00	9.94	0.66	2.68	3.64	2.90	11.80	16.00	99
	1.5+2.0+2.0+7.1	1.07	1.43	1.43	5.07	3.37	9.00	10.26	0.69	2.67	3.75	3.10	11.80	16.50	99
	1.5+2.0+2.5+2.5	1.41	1.88	2.35	2.35	3.01	8.00	8.52	0.63	2.21	2.73	2.90	10.00	12.30	97
	1.5+2.0+2.5+3.5	1.26	1.68	2.11	2.95	3.01	8.00	9.02	0.63	2.18	3.30	2.80	9.60	14.50	99
	1.5+2.0+2.5+4.2	1.25	1.67	2.08	3.50	3.02	8.50	9.36	0.63	2.46	3.42	2.80	10.90	15.10	99
	1.5+2.0+2.5+5.0	1.23	1.64	2.05	4.09	3.02	9.00	9.49	0.63	2.73	3.46	2.80	12.00	15.20	99
	1.5+2.0+2.5+6.0	1.13	1.50	1.88	4.50	3.21	9.00	10.05	0.66	2.67	3.67	2.90	11.80	16.20	99
	1.5+2.0+2.5+7.1	1.03	1.37	1.72	4.88	3.54	9.00	10.16	0.73	2.67	3.71	3.30	11.80	16.40	99
	1.5+2.0+3.5+3.5	1.24	1.66	2.90	2.90	3.02	8.70	9.38	0.63	2.58	3.43	2.80	11.40	15.10	99
	1.5+2.0+3.5+4.2	1.21	1.61	2.81	3.38	3.19	9.00	9.60	0.66	2.74	3.55	2.90	12.10	15.60	99
	1.5+2.0+3.5+5.0	1.13	1.50	2.63	3.75	3.19	9.00	9.74	0.66	2.73	3.59	2.90	12.00	15.80	99
	1.5+2.0+3.5+6.0	1.04	1.38	2.42	4.15	3.54	9.00	10.18	0.73	2.67	3.72	3.30	11.80	16.40	99
	1.5+2.0+3.5+7.1	0.96	1.28	2.23	4.53	3.71	9.00	10.20	0.77	2.66	3.72	3.40	11.70	16.40	99
	1.5+2.0+4.2+4.2	1.13	1.51	3.18	3.18	3.19	9.00	9.61	0.66	2.73	3.54	2.90	12.00	15.60	99
	1.5+2.0+4.2+5.0	1.06	1.42	2.98	3.54	3.52	9.00	9.75	0.73	2.72	3.58	3.30	12.00	15.80	99
	1.5+2.0+4.2+6.0	0.99	1.31	2.76	3.94	3.55	9.00	10.19	0.73	2.66	3.71	3.30	11.70	16.40	99
	1.5+2.0+4.2+7.1	0.91	1.22	2.55	4.32	3.71	9.00	10.59	0.77	2.66	3.86	3.40	11.70	17.00	99
	1.5+2.0+5.0+5.0	1.00	1.33	3.33	3.33	3.53	9.00	9.97	0.73	2.71	3.66	3.30	12.00	16.10	99
	1.5+2.0+5.0+6.0	0.93	1.24	3.10	3.72	3.72	9.00	10.42	0.77	2.65	3.79	3.40	11.70	16.70	99
	1.5+2.0+5.0+7.1	0.87	1.15	2.88	4.10	3.89	9.00	10.63	0.80	2.65	3.86	3.60	11.70	17.00	99
	1.5+2.0+6.0+6.0	0.87	1.16	3.48	3.48	3.91	9.00	10.74	0.80	2.60	3.87	3.60	11.50	17.10	99
	1.5+2.5+2.5+2.5	1.33	2.22	2.22	2.22	3.01	8.00	8.77	0.63	2.19	3.21	2.80	9.60	14.20	99
	1.5+2.5+2.5+3.5	1.28	2.13	2.13	2.98	3.01	8.50	9.25	0.63	2.46	3.38	2.80	10.90	14.90	99
	1.5+2.5+2.5+4.2	1.26	2.10	2.10	3.53	3.02	9.00	9.37	0.63	2.77	3.42	2.80	12.20	15.10	99
	1.5+2.5+2.5+5.0	1.17	1.96	1.96	3.91	3.19	9.00	9.72	0.66	2.73	3.58	2.90	12.00	15.80	99
	1.5+2.5+2.5+6.0	1.08	1.80	1.80	4.32	3.21	9.00	10.16	0.66	2.67	3.71	2.90	11.80	16.40	99
	1.5+2.5+2.5+7.1	0.99	1.65	1.65	4.70	3.54	9.00	10.18	0.73	2.67	3.72	3.30	11.80	16.40	99
	1.5+2.5+3.5+3.5	1.23	2.05	2.86	2.86	3.02	9.00	9.39	0.63	2.77	3.43	2.80	12.20	15.10	99
	1.5+2.5+3.5+4.2	1.15	1.92	2.69	3.23	3.19	9.00	9.51	0.66	2.73	3.51	2.90	12.00	15.50	99
	1.5+2.5+3.5+5.0	1.08	1.80	2.52	3.60	3.36	9.00	9.75	0.70	2.72	3.59	3.10	12.00	15.80	99
	1.5+2.5+3.5+6.0	1.00	1.67	2.33	4.00	3.55	9.00	10.19	0.73	2.66	3.72	3.30	11.70	16.40	99
	1.5+2.5+3.5+7.1	0.92	1.54	2.16	4.38	3.71	9.00	10.21	0.77	2.66	3.72	3.40	11.70	16.40	99
	1.5+2.5+4.2+4.2	1.09	1.81	3.05	3.05	3.36	9.00	9.62	0.70	2.73	3.54	3.10	12.00	15.60	99
1.5+2.5+4.2+5.0	1.02	1.70	2.86	3.41	3.53	9.00	9.76	0.73	2.72	3.58	3.30	12.00	15.80	99	
1.5+2.5+4.2+6.0	0.95	1.58	2.66	3.80	3.72	9.00	10.20	0.77	2.66	3.72	3.40	11.70	16.40	99	
1.5+2.5+4.2+7.1	0.88	1.47	2.47	4.18	3.88	9.00	10.61	0.80	2.66	3.86	3.60	11.70	17.00	99	
1.5+2.5+5.0+5.0	0.96	1.61	3.21	3.21	3.20	9.00	9.53	0.66	2.71	3.49	2.90	12.00	15.40	99	
1.5+2.5+5.0+6.0	0.90	1.50	3.00	3.60	3.56	9.00	9.78	0.73	2.65	3.55	3.30	11.70	15.70	99	
1.5+3.5+3.5+3.5	1.13	2.63	2.63	2.63	3.19	9.00	9.53	0.66	2.73	3.51	2.90	12.00	15.50	99	
1.5+3.5+3.5+4.2	1.06	2.48	2.48	2.98	3.52	9.00	9.54	0.73	2.73	3.51	3.30	12.00	15.50	99	
1.5+3.5+3.5+5.0	1.00	2.33	2.33	3.33	3.53	9.00	9.78	0.73	2.72	3.59	3.30	12.00	15.80	99	
1.5+3.5+3.5+6.0	0.93	2.17	2.17	3.72	3.72	9.00	10.22	0.77	2.66	3.72	3.40	11.70	16.40	99	
1.5+3.5+3.5+7.1	0.87	2.02	2.02	4.10	3.88	9.00	10.61	0.80	2.66	3.86	3.60	11.70	17.00	99	
1.5+3.5+4.2+4.2	1.01	2.35	2.82	2.82	3.53	9.00	9.55	0.73	2.72	3.51	3.30	12.00	15.50	99	
1.5+3.5+4.2+5.0	0.95	2.22	2.66	3.17	3.70	9.00	9.79	0.77	2.71	3.59	3.40	12.00	15.80	99	
1.5+3.5+4.2+6.0	0.89	2.07	2.49	3.55	3.88	9.00	10.63	0.80	2.65	3.86	3.60	11.70	17.00	99	
1.5+3.5+5.0+5.0	0.90	2.10	3.00	3.00	3.70	9.00	10.53	0.77	2.67	3.85	3.40	11.80	17.00	99	
1.5+4.2+4.2+4.2	0.96	2.68	2.68	2.68	3.69	9.00	9.56	0.77	2.72	3.51	3.40	12.00	15.50	99	
1.5+4.2+4.2+5.0	0.91	2.54	2.54	3.02	3.70	9.00	10.32	0.77	2.68	3.78	3.40	11.80	16.60	99	
2.0+2.0+2.0+2.0	1.88	1.88	1.88	1.88	3.01	7.50	8.14	0.63	1.95	2.61	2.90	8.80	11.80	97	
2.0+2.0+2.0+2.5	1.88	1.88	1.88	2.35	3.01	8.00	8.51	0.63	2.22	2.73	2.90	10.00	12.30	97	
2.0+2.0+2.0+3.5	1.68	1.68	1.68	2.95	3.01	8.00	9.00	0.63	2.19	3.30	2.80	9.60	14.50	99	
2.0+2.0+2.0+4.2	1.67	1.67	1.67	3.50	3.01	8.50	9.34	0.63	2.46	3.42	2.80	10.90	15.10	99	
2.0+2.0+2.0+5.0	1.64	1.64	1.64	4.09	3.02	9.00	9.59	0.63	2.74	3.50	2.80	12.10	15.40	99	
20															

3 Table de combinaison

3 - 1 Tableau des combinaisons

5MWXM90A9

Rafrâchissement 230V 50Hz

Unité extérieure	Unité intérieure	Puissance de rafraîchissement [kW]				Puissance totale [kW]			Entrée électrique [kW]			Courant total [A]			Facteur de puissance [%]
		Pièce A	Pièce B	Pièce C	Pièce D	Minimum	Nominal	Maximum	Minimum	Nominal	Maximum	Minimum	Nominal	Maximum	
5MWXM90A2V1B9	2.0+2.0+4.2+4.2	1.45	1.45	3.05	3.05	3.35	9.00	9.61	0.70	2.73	3.54	3.10	12.00	15.60	99
	2.0+2.0+4.2+5.0	1.36	1.36	2.86	3.41	3.52	9.00	9.75	0.73	2.72	3.58	3.30	12.00	15.80	99
	2.0+2.0+4.2+6.0	1.27	1.27	2.66	3.80	3.71	9.00	10.19	0.77	2.66	3.71	3.40	11.70	16.40	99
	2.0+2.0+4.2+7.1	1.18	1.18	2.47	4.18	3.88	9.00	10.59	0.80	2.66	3.86	3.60	11.70	17.00	99
	2.0+2.0+5.0+5.0	1.29	1.29	3.21	3.21	3.53	9.00	9.97	0.73	2.71	3.66	3.30	12.00	16.10	99
	2.0+2.0+5.0+6.0	1.20	1.20	3.00	3.60	3.72	9.00	10.63	0.77	2.65	3.86	3.40	11.70	17.00	99
	2.0+2.5+2.5+2.5	1.68	2.11	2.11	2.11	3.01	8.00	8.99	0.63	2.19	3.30	2.80	9.60	14.50	99
	2.0+2.5+2.5+3.5	1.66	2.07	2.07	2.90	3.01	8.70	9.36	0.63	2.58	3.42	2.80	11.40	15.10	99
	2.0+2.5+2.5+4.2	1.61	2.01	2.01	3.38	3.18	9.00	9.58	0.66	2.77	3.54	2.90	12.20	15.60	99
	2.0+2.5+2.5+5.0	1.50	1.88	1.88	3.75	3.19	9.00	9.72	0.66	2.73	3.58	2.90	12.00	15.80	99
	2.0+2.5+2.5+6.0	1.38	1.73	1.73	4.15	3.54	9.00	10.16	0.73	2.67	3.71	3.30	11.80	16.40	99
	2.0+2.5+2.5+7.1	1.28	1.60	1.60	4.53	3.71	9.00	10.18	0.77	2.67	3.72	3.40	11.80	16.40	99
	2.0+2.5+3.5+3.5	1.57	1.96	2.74	2.74	3.18	9.00	9.50	0.66	2.77	3.51	2.90	12.20	15.50	99
	2.0+2.5+3.5+4.2	1.48	1.84	2.58	3.10	3.19	9.00	9.51	0.66	2.73	3.51	2.90	12.00	15.50	99
	2.0+2.5+3.5+5.0	1.38	1.73	2.42	3.46	3.52	9.00	9.75	0.73	2.72	3.59	3.30	12.00	15.80	99
	2.0+2.5+3.5+6.0	1.29	1.61	2.25	3.86	3.71	9.00	10.19	0.77	2.66	3.72	3.40	11.70	16.40	99
	2.0+2.5+3.5+7.1	1.19	1.49	2.09	4.23	3.71	9.00	10.59	0.77	2.66	3.86	3.40	11.70	17.00	99
	2.0+2.5+4.2+4.2	1.40	1.74	2.93	2.93	3.52	9.00	9.62	0.73	2.73	3.54	3.30	12.00	15.60	99
	2.0+2.5+4.2+5.0	1.31	1.64	2.76	3.28	3.53	9.00	9.76	0.73	2.72	3.58	3.30	12.00	15.80	99
	2.0+2.5+4.2+6.0	1.22	1.53	2.57	3.67	3.72	9.00	10.60	0.77	2.66	3.86	3.40	11.70	17.00	99
	2.0+2.5+5.0+5.0	1.24	1.55	3.10	3.10	3.70	9.00	9.98	0.77	2.71	3.66	3.40	12.00	16.10	99
	2.0+2.5+5.0+6.0	1.16	1.45	2.90	3.48	3.89	9.00	10.64	0.80	2.65	3.87	3.60	11.70	17.00	99
	2.0+3.5+3.5+3.5	1.44	2.52	2.52	2.52	3.35	9.00	9.53	0.70	2.73	3.51	3.10	12.00	15.50	99
	2.0+3.5+3.5+4.2	1.36	2.39	2.39	2.86	3.52	9.00	9.54	0.73	2.73	3.51	3.30	12.00	15.50	99
	2.0+3.5+3.5+5.0	1.29	2.25	2.25	3.21	3.69	9.00	9.78	0.77	2.72	3.59	3.40	12.00	15.80	99
	2.0+3.5+3.5+6.0	1.20	2.10	2.10	3.60	3.72	9.00	10.61	0.77	2.66	3.86	3.40	11.70	17.00	99
	2.0+3.5+4.2+4.2	1.29	2.27	2.72	2.72	3.69	9.00	9.55	0.77	2.72	3.51	3.40	12.00	15.50	99
	2.0+3.5+4.2+5.0	1.22	2.14	2.57	3.06	3.70	9.00	10.21	0.77	2.71	3.74	3.40	12.00	16.50	99
	2.0+3.5+5.0+5.0	1.16	2.03	2.90	2.90	3.87	9.00	10.53	0.80	2.67	3.85	3.60	11.80	17.00	99
	2.0+4.2+4.2+4.2	1.23	2.59	2.59	2.59	3.69	9.00	9.56	0.77	2.72	3.51	3.40	12.00	15.50	99
	2.0+4.2+4.2+5.0	1.17	2.45	2.45	2.92	3.86	9.00	10.22	0.80	2.68	3.74	3.60	11.80	16.50	99
	2.5+2.5+2.5+2.5	2.13	2.13	2.13	2.13	3.01	8.50	9.23	0.63	2.46	3.38	2.80	10.90	14.90	99
	2.5+2.5+2.5+3.5	2.05	2.05	2.05	2.86	3.02	9.00	9.37	0.63	2.77	3.42	2.80	12.20	15.10	99
	2.5+2.5+2.5+4.2	1.92	1.92	1.92	3.23	3.19	9.00	9.59	0.66	2.74	3.54	2.90	12.10	15.60	99
	2.5+2.5+2.5+5.0	1.80	1.80	1.80	3.60	3.36	9.00	9.73	0.70	2.73	3.58	3.10	12.00	15.80	99
	2.5+2.5+2.5+6.0	1.67	1.67	1.67	4.00	3.54	9.00	10.17	0.73	2.67	3.71	3.30	11.80	16.40	99
	2.5+2.5+2.5+7.1	1.54	1.54	1.54	4.38	3.71	9.00	10.19	0.77	2.67	3.72	3.40	11.80	16.40	99
	2.5+2.5+3.5+3.5	1.88	1.88	2.63	2.63	3.19	9.00	9.51	0.66	2.74	3.51	2.90	12.10	15.50	99
	2.5+2.5+3.5+4.2	1.77	1.77	2.48	2.98	3.52	9.00	9.52	0.73	2.73	3.51	3.30	12.00	15.50	99
	2.5+2.5+3.5+5.0	1.67	1.67	2.33	3.33	3.53	9.00	9.76	0.73	2.72	3.59	3.30	12.00	15.80	99
	2.5+2.5+3.5+6.0	1.55	1.55	2.17	3.72	3.71	9.00	10.20	0.77	2.66	3.72	3.40	11.70	16.40	99
	2.5+2.5+3.5+7.1	1.44	1.44	2.02	4.10	3.88	9.00	10.60	0.80	2.66	3.86	3.60	11.70	17.00	99
	2.5+2.5+4.2+4.2	1.68	1.68	2.82	2.82	3.52	9.00	9.53	0.73	2.73	3.51	3.30	12.00	15.40	99
	2.5+2.5+4.2+5.0	1.58	1.58	2.66	3.17	3.69	9.00	9.77	0.77	2.72	3.59	3.40	12.00	15.80	99
	2.5+2.5+4.2+6.0	1.48	1.48	2.49	3.55	3.88	9.00	10.61	0.80	2.66	3.86	3.60	11.70	17.00	99
	2.5+2.5+5.0+5.0	1.50	1.50	3.00	3.00	3.70	9.00	10.51	0.77	2.68	3.85	3.40	11.80	17.00	99
	2.5+3.5+3.5+3.5	1.73	2.42	2.42	2.42	3.52	9.00	9.54	0.73	2.73	3.52	3.30	12.00	15.50	99
	2.5+3.5+3.5+4.2	1.64	2.30	2.30	2.76	3.52	9.00	9.55	0.73	2.72	3.51	3.30	12.00	15.50	99
	2.5+3.5+3.5+5.0	1.55	2.17	2.17	3.10	3.69	9.00	9.79	0.77	2.72	3.59	3.40	12.00	15.80	99
	2.5+3.5+3.5+6.0	1.45	2.03	2.03	3.48	3.88	9.00	10.62	0.80	2.65	3.86	3.60	11.70	17.00	99
	2.5+3.5+4.2+4.2	1.56	2.19	2.63	2.63	3.69	9.00	9.56	0.77	2.72	3.51	3.40	12.00	15.50	99
	2.5+3.5+4.2+5.0	1.48	2.07	2.49	2.96	3.86	9.00	10.22	0.80	2.71	3.74	3.60	12.00	16.50	99
	2.5+4.2+4.2+4.2	1.49	2.50	2.50	2.50	3.86	9.00	10.09	0.80	2.72	3.70	3.60	12.00	16.30	99
	3.5+3.5+3.5+3.5	2.25	2.25	2.25	2.25	3.69	9.00	9.58	0.77	2.72	3.52	3.40	12.00	15.50	99
	3.5+3.5+3.5+4.2	2.14	2.14	2.14	2.57	3.69	9.00	10.11	0.77	2.72	3.71	3.40	12.00	16.30	99
	3.5+3.5+3.5+5.0	2.03	2.03	2.03	2.90	3.86	9.00	10.24	0.80	2.68	3.75	3.60	11.80	16.50	99
	3.5+3.5+4.2+4.2	2.05	2.05	2.45	2.45	3.86	9.00	10.12	0.80	2.71	3.71	3.60	12.00	16.30	99

4D155755B

3 Table de combinaison

3 - 1 Tableau des combinaisons

5MWXM90A9

Remarques

- 1) La capacité totale de chaque unité intérieure connectée est de 15.6kW maximum.
- 2) Les valeurs mentionnées dans ce document s'appliquent lors de la connexion avec les types d'unités intérieures suivants:

Catégorie1.5, 2.0, 2.5, 3.5, 4.2, 5.0, 6.0, 7.1 kW

Série CTXA-AW, CTXA-BB, CTXA-BS, CTXA-BT, CTXA-CW, CTXA-CB, CTXA-CS, CTXA-DG, CTXA-DP, CTXA-DL, CTXA-DC, CTXA-DY, CTXM-R, CTXM-A, FTXA-AW, FTXA-BB, FTXA-BS, FTXA-BT, FTXA-CW, FTXA-CB, FTXA-CS, FTXA-DG, FTXA-DP, FTXA-DL, FTXA-DC, FTXA-DY, FTXM-R, FTXM-A, FTXJ-AB, FTXJ-AS, FTXJ-AW, FTXJ-AB9, FTXJ-AS9, FTXJ-AW9 installée au mur

- 3) Capacité de chauffage

Température intérieure 20°C DB

Température extérieure 7°C DB / 6°C WB

4D155756A

5MWXM90A9

Chauffage 230V 50Hz

Unité extérieure	Unité intérieure	Puissance de chauffage [kW]				Puissance totale [kW]			Entrée électrique [kW]			Courant total [A]			Facteur de puissance [%]
		Pièce A	Pièce B	Pièce C	Pièce D	Minimum	Nominal	Maximum	Minimum	Nominal	Maximum	Minimum	Nominal	Maximum	
5MWXM90A2V1B9	1.5	2.70	-	-	-	2.20	2.70	4.16	0.45	0.57	1.11	2.40	2.90	5.70	86
	2.0	3.00	-	-	-	2.20	3.00	4.46	0.45	0.65	1.19	2.40	3.30	6.10	86
	2.5	3.40	-	-	-	2.20	3.40	4.91	0.45	0.76	1.29	2.30	3.90	6.60	86
	3.5	4.36	-	-	-	2.20	4.36	5.35	0.45	1.05	1.65	2.20	5.20	8.10	89
	4.2	5.23	-	-	-	2.21	5.23	6.20	0.44	1.33	2.59	2.10	6.00	11.50	98
	5.0	6.21	-	-	-	2.21	6.21	7.85	0.44	1.67	3.18	2.00	7.50	14.20	98
	6.0	7.46	-	-	-	2.39	7.46	9.12	0.47	2.18	3.57	2.10	9.70	15.90	98
	7.1	8.82	-	-	-	2.56	8.82	9.49	0.50	2.88	4.01	2.30	12.70	17.70	99
	1.5+1.5	1.85	1.85	-	-	2.23	3.70	7.18	0.42	0.78	1.92	2.10	3.90	9.40	89
	1.5+2.0	1.84	2.46	-	-	2.23	4.30	7.18	0.42	0.94	1.92	2.10	4.60	9.40	89
	1.5+2.5	1.84	3.06	-	-	2.23	4.90	8.03	0.42	1.11	2.86	1.90	5.00	12.80	98
	1.5+3.5	1.83	4.27	-	-	2.23	6.10	8.69	0.42	1.53	3.09	1.90	6.80	13.80	98
	1.5+4.2	1.84	5.16	-	-	2.40	7.00	8.98	0.45	1.82	3.12	2.00	8.10	13.90	98
	1.5+5.0	1.85	6.15	-	-	2.56	8.00	10.48	0.48	2.22	3.86	2.20	9.80	17.00	99
	1.5+6.0	1.80	7.20	-	-	2.89	9.00	10.74	0.54	2.59	4.03	2.40	11.40	17.80	99
	1.5+7.1	1.74	8.26	-	-	3.21	10.00	10.75	0.60	3.06	3.97	2.70	13.50	17.50	99
	2.0+2.0	2.45	2.45	-	-	2.23	4.90	8.03	0.42	1.12	2.89	2.00	5.00	12.90	98
	2.0+2.5	2.44	3.06	-	-	2.23	5.50	8.30	0.42	1.30	2.95	1.90	5.80	13.20	98
	2.0+3.5	2.44	4.26	-	-	2.23	6.70	8.83	0.42	1.75	3.14	1.90	7.80	14.00	98
	2.0+4.2	2.45	5.15	-	-	2.40	7.60	9.11	0.45	2.09	3.16	2.00	9.30	14.10	98
	2.0+5.0	2.43	6.07	-	-	2.73	8.50	10.74	0.51	2.44	3.96	2.30	10.70	17.40	99
	2.0+6.0	2.33	6.98	-	-	3.05	9.30	10.87	0.57	2.75	4.08	2.60	12.10	18.00	99
	2.0+7.1	2.20	7.80	-	-	3.37	10.00	11.01	0.63	3.06	4.39	2.90	13.50	19.30	99
	2.5+2.5	3.05	3.05	-	-	2.23	6.10	8.57	0.42	1.51	3.01	1.90	6.80	13.40	98
	2.5+3.5	3.04	4.26	-	-	2.40	7.30	9.22	0.45	1.98	3.27	2.10	8.80	14.60	98
	2.5+4.2	3.06	5.14	-	-	2.56	8.20	9.51	0.48	2.32	3.55	2.20	10.30	15.70	99
	2.5+5.0	3.00	6.00	-	-	2.89	9.00	10.74	0.54	2.65	4.17	2.50	11.70	18.30	99
	2.5+6.0	2.82	6.78	-	-	3.21	9.60	11.01	0.60	2.86	4.08	2.70	12.60	18.00	99
	2.5+7.1	2.60	7.40	-	-	3.52	10.00	11.27	0.67	3.03	4.43	3.00	13.30	19.50	99
	3.5+3.5	4.25	4.25	-	-	2.89	8.50	9.60	0.56	2.56	3.73	2.50	11.30	16.40	99
	3.5+4.2	4.09	4.91	-	-	3.05	9.00	10.26	0.58	2.74	4.10	2.60	12.10	18.00	99
	3.5+5.0	3.91	5.59	-	-	3.21	9.50	11.00	0.61	2.95	4.26	2.80	13.00	18.80	99
	3.5+6.0	3.68	6.32	-	-	3.37	10.00	11.25	0.64	3.07	4.51	2.90	13.50	19.80	99
	3.5+7.1	3.30	6.70	-	-	3.84	10.00	11.27	0.74	3.03	4.43	3.30	13.30	19.50	99
	4.2+4.2	4.75	4.75	-	-	3.21	9.50	10.05	0.61	2.89	3.86	2.70	12.80	17.00	99
	4.2+5.0	4.57	5.43	-	-	3.37	10.00	11.04	0.64	3.09	4.46	2.90	13.60	19.60	99
	4.2+6.0	4.12	5.88	-	-	3.68	10.00	11.30	0.69	2.97	4.36	3.10	13.10	19.20	99
	4.2+7.1	3.72	6.28	-	-	4.14	10.00	11.31	0.80	2.94	4.29	3.60	13.00	19.90	99
	5.0+5.0	5.00	5.00	-	-	3.68	10.00	11.13	0.70	3.02	4.37	3.20	13.30	19.20	99
	5.0+6.0	4.55	5.45	-	-	3.83	10.00	11.40	0.72	2.92	4.28	3.30	12.90	18.80	99
	5.0+7.1	4.13	5.87	-	-	4.14	10.00	11.41	0.79	2.87	4.21	3.50	12.70	18.50	99
	6.0+6.0	5.00	5.00	-	-	4.14	10.00	11.14	0.78	2.79	4.01	3.50	12.30	17.60	99
	6.0+7.1	4.58	5.42	-	-	4.60	10.00	11.28	0.88	2.76	3.99	3.90	12.20	17.60	99
	7.1+7.1	5.00	5.00	-	-	4.90	10.00	11.29	0.94	2.72	3.93	4.20	12.00	17.30	99
	1.5+1.5+1.5	1.83	1.83	1.83	-	2.25	5.50	10.04	0.40	1.18	3.04	1.80	5.30	13.60	98
	1.5+1.5+2.0	1.83	1.83	2.44	-	2.25	6.10	10.18	0.40	1.36	3.08	1.80	6.10	13.70	98
	1.5+1.5+2.5	1.83	1.83	3.05	-	2.25	6.70	10.31	0.40	1.54	3.09	1.80	6.90	13.80	98
	1.5+1.5+3.5	1.85	1.85	4.31	-	2.57	8.00	10.45	0.46	2.01	3.41	2.10	8.90	15.00	99
	1.5+1.5+4.2	1.81	1.81	5.08	-	2.89	8.70	10.47	0.51	2.22	3.31	2.30	9.80	14.60	99
	1.5+1.5+5.0	1.74	1.74	5.81	-	3.05	9.30	10.53	0.54	2.44	3.44	2.40	10.80	15.20	99
	1.5+1.5+6.0	1.58	1.58	6.33	-	3.36	9.50	11.21	0.59	2.44	3.78	2.70	10.70	16.70	99

4D155756A

3 Table de combinaison

3 - 1 Tableau des combinaisons

5MWXM90A9

Chauffage 230V 50Hz

Unité extérieure	Unité intérieure	Puissance de chauffage [kW]				Puissance totale [kW]			Entrée électrique [kW]			Courant total [A]			Facteur de puissance [%]
		Pièce A	Pièce B	Pièce C	Pièce D	Minimum	Nominal	Maximum	Minimum	Nominal	Maximum	Minimum	Nominal	Maximum	
5MWXM90A2V189	1.5+1.5+7.1	1.49	1.49	7.03	-	3.67	10.00	11.21	0.65	2.62	3.73	2.90	11.60	16.40	99
	1.5+2.0+2.0	1.83	2.44	2.44	-	2.25	6.70	10.31	0.40	1.55	3.12	1.80	7.00	13.90	98
	1.5+2.0+2.5	1.83	2.43	3.04	-	2.41	7.30	10.45	0.43	1.74	3.16	2.00	7.80	14.00	98
	1.5+2.0+3.5	1.82	2.43	4.25	-	2.73	8.50	10.58	0.49	2.21	3.45	2.20	9.70	15.20	99
	1.5+2.0+4.2	1.75	2.34	4.91	-	3.05	9.00	10.61	0.54	2.37	3.55	2.50	10.40	15.70	99
	1.5+2.0+5.0	1.76	2.35	5.88	-	3.21	10.00	10.94	0.57	2.74	3.58	2.60	12.10	15.80	99
	1.5+2.0+6.0	1.58	2.11	6.32	-	3.52	10.00	11.21	0.62	2.65	3.78	2.80	11.70	16.70	99
	1.5+2.0+7.1	1.42	1.89	6.70	-	3.83	10.00	11.22	0.68	2.62	3.73	3.10	11.60	16.40	99
	1.5+2.5+2.5	1.85	3.08	3.08	-	2.57	8.00	10.59	0.46	1.99	3.42	2.10	8.80	15.10	99
	1.5+2.5+3.5	1.80	3.00	4.20	-	2.89	9.00	10.72	0.52	2.40	3.67	2.30	10.60	16.20	99
	1.5+2.5+4.2	1.83	3.05	5.12	-	3.05	10.00	10.75	0.54	2.77	3.56	2.50	12.20	15.70	99
	1.5+2.5+5.0	1.67	2.78	5.56	-	3.36	10.00	11.08	0.60	2.71	3.84	2.70	12.00	16.90	99
	1.5+2.5+6.0	1.50	2.50	6.00	-	3.67	10.00	11.22	0.65	2.63	3.74	2.90	11.60	16.50	99
	1.5+2.5+7.1	1.35	2.25	6.40	-	3.98	10.00	11.22	0.71	2.60	3.69	3.20	11.50	16.30	99
	1.5+3.5+3.5	1.76	4.12	4.12	-	3.21	10.00	10.72	0.58	2.87	3.67	2.60	12.60	16.20	99
	1.5+3.5+4.2	1.63	3.80	4.57	-	3.36	10.00	10.88	0.60	2.77	3.87	2.70	12.20	17.00	99
	1.5+3.5+5.0	1.50	3.50	5.00	-	3.67	10.00	11.08	0.66	2.71	3.84	3.00	12.00	16.90	99
	1.5+3.5+6.0	1.36	3.18	5.45	-	3.83	10.00	11.22	0.68	2.63	3.74	3.10	11.60	16.50	99
	1.5+3.5+7.1	1.24	2.89	5.87	-	4.13	10.00	11.22	0.74	2.60	3.69	3.30	11.50	16.30	99
	1.5+4.2+4.2	1.52	4.24	4.24	-	3.52	10.00	10.91	0.63	2.69	3.75	2.80	11.90	16.50	99
	1.5+4.2+5.0	1.40	3.93	4.67	-	3.83	10.00	11.09	0.68	2.64	3.73	3.10	11.70	16.40	99
	1.5+4.2+6.0	1.28	3.59	5.13	-	4.13	10.00	11.37	0.74	2.57	3.69	3.30	11.30	16.20	99
	1.5+4.2+7.1	1.17	3.28	5.55	-	4.44	10.00	11.37	0.80	2.54	3.64	3.60	11.20	16.00	99
	1.5+5.0+5.0	1.30	4.35	4.35	-	4.13	10.00	11.26	0.74	2.60	3.70	3.30	11.50	16.30	99
	1.5+5.0+6.0	1.20	4.00	4.80	-	4.29	10.00	11.54	0.76	2.53	3.67	3.40	11.10	16.20	99
	1.5+5.0+7.1	1.10	3.68	5.22	-	4.59	10.00	11.54	0.82	2.50	3.62	3.70	11.00	16.00	99
	1.5+6.0+6.0	1.11	4.44	4.44	-	4.59	10.00	11.68	0.81	2.46	3.60	3.70	10.80	15.80	99
	1.5+6.0+7.1	1.32	3.97	4.70	-	4.89	10.00	11.68	0.87	2.44	3.56	3.90	10.70	15.70	99
	2.0+2.0+2.0	2.50	2.50	2.50	-	2.41	7.50	10.58	0.43	1.84	3.23	2.00	8.20	14.40	98
	2.0+2.0+2.5	2.46	2.46	3.08	-	2.57	8.00	10.59	0.46	2.01	3.46	2.10	8.90	15.20	99
	2.0+2.0+3.5	2.40	2.40	4.20	-	2.89	9.00	10.72	0.52	2.43	3.71	2.30	10.70	16.30	99
	2.0+2.0+4.2	2.29	2.29	4.81	-	3.05	9.40	10.75	0.54	2.54	3.60	2.50	11.20	15.90	99
	2.0+2.0+5.0	2.22	2.22	5.56	-	3.36	10.00	10.94	0.60	2.74	3.84	2.70	12.10	16.90	99
	2.0+2.0+6.0	2.00	2.00	6.00	-	3.67	10.00	11.22	0.65	2.65	3.79	2.90	11.70	16.70	99
	2.0+2.0+7.1	1.80	1.80	6.40	-	3.98	10.00	11.22	0.71	2.62	3.73	3.20	11.60	16.40	99
	2.0+2.5+2.5	2.43	3.04	3.04	-	2.73	8.50	10.59	0.49	2.19	3.42	2.20	9.70	15.10	99
	2.0+2.5+3.5	2.33	2.91	4.07	-	3.05	9.30	10.73	0.55	2.53	3.67	2.50	11.20	16.20	99
	2.0+2.5+4.2	2.30	2.87	4.83	-	3.21	10.00	10.89	0.57	2.77	3.87	2.60	12.20	17.00	99
	2.0+2.5+5.0	2.11	2.63	5.26	-	3.52	10.00	11.21	0.63	2.71	3.89	2.80	12.00	17.10	99
	2.0+2.5+6.0	1.90	2.38	5.71	-	3.83	10.00	11.22	0.68	2.63	3.75	3.10	11.60	16.50	99
	2.0+2.5+7.1	1.72	2.16	6.12	-	4.13	10.00	11.22	0.74	2.60	3.70	3.30	11.50	16.30	99
	2.0+3.5+3.5	2.22	3.89	3.89	-	3.36	10.00	10.86	0.61	2.87	4.00	2.80	12.60	17.60	99
	2.0+3.5+4.2	2.06	3.61	4.33	-	3.52	10.00	11.02	0.64	2.77	3.92	2.90	12.20	17.30	99
	2.0+3.5+5.0	1.90	3.33	4.76	-	3.83	10.00	11.35	0.69	2.71	3.94	3.10	12.00	17.30	99
	2.0+3.5+6.0	1.74	3.04	5.22	-	3.98	10.00	11.35	0.71	2.63	3.79	3.20	11.60	16.70	99
	2.0+3.5+7.1	1.59	2.78	5.63	-	4.29	10.00	11.36	0.78	2.60	3.74	3.50	11.50	16.50	99
	2.0+4.2+4.2	1.92	4.04	4.04	-	3.67	10.00	11.04	0.66	2.69	3.80	2.90	11.90	16.70	99
	2.0+4.2+5.0	1.79	3.75	4.46	-	3.98	10.00	11.37	0.72	2.64	3.82	3.20	11.70	16.80	99
	2.0+4.2+6.0	1.64	3.44	4.92	-	4.29	10.00	11.37	0.77	2.57	3.69	3.40	11.30	16.20	99
	2.0+4.2+7.1	1.50	3.16	5.34	-	4.59	10.00	11.51	0.83	2.54	3.68	3.70	11.20	16.20	99
	2.0+5.0+5.0	1.67	4.17	4.17	-	4.13	10.00	11.13	0.74	2.60	3.66	3.30	11.50	16.10	99

4D155756A

5MWXM90A9

Chauffage 230V 50Hz

Unité extérieure	Unité intérieure	Puissance de chauffage [kW]				Puissance totale [kW]			Entrée électrique [kW]			Courant total [A]			Facteur de puissance [%]
		Pièce A	Pièce B	Pièce C	Pièce D	Minimum	Nominal	Maximum	Minimum	Nominal	Maximum	Minimum	Nominal	Maximum	
5MWXM90A2V189	2.0+5.0+6.0	1.54	3.85	4.62	-	4.44	10.00	11.41	0.79	2.53	3.62	3.60	11.10	16.00	99
	2.0+5.0+7.1	1.42	3.55	5.04	-	4.74	10.00	11.41	0.86	2.50	3.58	3.80	11.00	15.80	99
	2.0+6.0+6.0	1.43	4.29	4.29	-	4.74	10.00	11.54	0.85	2.46	3.56	3.80	10.80	15.70	99
	2.0+6.0+7.1	1.32	3.97	4.70	-	5.04	10.00	11.68	0.91	2.44	3.56	4.00	10.70	15.70	99
	2.5+2.5+2.5	3.33	3.33	3.33	-	2.89	10.00	10.73	0.51	2.84	3.63	2.30	12.50	16.00	99
	2.5+2.5+3.5	2.94	2.94	4.12	-	3.21	10.00	11.00	0.58	2.84	3.72	2.60	12.50	16.40	99
	2.5+2.5+4.2	2.72	2.72	4.57	-	3.36	10.00	11.16	0.60	2.74	3.92	2.70	12.10	17.30	99
	2.5+2.5+5.0	2.50	2.50	5.00	-	3.67	10.00	11.35	0.66	2.69	3.89	2.90	11.80	17.10	99
	2.5+2.5+6.0	2.27	2.27	5.45	-	3.83	10.00	11.36	0.68	2.61	3.75	3.00	11.50	16.50	99
	2.5+2.5+7.1	2.07	2.07	5.87	-	4.13	10.00	11.50	0.74	2.58	3.75	3.30	11.40	16.50	99
	2.5+3.5+3.5	2.63	3.68	3.68	-	3.52	10.00	11.26	0.64	2.84	4.09	2.90	12.50	18.00	99
	2.5+3.5+4.2	2.45	3.43	4.12	-	3.67	10.00	11.29	0.67	2.74	3.96	3.00	12.10	17.50	99
	2.5+3.5+5.0	2.27	3.18	4.55	-	3.83	10.00	11.35	0.69	2.69	3.89	3.10	11.80	17.10	99
	2.5+3.5+6.0	2.08	2.92	5.00	-	4.13	10.00	11.36	0.74	2.61	3.75	3.30	11.50	16.50	99
	2.5+3.5+7.1	1.91	2.67	5.42	-	4.44	10.00	11.50	0.81	2.58	3.75	3.60	11.40	16.50	99
	2.5+4.2+4.2	2.29	3.85	3.85	-	3.83	10.00	11.31	0.69	2.67	3.85	3.10	11.80	17.00	99
	2.5+4.2+5.0	2.14	3.59	4.27	-	4.13	10.00	11.37	0.75	2.62	3.78	3.30	11.60	16.70	99
	2.5+4.2+6.0	1.97	3.31	4.72	-	4.44	10.00	11.38	0.80	2.54	3.65	3.60	11.20	16.10	99
	2.5+4.2+7.1	1.81	3.04	5.14	-	4.74	10.00	11.52	0.86	2.52	3.65	3.90	11.10	16.10	99
	2.5+5.0+5.0	2.00	4.00	4.00	-	4.29	10.00	11.13	0.77	2.58	3.62	3.50	11.40	16.00	99
	2.5+5.0+6.0	1.85	3.70	4.44	-	4.59	10.00	11.41	0.82	2.51	3.59	3.70	11.10	15.80	99
	2.5+5.0+7.1	1.71	3.42	4.86	-	4.89	10.00	11.41	0.88	2.48	3.55	4.00	11.00	15.60	99
	2.5+6.0+6.0	1.72	4.14	4.14	-	4.89	10.00	11.55	0.88	2.44	3.53	3.90	10.80	15.50	99
	2.5+6.0+7.1	1.60	3.85	4.55	-	5.34	10.00	11.68	0.97	2.42	3.53	4.40	10.70	15.50	99
	3.5+3.5+3.5	3.33	3.33	3.33	-	3.68	10.00	11.26	0.68	2.84	4.09	3.00	12.50	18.00	99
	3.5+3.5+4.2	3.13	3.13	3.75	-	3.98	10.00	11.29	0.73	2.74	3.96	3.30	12.10	17.50	99
	3.5+3.5+5.0	2.92	2.92	4.17	-	4.14	10.00	11.35	0.76	2.69	3.89	3.40	11.80	17.10	99
	3.5+3.5+6.0	2.69	2.69	4.62	-	4.44	10.00	11.49	0.81	2.61	3.80	3.70	11.50	16.70	99
	3.5+3.5+7.1	2.48	2.48	5.04	-	4.74	10.00	11.50	0.87	2.58	3.75	3.90	11.40	16.50	99
	3.5+4.2+4.2	3.53	3.53	3.53	-	4.14	10.00	11.35	0.75	2.67	3.85	3.40	11.80	17.00	99
	3.5+4.2+5.0	2.76	3.31	3.94	-	4.44	10.00	11.36	0.81	2.62	3.78	3.70	11.60	16.60	99
	3.5+4.2+6.0	2.55	3.07	4.38	-	4.59	10.00	11.38	0.83	2.54	3.65	3.70	11.20	16.10	99
	3.5+4.2+7.1	2.36	2.84	4.80	-	5.04	10.00	11.38	0.93	2.52	3.61	4.10	11.10	15.90	99
	3.5+5.0+5.0	2.59	3.70	3.70	-	4.59	10.00	11.13	0.84	2.58	3.62	3.70	11.40	16.00	99
	3.5+5.0+6.0	2.41	3.45	4.14	-	4.89	10.00	11.41	0.89	2.51	3.59	4.00	11.10	15.80	99
	3.5+5.0+7.1	2.24	3.21	4.55	-	5.34	10.00	11.41	0.99	2.48	3.55	4.40	11.00	15.60	99
3.5+6.0+6.0	2.26	3.87	3.87	-	5.34	10.00	11.55	0.98	2.44	3.53	4.40	10.80	15.50	99	
4.2+4.2+4.2	3.33	3.33	3.33	-	4.29	10.00	11.34	0.78	2.60	3.74	3.50	11.50	16.50	99	
4.2+4.2+5.0	3.13	3.13	3.73	-	4.59	10.00	11.37	0.83	2.56	3.67	3.70	11.30	16.20	99	
4.2+4.2+6.0	2.92	2.92	4.17	-	4.89	10.00	11.39	0.89	2.49	3.56	4.00	11.00	15.70	99	
4.2+4.2+7.1	2.71	2.71	4.58	-	5.34	10.00	11.39	0.98	2.46	3.52	4.40	10.90	15.50	99	
4.2+5.0+5.0	2.96	3.52	3.52	-	4.74	10.00	11.14	0.86	2.52	3.53	3.80	11.10	15.50	99	
4.2+5.0+6.0	2.76	3.29	3.95	-	5.04	10.00	11.41	0.91	2.45	3.50	4.10	10.80	15.40	99	
5.0+5.0+5.0	3.33	3.33	3.33	-	5.04	10.00	11.28	0.92	2.48	3.50	4.10	10.90	15.40	99	
1.5+1.5+1.5+1.5	1.83	1.83	1.83	1.83	2.42	7.30	10.14	0.41	1.57	2.68	1.90	7.00	11.90	98	
1.5+1.5+1.5+2.0	1.85	1.85	1.85	2.46	2.73	8.02	10.42	0.46	1.79	2.96	2.10	7.60	13.00	98	
1.5+1.5+1.5+2.5	1.82	1.82	1.82	3.04	4.50	10.43	10.49	0.49	1.96	2.93	2.20	8.60	12.90	99	
1.5+1.5+1.5+3.0	1.74	1.74	1.74	4.07	3.05	9.30	10.71	0.52	2.23	3.17	2.30	9.80	14.00	99	
1.5+1.5+1.5+4.2	1.72	1.72	1.72	4.83	3.36	10.00	11.27	0.57	2.46	3.47	2.60	10.90	15.30	99	
1.5+1.5+1.5+5.0	1.58	1.58	1.58	5.26	3.51	10.00	11.42	0.59	2.42	3.46	2.70	10.70	15.20	99	
1.5+1.5+1.5+6.0	1.43	1.43	1.43	5.71	3.82	10.00	11.55	0.64	2.36	3.41	2.90	10.40	15.00	99	

3 Table de combinaison

3 - 1 Tableau des combinaisons

5MWXM90A9

Chauffage 230V 50Hz

Unité extérieure	Unité intérieure	Puissance de chauffage [kW]				Puissance totale [kW]			Entrée électrique [kW]			Courant total [A]			Facteur de puissance [%]
		Pièce A	Pièce B	Pièce C	Pièce D	Minimum	Nominal	Maximum	Minimum	Nominal	Maximum	Minimum	Nominal	Maximum	
5MWXM90A2V1B9	1.5+1.5+1.5+7.1	1.29	1.29	1.29	6.12	4.13	10.00	11.69	0.70	2.34	3.42	3.10	10.30	15.10	99
	1.5+1.5+2.0+2.0	1.82	1.82	2.43	2.43	2.89	8.50	10.57	0.49	1.97	3.00	2.20	8.70	13.20	99
	1.5+1.5+2.0+2.5	1.80	1.80	2.40	3.00	3.05	9.00	10.71	0.52	2.12	3.17	2.30	9.40	14.00	99
	1.5+1.5+2.0+3.5	1.76	1.76	2.35	4.12	3.20	10.00	10.71	0.55	2.51	3.17	2.50	11.10	14.00	99
	1.5+1.5+2.0+4.2	1.63	1.63	2.17	4.57	3.52	10.00	11.27	0.60	2.46	3.47	2.70	10.30	15.30	99
	1.5+1.5+2.0+5.0	1.50	1.50	2.00	5.00	3.67	10.00	11.42	0.62	2.42	3.46	2.80	10.70	15.20	99
	1.5+1.5+2.0+6.0	1.36	1.36	1.82	5.45	3.98	10.00	11.55	0.67	2.36	3.41	3.00	10.40	15.00	99
	1.5+1.5+2.0+7.1	1.24	1.24	1.65	5.87	4.28	10.00	11.69	0.73	2.34	3.42	3.30	10.30	15.10	99
	1.5+1.5+2.5+2.5	1.88	1.88	3.13	3.13	3.05	10.00	10.71	0.52	2.49	3.14	2.30	11.00	13.90	99
	1.5+1.5+2.5+3.5	1.67	1.67	2.78	3.89	3.36	10.00	11.26	0.57	2.49	3.53	2.60	11.00	15.50	99
	1.5+1.5+2.5+4.2	1.55	1.55	2.58	4.33	3.51	10.00	11.27	0.60	2.45	3.44	2.70	10.80	15.20	99
	1.5+1.5+2.5+5.0	1.43	1.43	2.38	4.76	3.82	10.00	11.42	0.65	2.41	3.43	2.90	10.60	15.10	99
	1.5+1.5+2.5+6.0	1.30	1.30	2.17	5.22	4.13	10.00	11.55	0.70	2.34	3.38	3.20	10.30	14.90	99
	1.5+1.5+2.5+7.1	1.19	1.19	1.98	5.63	4.43	10.00	11.69	0.76	2.32	3.39	3.40	10.30	15.00	99
	1.5+1.5+3.5+3.5	1.50	1.50	3.50	3.50	3.67	10.00	11.26	0.63	2.49	3.53	2.90	11.00	15.50	99
	1.5+1.5+3.5+4.2	1.40	1.40	3.27	3.93	3.82	10.00	11.27	0.65	2.45	3.44	2.90	10.80	15.20	99
	1.5+1.5+3.5+5.0	1.30	1.30	3.04	4.35	4.13	10.00	11.42	0.71	2.41	3.43	3.20	10.60	15.10	99
	1.5+1.5+3.5+6.0	1.20	1.20	2.80	4.80	4.28	10.00	11.55	0.73	2.34	3.38	3.30	10.30	14.90	99
	1.5+1.5+3.5+7.1	1.10	1.10	2.57	5.22	4.59	10.00	11.69	0.79	2.32	3.39	3.50	10.30	15.00	99
	1.5+1.5+4.2+4.2	1.32	1.32	3.68	3.68	3.98	10.00	11.27	0.68	2.40	3.37	3.00	10.60	14.80	99
	1.5+1.5+4.2+5.0	1.23	1.23	3.44	4.10	4.28	10.00	11.41	0.73	2.35	3.36	3.30	10.40	14.80	99
	1.5+1.5+4.2+6.0	1.14	1.14	3.18	4.55	4.59	10.00	11.69	0.78	2.30	3.36	3.50	10.20	14.80	99
	1.5+1.5+4.2+7.1	1.05	1.05	2.94	4.97	4.89	10.00	11.70	0.84	2.29	3.34	3.80	10.10	14.70	99
	1.5+1.5+5.0+5.0	1.15	1.15	3.85	3.85	4.43	10.00	11.53	0.76	2.32	3.34	3.40	10.20	14.70	99
	1.5+1.5+5.0+6.0	1.07	1.07	3.57	4.29	4.74	10.00	11.80	0.81	2.28	3.35	3.60	10.10	14.80	99
	1.5+1.5+5.0+7.1	0.99	0.99	3.31	4.70	5.04	10.00	11.81	0.87	2.27	3.33	3.90	10.00	14.70	99
	1.5+1.5+6.0+6.0	1.00	1.00	4.00	4.00	5.04	10.00	11.93	0.86	2.25	3.33	3.90	9.90	14.70	99
	1.5+2.0+2.0+2.0	1.90	2.53	2.53	2.53	3.05	9.50	10.71	0.52	2.33	3.20	2.30	10.30	14.10	99
	1.5+2.0+2.0+2.5	1.88	2.50	2.50	3.13	3.05	10.00	10.85	0.52	2.51	3.21	2.30	11.10	14.20	99
	1.5+2.0+2.0+3.5	1.67	2.22	2.22	3.89	3.36	10.00	11.26	0.57	2.51	3.56	2.60	11.10	15.70	99
	1.5+2.0+2.0+4.2	1.55	2.06	2.06	4.33	3.52	10.00	11.27	0.60	2.46	3.47	2.70	10.90	15.30	99
	1.5+2.0+2.0+5.0	1.43	1.90	1.90	4.76	3.82	10.00	11.42	0.65	2.42	3.46	2.90	10.70	15.20	99
	1.5+2.0+2.0+6.0	1.30	1.74	1.74	5.22	4.13	10.00	11.55	0.70	2.36	3.41	3.20	10.40	15.00	99
	1.5+2.0+2.0+7.1	1.19	1.59	1.59	5.63	4.43	10.00	11.69	0.76	2.34	3.42	3.40	10.30	15.10	99
	1.5+2.0+2.5+2.5	1.76	2.35	2.94	2.94	3.20	10.00	10.85	0.54	2.49	3.18	2.50	11.00	14.00	99
	1.5+2.0+2.5+3.5	1.58	2.11	2.63	3.68	3.52	10.00	11.26	0.60	2.49	3.53	2.70	11.00	15.50	99
	1.5+2.0+2.5+4.2	1.47	1.96	2.45	4.12	3.67	10.00	11.27	0.62	2.45	3.44	2.80	10.80	15.20	99
	1.5+2.0+2.5+5.0	1.36	1.82	2.27	4.55	3.98	10.00	11.42	0.68	2.41	3.43	3.00	10.60	15.10	99
	1.5+2.0+2.5+6.0	1.25	1.67	2.08	5.00	4.28	10.00	11.55	0.73	2.34	3.38	3.30	10.30	14.90	99
	1.5+2.0+2.5+7.1	1.15	1.53	1.91	5.42	4.59	10.00	11.69	0.79	2.32	3.39	3.50	10.30	15.00	99
	1.5+2.0+3.5+3.5	1.43	1.90	3.33	3.33	3.82	10.00	11.26	0.66	2.49	3.53	3.00	11.00	15.50	99
	1.5+2.0+3.5+4.2	1.34	1.79	3.13	3.75	3.98	10.00	11.27	0.68	2.45	3.44	3.10	10.80	15.20	99
	1.5+2.0+3.5+5.0	1.25	1.67	2.92	4.17	4.28	10.00	11.42	0.74	2.41	3.43	3.30	10.60	15.10	99
	1.5+2.0+3.5+6.0	1.15	1.54	2.69	4.62	4.43	10.00	11.55	0.76	2.34	3.38	3.40	10.30	14.90	99
	1.5+2.0+3.5+7.1	1.06	1.42	2.48	5.04	4.74	10.00	11.69	0.82	2.32	3.39	3.70	10.30	15.00	99
	1.5+2.0+4.2+4.2	1.26	1.68	3.53	3.53	4.13	10.00	11.28	0.71	2.40	3.37	3.20	10.60	14.80	99
	1.5+2.0+4.2+5.0	1.18	1.57	3.31	3.94	4.43	10.00	11.41	0.76	2.35	3.36	3.40	10.40	14.80	99
	1.5+2.0+4.2+6.0	1.09	1.46	3.07	4.38	4.74	10.00	11.69	0.81	2.30	3.36	3.70	10.20	14.80	99
	1.5+2.0+4.2+7.1	1.01	1.35	2.84	4.80	5.04	10.00	11.71	0.87	2.29	3.34	3.90	10.10	14.70	99
	1.5+2.0+5.0+5.0	1.11	1.48	3.70	3.70	4.59	10.00	11.52	0.79	2.32	3.34	3.50	10.20	14.70	99
	1.5+2.0+5.0+6.0	1.03	1.38	3.45	4.14	4.89	10.00	11.79	0.84	2.28	3.35	3.70	10.10	14.80	99

4D155756A

5MWXM90A9

Chauffage 230V 50Hz

Unité extérieure	Unité intérieure	Puissance de chauffage [kW]				Puissance totale [kW]			Entrée électrique [kW]			Courant total [A]			Facteur de puissance [%]
		Pièce A	Pièce B	Pièce C	Pièce D	Minimum	Nominal	Maximum	Minimum	Nominal	Maximum	Minimum	Nominal	Maximum	
5MWXM90A2V1B9	1.5+2.0+5.0+7.1	0.96	1.28	3.21	4.55	5.19	10.00	11.82	0.90	2.27	3.34	4.00	10.00	14.70	99
	1.5+2.0+6.0+6.0	0.97	1.29	3.87	3.87	5.19	10.00	11.93	0.89	2.25	3.33	4.00	9.90	14.70	99
	1.5+2.5+2.5+2.5	1.67	2.78	2.78	2.78	3.36	10.00	11.26	0.57	2.48	3.50	2.60	10.90	15.40	99
	1.5+2.5+2.5+3.5	1.50	2.50	2.50	3.50	3.67	10.00	11.26	0.63	2.48	3.50	2.80	10.90	15.40	99
	1.5+2.5+2.5+4.2	1.40	2.34	2.34	3.93	3.82	10.00	11.27	0.65	2.43	3.42	2.90	10.70	15.10	99
	1.5+2.5+2.5+5.0	1.30	2.17	2.17	4.35	4.13	10.00	11.41	0.71	2.40	3.40	3.20	10.60	15.00	99
	1.5+2.5+2.5+6.0	1.20	2.00	2.00	4.80	4.28	10.00	11.55	0.73	2.33	3.36	3.30	10.30	14.80	99
	1.5+2.5+2.5+7.1	1.10	1.84	1.84	5.22	4.59	10.00	11.69	0.78	2.31	3.37	3.50	10.20	14.90	99
	1.5+2.5+3.5+3.5	1.36	2.27	3.18	3.18	3.98	10.00	11.26	0.69	2.48	3.50	3.10	10.90	15.40	99
	1.5+2.5+3.5+4.2	1.28	2.14	2.99	3.59	4.13	10.00	11.27	0.71	2.43	3.42	3.20	10.70	15.10	99
	1.5+2.5+3.5+5.0	1.20	2.00	2.80	4.00	4.28	10.00	11.41	0.74	2.40	3.40	3.30	10.60	15.00	99
	1.5+2.5+3.5+6.0	1.11	1.85	2.59	4.44	4.59	10.00	11.55	0.79	2.33	3.36	3.50	10.30	14.80	99
	1.5+2.5+3.5+7.1	1.03	1.71	2.40	4.86	4.89	10.00	11.69	0.85	2.31	3.37	3.80	10.20	14.90	99
	1.5+2.5+4.2+4.2	1.21	2.02	3.39	3.39	4.28	10.00	11.28	0.73	2.37	3.34	3.30	10.40	14.70	99
	1.5+2.5+4.2+5.0	1.14	1.89	3.18	3.79	4.59	10.00	11.41	0.79	2.34	3.33	3.60	10.30	14.70	99
	1.5+2.5+4.2+6.0	1.06	1.76	2.96	4.23	4.89	10.00	11.68	0.84	2.29	3.34	3.80	10.10	14.70	99
	1.5+2.5+4.2+7.1	0.98	1.63	2.75	4.64	5.19	10.00	11.69	0.90	2.28	3.32	4.00	10.00	14.60	99
	1.5+2.5+5.0+5.0	1.07	1.79	3.57	3.57	4.59	10.00	11.52	0.78	2.31	3.32	3.50	10.20	14.60	99
	1.5+2.5+5.0+6.0	1.00	1.67	3.33	4.00	4.59	10.00	11.53	0.78	2.27	3.26	3.50	10.00	14.40	99
	1.5+3.5+3.5+3.5	1.25	2.92	2.92	2.92	4.13	10.00	11.26	0.72	2.48	3.50	3.30	10.90	15.40	99
	1.5+3.5+3.5+4.2	1.18	2.76	2.76	3.31	4.44	10.00	11.27	0.77	2.43	3.42	3.50	10.70	15.10	99
	1.5+3.5+3.5+5.0	1.11	2.59	2.59	3.70	4.59	10.00	11.41	0.80	2.40	3.40	3.60	10.60	15.00	99
	1.5+3.5+3.5+6.0	1.03	2.41	2.41	4.14	4.89	10.00	11.69	0.85	2.33	3.40	3.80	10.30	15.00	99
	1.5+3.5+3.5+7.1	0.96	2.24	2.24	4.55	5.19	10.00	11.70	0.91	2.31	3.38	4.10	10.20	14.90	99
	1.5+3.5+4.2+4.2	1.12	2.61	3.13	3.13	4.59	10.00	11.28	0.80	2.37	3.34	3.60	10.40	14.70	99
	1.5+3.5+4.2+5.0	1.06	2.46	2.96	3.52	4.89	10.00	11.41	0.85	2.34	3.33	3.80	10.30	14.70	99
	1.5+3.5+4.2+6.0	0.99	2.30	2.76	3.95	5.04	10.00	11.68	0.87	2.29	3.34	3.90	10.10	14.70	99
	1.5+3.5+5.0+5.0	1.00	2.33	3.33	3.33	5.04	10.00	11.52	0.88	2.31	3.32	3.90	10.20	14.60	99
	1.5+4.2+4.2+4.2	1.06	2.98	2.98	2.98	4.74	10.00	11.26	0.82	2.37	3.32	4.10	10.10	14.50	99
	1.5+4.2+4.2+5.0	1.01	2.82	2.82	3.36	5.04	10.00	11.40	0.88	2.30	3.27	3.90	10.10	14.40	99
	2.0+2.0+2.0+2.0	2.50	2.50	2.50	2.50	3.05	10.00	10.99	0.52	2.53	3.28	2.30	11.20	14.50	99
	2.0+2.0+2.0+2.5	2.35	2.35	2.35	2.94	3.20	10.00	10.99	0.55	2.51	3.25	2.50	11.10	14.30	99
2.0+2.0+2.0+3.5	2.11	2.11	2.11	3.68	3.52	10.00	11.26	0.60	2.51	3.56	2.70	11.10	15.70	99	
2.0+2.0+2.0+4.2	1.96	1.96	1.96	4.12	3.67	10.00	11.27	0.63	2.46	3.47	2.80	10.90	15.30	99	
2.0+2.0+2.0+5.0	1.82	1.82	1.82	4.55	3.98	10.00	11.42	0.68	2.42	3.46	3.10	10.70	15.20	99	
2.0+2.0+2.0+6.0	1.67	1.67	1.67	5.00	4.28	10.00	11.55	0.73	2.36	3.41	3.30	10.40	15.00	99	
2.0+2.0+2.0+7.1	1.53	1.53	1.53	5.42	4.59	10.00	11.69	0.79	2.34	3.42	3.60	10.30	15.10	99	
2.0+2.0+2.5+2.5	2.22	2.22	2.78	2.78	3.36	10.00	11.26	0.57	2.49	3.53	2.60	11.00	15.50	99	
2.0+2.0+2.5+3.5	2.00	2.00	2.50	3.50	3.67	10.00	11.26	0.63	2.49	3.53	2.90	11.00	15.50	99	
2.0+2.0+2.5+4.2	1.87	1.87	2.34	3.93	3.82	10.00	11.27	0.65	2.45	3.44	2.90	10.80	15.20	99	
2.0+2.0+2.5+5.0	1.74	1.74	2.17	4.35	4.13	10.00	11.41	0.71	2.41	3.43	3.20	10.60	15.10	99	
2.0+2.0+2.5+6.0	1.60	1.60	2.00	4.80	4.28	10.00	11.55	0.73	2.34	3.38	3.30	10.30	14.90	99	
2.0+2.0+2.5+7.1	1.47	1.47	1.84	5.22	4.59	10.00	11.69	0.79	2.32	3.39	3.50	10.30	15.00	99	
2.0+2.0+3.5+3.5	1.82	1.82	3.18	3.18	3.98	10.00	11.26	0.69	2.49	3.53	3.10	11.00	15.50	99	
2.0+2.0+3.5+4.2	1.71	1.71	2.99	3.59	4.13	10.00	11.27	0.72	2.45	3.44	3.20	10.80	15.20	99	
2.0+2.0+3.5+5.0	1.60	1.60	2.80	4.00	4.28	10.00	11.41	0.74	2.41	3.41	3.30	10.60	15.10	99	
2.0+2.0+3.5+6.0	1.48	1.48	2.59	4.44	4.59	10.00	11.55	0.79	2.34	3.38	3.60	10.30	14.90	99	
2.0+2.0+3.5+7.1	1.37	1.37	2.40	4.86	4.89	10.00	11.69	0.85	2.32	3.39	3.80	10.30	15.00	99	
2.0+2.0+4.2+4.2	1.61	1.61	3.39	3.39	4.28	10.00	11.28	0.74	2.40	3.37	3.30	10.60	14.80	99	
2.0+2.0+4.2+5.0	1.52	1.52	3.18	3.79	4.59	10.00	11.41	0.79	2.35	3.36	3.60	10.40	14.80	99	
2.0+2.0+4.2+6.0	1.41	1.41	2.96	4.23	4.89	10.00	11.68	0.85	2.30	3.36	3.80	10.20	14.80	99	

3 Table de combinaison

3 - 1 Tableau des combinaisons

3

5MWXM90A9																
Chauffage 230V 50Hz																
Unité extérieure	Unité intérieure	Puissance de chauffage [kW]				Puissance totale [kW]			Entrée électrique [kW]			Courant total [A]			Facteur de puissance [%]	
		Pièce A	Pièce B	Pièce C	Pièce D	Minimum	Nominal	Maximum	Minimum	Nominal	Maximum	Minimum	Nominal	Maximum		
5MWXM90A2V1B9	2.0+2.0+4.2+7.1	1.31	1.31	2.75	4.64	5.19	10.00	11.69	0.91	2.29	3.34	4.00	10.10	14.70	99	
	2.0+2.0+5.0+5.0	1.43	1.43	3.57	3.57	4.74	10.00	11.52	0.82	2.32	3.34	3.70	10.20	14.70	99	
	2.0+2.0+5.0+6.0	1.33	1.33	3.33	4.00	5.04	10.00	11.79	0.87	2.28	3.35	3.90	10.10	14.80	99	
	2.0+2.5+2.5+2.5	2.11	2.63	2.63	2.63	3.52	10.00	11.27	0.60	2.48	3.50	2.70	10.90	15.40	99	
	2.0+2.5+2.5+3.5	1.90	2.38	2.38	3.33	3.82	10.00	11.27	0.66	2.48	3.50	2.90	10.90	15.40	99	
	2.0+2.5+2.5+4.2	1.79	2.23	2.23	3.75	3.98	10.00	11.27	0.68	2.43	3.42	3.10	10.70	15.10	99	
	2.0+2.5+2.5+5.0	1.67	2.08	2.08	4.17	4.28	10.00	11.41	0.74	2.40	3.40	3.30	10.60	15.00	99	
	2.0+2.5+2.5+6.0	1.54	1.92	1.92	4.62	4.43	10.00	11.55	0.76	2.33	3.36	3.40	10.30	14.80	99	
	2.0+2.5+2.5+7.1	1.42	1.77	1.77	5.04	4.74	10.00	11.69	0.82	2.31	3.37	3.70	10.20	14.90	99	
	2.0+2.5+3.5+3.5	1.74	2.17	3.04	3.04	4.13	10.00	11.27	0.72	2.48	3.50	3.30	10.90	15.40	99	
	2.0+2.5+3.5+4.2	1.64	2.05	2.87	3.44	4.28	10.00	11.27	0.74	2.43	3.42	3.30	10.70	15.10	99	
	2.0+2.5+3.5+5.0	1.54	1.92	2.69	3.85	4.43	10.00	11.41	0.77	2.40	3.40	3.40	10.60	15.00	99	
	2.0+2.5+3.5+6.0	1.43	1.79	2.50	4.29	4.74	10.00	11.55	0.82	2.33	3.36	3.70	10.30	14.80	99	
	2.0+2.5+3.5+7.1	1.32	1.66	2.32	4.70	5.04	10.00	11.69	0.88	2.31	3.37	3.90	10.20	14.90	99	
	2.0+2.5+4.2+4.2	1.55	1.94	3.26	3.26	4.43	10.00	11.28	0.77	2.37	3.34	3.40	10.40	14.70	99	
	2.0+2.5+4.2+5.0	1.46	1.82	3.07	3.65	4.74	10.00	11.41	0.82	2.34	3.33	3.70	10.30	14.70	99	
	2.0+2.5+4.2+6.0	1.36	1.70	2.86	4.08	4.89	10.00	11.68	0.84	2.29	3.34	3.80	10.10	14.70	99	
	2.0+2.5+5.0+5.0	1.38	1.72	3.45	3.45	4.89	10.00	11.52	0.85	2.31	3.32	3.80	10.20	14.60	99	
	2.0+2.5+5.0+6.0	1.29	1.61	3.23	3.87	5.19	10.00	11.79	0.90	2.27	3.33	4.00	10.00	14.70	99	
	2.0+3.5+3.5+3.5	1.60	2.80	2.80	2.80	4.28	10.00	11.27	0.75	2.48	3.50	3.40	10.90	15.40	99	
	2.0+3.5+3.5+4.2	1.52	2.65	2.65	3.18	4.59	10.00	11.27	0.81	2.43	3.42	3.60	10.70	15.10	99	
	2.0+3.5+3.5+5.0	1.43	2.50	2.50	3.57	4.74	10.00	11.41	0.83	2.40	3.40	3.70	10.60	15.00	99	
	2.0+3.5+3.5+6.0	1.33	2.33	2.33	4.00	5.04	10.00	11.69	0.88	2.33	3.40	4.00	10.30	15.00	99	
	2.0+3.5+4.2+4.2	1.44	2.52	3.02	3.02	4.74	10.00	11.28	0.83	2.37	3.34	3.70	10.40	14.70	99	
	2.0+3.5+4.2+5.0	1.36	2.38	2.86	3.40	4.89	10.00	11.41	0.85	2.34	3.33	3.80	10.30	14.70	99	
	2.0+3.5+5.0+5.0	1.29	2.26	3.23	3.23	5.19	10.00	11.52	0.91	2.31	3.32	4.10	10.20	14.60	99	
	2.0+4.2+4.2+4.2	1.37	2.88	2.88	2.88	4.89	10.00	11.28	0.85	2.32	3.28	3.80	10.30	14.50	99	
	2.0+4.2+4.2+5.0	1.30	2.73	2.73	3.25	5.19	10.00	11.40	0.91	2.30	3.27	4.00	10.10	14.40	99	
	2.5+2.5+2.5+2.5	2.50	2.50	2.50	2.50	3.67	10.00	11.27	0.63	2.46	3.47	2.80	10.80	15.30	99	
	2.5+2.5+2.5+3.5	2.27	2.27	2.27	3.18	3.98	10.00	11.27	0.69	2.46	3.47	3.10	10.80	15.30	99	
	2.5+2.5+2.5+4.2	2.14	2.14	2.14	3.59	4.13	10.00	11.27	0.71	2.41	3.39	3.20	10.60	14.90	99	
	2.5+2.5+2.5+5.0	2.00	2.00	2.00	4.00	4.28	10.00	11.41	0.73	2.36	3.38	3.30	10.40	14.90	99	
	2.5+2.5+2.5+6.0	1.85	1.85	1.85	4.44	4.59	10.00	11.55	0.79	2.31	3.34	3.50	10.20	14.70	99	
	2.5+2.5+2.5+7.1	1.71	1.71	1.71	4.86	4.89	10.00	11.69	0.84	2.30	3.35	3.80	10.10	14.80	99	
	2.5+2.5+3.5+3.5	2.08	2.08	2.92	2.92	4.13	10.00	11.27	0.72	2.46	3.47	3.20	10.80	15.30	99	
	2.5+2.5+3.5+4.2	1.97	1.97	2.76	3.31	4.44	10.00	11.27	0.77	2.41	3.39	3.50	10.60	14.90	99	
	2.5+2.5+3.5+5.0	1.85	1.85	2.59	3.70	4.59	10.00	11.41	0.80	2.36	3.38	3.60	10.40	14.90	99	
	2.5+2.5+3.5+6.0	1.72	1.72	2.41	4.14	4.89	10.00	11.55	0.85	2.31	3.34	3.80	10.20	14.70	99	
	2.5+2.5+3.5+7.1	1.60	1.60	2.24	4.55	5.19	10.00	11.69	0.91	2.30	3.35	4.00	10.10	14.80	99	
	2.5+2.5+4.2+4.2	1.87	1.87	3.13	3.13	4.59	10.00	11.28	0.79	2.35	3.32	3.60	10.40	14.60	99	
	2.5+2.5+4.2+5.0	1.76	1.76	2.96	3.52	4.89	10.00	11.41	0.85	2.32	3.31	3.80	10.30	14.60	99	
	2.5+2.5+4.2+6.0	1.64	1.64	2.76	3.95	5.04	10.00	11.68	0.87	2.28	3.32	3.90	10.10	14.60	99	
	2.5+2.5+5.0+5.0	1.67	1.67	3.33	3.33	5.04	10.00	11.52	0.88	2.30	3.30	3.90	10.10	14.50	99	
	2.5+3.5+3.5+3.5	1.92	2.69	2.69	2.69	4.44	10.00	11.27	0.78	2.46	3.47	3.50	10.80	15.30	99	
	2.5+3.5+3.5+4.2	1.82	2.55	2.55	3.07	4.59	10.00	11.27	0.80	2.41	3.39	3.60	10.60	14.90	99	
	2.5+3.5+3.5+5.0	1.72	2.41	2.41	3.45	4.89	10.00	11.41	0.86	2.36	3.38	3.80	10.40	14.90	99	
	2.5+3.5+3.5+6.0	1.61	2.26	2.26	3.87	5.19	10.00	11.69	0.91	2.31	3.38	4.10	10.20	14.90	99	
	2.5+3.5+4.2+4.2	1.74	2.43	2.92	2.92	4.89	10.00	11.28	0.86	2.35	3.32	3.80	10.40	14.60	99	
	2.5+3.5+4.2+5.0	1.64	2.30	2.76	3.29	5.04	10.00	11.41	0.88	2.32	3.31	4.00	10.30	14.60	99	
	2.5+4.2+4.2+4.2	1.66	2.78	2.78	2.78	5.04	10.00	11.28	0.88	2.31	3.26	3.90	10.20	14.40	99	
	3.5+3.5+3.5+3.5	2.50	2.50	2.50	2.50	4.74	10.00	11.27	0.85	2.46	3.47	3.80	10.80	15.30	99	
																4D155756A

5MWXM90A9																
Chauffage 230V 50Hz																
Unité extérieure	Unité intérieure	Puissance de chauffage [kW]				Puissance totale [kW]			Entrée électrique [kW]			Courant total [A]			Facteur de puissance [%]	
		Pièce A	Pièce B	Pièce C	Pièce D	Minimum	Nominal	Maximum	Minimum	Nominal	Maximum	Minimum	Nominal	Maximum		
5MWXM90A2V1B9	3.5+3.5+3.5+4.2	2.38	2.38	2.38	2.86	4.89	10.00	11.27	0.87	2.41	3.39	3.90	10.60	14.90	99	
	3.5+3.5+3.5+5.0	2.26	2.26	2.26	3.23	5.19	10.00	11.41	0.93	2.36	3.38	4.10	10.40	14.90	99	
	3.5+3.5+4.2+4.2	2.27	2.27	2.73	2.73	5.19	10.00	11.28	0.92	2.35	3.32	4.10	10.40	14.60	99	
																4D155756A

4 Tableaux de puissances

4 - 1 Tableaux de puissances frigorifiques

5MWXM68A9

Remarques

1. Les puissances sont basées sur les conditions suivantes:
Longueur de conduite du réfrigérant correspondante: 5 m
Dénivellation: 0 m
2. Les cellules en gras indiquent les conditions standard.
3. Les valeurs ci-dessus s'appliquent lors de la connexion avec les types d'unités intérieures suivants:

Catégorie 1.5, 2.0, 2.5, 3.5, 4.2, 5.0, 6.0 kW

Série CTXA-AW, CTXA-BB, CTXA-BS, CTXA-BT, CTXA-CW, CTXA-CB, CTXA-CS, CTXA-DG, CTXA-DP, CTXA-DL, CTXA-DC, CTXA-DY, CTXM-R, CTXM-A, FTXA-AW, FTXA-BB, FTXA-BS, FTXA-BT, FTXA-CW, FTXA-CB, FTXA-CS, FTXA-DG, FTXA-DP, FTXA-DL, FTXA-DC, FTXA-DY, FTXM-R, FTXM-A, FTXJ-AB, FTXJ-AS, FTXJ-AW, FTXJ-AB9, FTXJ-AS9, FTXJ-AW9 installée au mur

4D155718A

5MWXM68A9

Rafraîchissement 50Hz 230V

①	②	Température de l'air intérieur [°C WB]												①	②	Température de l'air intérieur [°C WB]											
		14°C				16°C				18°C						19°C				22°C				24°C			
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI		
		kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW			kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	
1.5	22.0	2.51	0.47	2.62	0.49	2.72	0.50	2.78	0.50	2.94	0.52	3.05	0.53	22.0	4.80	0.98	5.01	1.01	5.21	1.03	5.31	1.04	5.63	1.07	5.84	1.09	
	25.0	2.44	0.49	2.55	0.50	2.66	0.52	2.71	0.52	2.87	0.54	2.98	0.55	25.0	4.67	1.02	4.88	1.05	5.09	1.07	5.19	1.08	5.50	1.11	5.70	1.13	
	32.0	2.29	0.54	2.40	0.55	2.50	0.56	2.56	0.57	2.72	0.58	2.83	0.59	32.0	4.38	1.13	4.59	1.15	4.79	1.17	4.90	1.18	5.21	1.21	5.42	1.23	
	35.0	2.22	0.57	2.33	0.58	2.44	0.59	2.49	0.59	2.66	0.61	2.76	0.62	35.0	4.25	1.17	4.46	1.19	4.67	1.22	4.77	1.22	5.08	1.26	5.29	1.29	
	40.0	2.11	0.60	2.22	0.62	2.33	0.63	2.38	0.63	2.55	0.65	2.65	0.66	40.0	4.04	1.25	4.25	1.28	4.46	1.30	4.56	1.31	4.87	1.34	5.08	1.36	
	43.0	2.04	0.63	2.16	0.64	2.26	0.65	2.32	0.66	2.48	0.67	2.59	0.68	43.0	3.91	1.31	4.13	1.33	4.33	1.35	4.44	1.36	4.75	1.39	4.96	1.41	
	46.0	1.96	0.65	2.08	0.67	2.19	0.68	2.25	0.68	2.41	0.70	2.52	0.71	46.0	3.74	1.36	3.98	1.38	4.19	1.40	4.30	1.42	4.61	1.46	4.82	1.48	
	22.0	3.02	0.57	3.15	0.58	3.28	0.60	3.34	0.60	3.54	0.62	3.67	0.63	22.0	4.80	0.98	5.01	1.01	5.21	1.03	5.31	1.04	5.63	1.07	5.84	1.09	
	25.0	2.94	0.59	3.07	0.61	3.20	0.62	3.26	0.63	3.46	0.65	3.59	0.66	25.0	4.67	1.02	4.88	1.05	5.09	1.07	5.19	1.08	5.50	1.11	5.70	1.13	
	32.0	2.75	0.65	2.88	0.67	3.01	0.68	3.08	0.68	3.27	0.70	3.41	0.72	32.0	4.38	1.13	4.59	1.15	4.79	1.17	4.90	1.18	5.21	1.21	5.42	1.23	
2.0	35.0	2.67	0.68	2.80	0.69	2.93	0.71	3.00	0.71	3.20	0.73	3.33	0.74	35.0	4.25	1.17	4.46	1.19	4.67	1.22	4.77	1.22	5.08	1.26	5.29	1.29	
	40.0	2.54	0.73	2.67	0.74	2.80	0.75	2.87	0.76	3.06	0.78	3.19	0.79	40.0	4.04	1.25	4.25	1.28	4.46	1.30	4.56	1.31	4.87	1.34	5.08	1.36	
	43.0	2.46	0.76	2.59	0.77	2.73	0.78	2.79	0.79	2.99	0.81	3.12	0.82	43.0	3.91	1.31	4.13	1.33	4.33	1.35	4.44	1.36	4.75	1.39	4.96	1.41	
	46.0	2.35	0.78	2.50	0.80	2.64	0.81	2.70	0.82	2.90	0.84	3.03	0.85	46.0	3.74	1.36	3.98	1.38	4.19	1.40	4.30	1.42	4.61	1.46	4.82	1.48	
	22.0	3.46	0.69	3.61	0.70	3.75	0.71	3.83	0.71	4.01	0.73	4.13	0.74	22.0	5.31	1.18	5.54	1.21	5.77	1.24	5.88	1.25	6.23	1.29	6.46	1.31	
	25.0	3.36	0.71	3.52	0.72	3.66	0.73	3.74	0.73	3.94	0.75	4.06	0.76	25.0	5.17	1.23	5.40	1.26	5.63	1.28	5.74	1.30	6.09	1.34	6.31	1.33	
	32.0	3.15	0.75	3.30	0.76	3.45	0.78	3.53	0.78	3.75	0.80	3.89	0.82	32.0	4.84	1.35	5.07	1.38	5.30	1.41	5.42	1.42	5.76	1.46	5.99	1.44	
	35.0	3.06	0.78	3.21	0.79	3.36	0.81	3.44	0.81	3.66	0.83	3.81	0.85	35.0	4.70	1.41	4.93	1.44	5.16	1.46	5.28	1.47	5.62	1.51	5.85	1.55	
	40.0	2.91	0.83	3.06	0.85	3.21	0.86	3.29	0.87	3.51	0.89	3.66	0.90	40.0	4.47	1.51	4.70	1.53	4.93	1.56	5.05	1.57	5.39	1.61	5.62	1.66	
	43.0	2.82	0.87	2.97	0.88	3.12	0.90	3.20	0.90	3.42	0.92	3.58	0.93	43.0	4.33	1.57	4.57	1.59	4.80	1.62	4.91	1.63	5.26	1.67	5.49	1.71	
2.5	46.0	2.73	0.89	2.87	0.91	3.02	0.92	3.10	0.93	3.32	0.94	3.47	0.95	46.0	4.14	1.61	4.41	1.66	4.64	1.69	4.76	1.70	5.11	1.74	5.33	1.77	
	22.0	3.02	0.60	3.69	0.77	4.41	0.96	4.70	1.03	4.98	1.07	5.16	1.09	22.0	5.42	1.20	5.65	1.23	5.88	1.25	6.00	1.27	6.36	1.31	6.59	1.33	
	25.0	3.02	0.64	3.69	0.82	4.41	1.03	4.59	1.08	4.87	1.11	5.04	1.13	25.0	5.27	1.25	5.51	1.28	5.74	1.30	5.86	1.32	6.21	1.36	6.44	1.33	
	32.0	3.02	0.77	3.69	0.99	4.24	1.17	4.33	1.18	4.61	1.21	4.79	1.23	32.0	4.94	1.37	5.18	1.40	5.41	1.43	5.53	1.44	5.88	1.48	6.12	1.55	
	35.0	3.02	0.83	3.69	1.08	4.13	1.21	4.22	1.22	4.50	1.25	4.68	1.28	35.0	4.80	1.43	5.03	1.46	5.27	1.48	5.39	1.49	5.74	1.53	5.97	1.55	
	40.0	3.02	0.96	3.69	1.24	3.94	1.29	4.03	1.30	4.31	1.33	4.49	1.35	40.0	4.56	1.53	4.80	1.56	5.03	1.58	5.15	1.59	5.50	1.63	5.74	1.66	
	43.0	3.02	1.04	3.65	1.32	3.83	1.34	3.93	1.35	4.20	1.39	4.39	1.41	43.0	4.42	1.59	4.60	1.63	4.82	1.63	4.93	1.63	5.24	1.63	5.45	1.66	
	46.0	3.02	1.14	3.52	1.38	3.71	1.40	3.80	1.41	4.08	1.44	4.26	1.46	46.0	3.74	1.21	3.91	1.21	4.08	1.21	4.17	1.21	4.41	1.21	4.63	1.21	
	22.0	3.44	0.73	4.11	0.93	4.83	1.16	5.16	1.25	5.47	1.29	5.67	1.31	22.0	5.90	1.39	6.15	1.42	6.40	1.45	6.53	1.47	6.92	1.52	7.17	1.55	
	25.0	3.44	0.78	4.11	0.99	4.83	1.25	5.04	1.30	5.34	1.34	5.56	1.36	25.0	5.74	1.45	6.00	1.48	6.25	1.51	6.38	1.53	6.76	1.57	7.01	1.60	
3.5	32.0	3.44	0.93	4.11	1.20	4.66	1.40	4.76	1.42	5.06	1.45	5.26	1.48	32.0	5.38	1.59	5.64	1.62	5.89	1.66	6.02	1.67	6.40	1.71	6.66	1.77	
	35.0	3.44	1.00	4.11	1.30	4.55	1.46	4.64	1.47	4.94	1.51	5.14	1.54	35.0	5.22	1.66	5.48	1.69	5.73	1.72	5.86	1.73	6.25	1.78	6.50	1.80	
	40.0	3.44	1.15	4.11	1.49	4.33	1.56	4.43	1.57	4.73	1.61	4.93	1.63	40.0	4.96	1.77	5.22	1.81	5.48	1.84	5.60	1.85	5.99	1.89	6.24	1.91	
	43.0	3.44	1.26	4.01	1.59	4.21	1.62	4.31	1.63	4.62	1.67	4.82	1.70	43.0	4.81	1.85	5.04	1.88	5.27	1.88	5.38	1.88	5.71	1.88	5.93	1.88	
	46.0	3.44	1.38	3.87	1.66	4.07	1.68	4.18	1.70	4.48	1.74	4.68	1.76	46.0	4.13	1.42	4.31	1.42	4.49	1.42	4.58	1.42	4.84	1.42	5.08	1.42	
	22.0	4.45	1.02	5.44	1.34	6.59	1.79	6.72	1.81	7.11	1.87	7.38	1.90	22.0	6.69	1.77	6.98	1.80	7.27	1.84	7.41	1.86	7.85	1.92	8.14	1.94	
	25.0	4.45	1.10	5.44	1.45	6.43	1.86	6.56	1.88	6.95	1.93	7.21	1.97	25.0	6.52	1.84	6.81	1.88	7.10	1.91	7.24	1.94	7.67	1.99	7.95	2.00	
	32.0	4.45	1.32	5.44	1.77	6.06	2.03	6.19	2.05	6.58	2.11	6.84	2.15	32.0	6.10	2.02	6.40	2.06	6.68	2.10	6.83	2.12	7.26	2.17	7.55	2.22	
	35.0	4.45	1.44	5.44	1.95	5.90	2.12	6.03	2.13	6.42	2.19	6.68	2.23	35.0	5.93	2.10	6.22	2.14	6.51	2.18	6.66	2.20	7.09	2.25	7.38	2.32	
	40.0	4.45	1.68	5.44	2.21	5.63	2.25	5.76	2.27	6.16	2.33	6.42	2.36	40.0	5.63	2.25	5.93	2.29	6.22	2.32	6.34	2.35	6.75	2.35	7.01	2.33	
4.2	43.0	4.45	1.86	5.13	2.24	5.37	2.24	5.49	2.24	5.83	2.24	6.05	2.24	43.0	5.07	1.86	5.30	1.86	5.54	1.86	5.65	1.86	5.99	1.86	6.20	1.86	
	46.0	4.23	1.73	4.42	1.73	4.60	1.73	4.69	1.73	4.96	1.73	5.13	1.73	46.0	4.33	1.36	4.51	1.36	4.70	1.36	4.79	1.36	5.14	1.36	5.22	1.36	
	22.0	4.93	1.10	5.92	1.45	7.11	1.93	7.25	1.95	7.68	2.01	7.96	2.05	22.0	7.63	2.26	7.96	2.31	8.29	2.36	8.45	2.38	8.95	2.46	9.28	2.55	
	25.0	4.93	1.19	5.92	1.56	6.94	2.00	7.08	2.03	7.50	2.09	7.78	2.13	25.0	7.43	2.35	7.76	2.40	8.09	2.45	8.25	2.48	8.75	2.55	9.07	2.61	
	32.0	4.93	1.42	5.92	1.91	6.54	2.19	6.68	2.21	7.10	2.27	7.39	2.31	32.0	6.96	2.59	7.29	2.64	7.62	2.69	7.79	2.71	8.28	2.78	8.61	2.88	
	35.0	4.93	1.55	5.92	2.10	6.36	2.28	6.51	2.30	6.93	2.36	7.21	2.40	35.0	6.76	2.69	7.09	2.74	7.62	2.79	7.79	2.81	8.08	2.89	8.41	2.98	
	40.0	4.93	1.81	5.92	2.39	6.08	2.43	6.22	2.45	6.64	2.51	6.93	2.55	40.0	6.42	2.88	6.76	2.93	7.09	2.98	7.25	3.00	7.60	3.00	7.97	3.00	
	43.0	4.93	2.01	5.61	2.42	5.85	2.42	5.97	2.42	6.31	2.42	6.53	2.42	43.0	5.90	2.41	6.15	2.48	6.40	2.41	6.52	2.41	6.88	2.41	7.11	2.41	
	46.0	4.71	1.87	4.90	1.87	5.08	1.87	5.17	1.87	5.44	1.87	5.61	1.87	46.0	5.12	1.80	5.31	1.80	5.51	1.80	5.60	1.80	5.98	1.80	6.06	1.80	
	5.0	22.0	5.90	2.41	6.15	2.41	6.40	2.41	6.52	2.41	6.88	2.41	7.11	2.41	22.0	8.42	2.88	8.75	2.93	9.07	2.98	9.28	2.98	9.75	3.00</		

Tableaux de puissances

4 - 1 Tableaux de puissances frigorifiques

5MWXM68A9

Rafraîchissement 50Hz 230V

①	②	Température de l'air intérieur [°C WB]															
		14°C				16°C				18°C				19°C			
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2.0+2.0	22.0	5.15	1.15	5.37	1.18	5.59	1.20	5.70	1.21	6.04	1.25	6.26	1.28				
	25.0	5.01	1.20	5.24	1.22	5.46	1.25	5.57	1.26	5.90	1.30	6.12	1.32				
	32.0	4.70	1.32	4.92	1.34	5.14	1.37	5.25	1.38	5.59	1.41	5.81	1.44				
	35.0	4.56	1.37	4.78	1.40	5.01	1.42	5.12	1.43	5.45	1.47	5.68	1.50				
	40.0	4.33	1.47	4.56	1.49	4.78	1.52	4.89	1.53	5.23	1.56	5.45	1.59				
	43.0	4.20	1.53	4.43	1.55	4.65	1.58	4.76	1.59	5.10	1.63	5.33	1.65				
	46.0	4.02	1.57	4.27	1.61	4.50	1.64	4.61	1.65	4.95	1.69	5.17	1.71				
	22.0	5.38	1.20	5.62	1.23	5.85	1.25	5.97	1.27	6.32	1.31	6.55	1.33				
	25.0	5.24	1.25	5.48	1.28	5.71	1.30	5.83	1.32	6.18	1.36	6.40	1.38				
	32.0	4.91	1.37	5.15	1.40	5.38	1.43	5.50	1.44	5.85	1.48	6.08	1.50				
2.0+2.5	22.0	4.77	1.43	5.00	1.46	5.24	1.48	5.36	1.49	5.71	1.53	5.94	1.56				
	40.0	4.53	1.53	4.77	1.56	5.00	1.58	5.12	1.59	5.47	1.63	5.70	1.66				
	43.0	4.39	1.59	4.63	1.62	4.87	1.64	4.98	1.66	5.33	1.70	5.57	1.72				
	46.0	4.20	1.64	4.47	1.68	4.71	1.71	4.83	1.72	5.18	1.76	5.41	1.78				
	22.0	5.87	1.39	6.12	1.42	6.37	1.45	6.50	1.47	6.89	1.52	7.14	1.55				
	25.0	5.71	1.45	5.97	1.48	6.22	1.51	6.35	1.53	6.73	1.57	6.98	1.60				
	32.0	5.35	1.59	5.61	1.62	5.86	1.65	5.99	1.67	6.37	1.71	6.62	1.74				
	35.0	5.20	1.66	5.45	1.69	5.71	1.72	5.84	1.73	6.22	1.78	6.47	1.81				
	40.0	4.94	1.77	5.20	1.80	5.45	1.83	5.58	1.85	5.96	1.89	6.21	1.92				
	43.0	4.79	1.85	5.00	1.88	5.23	1.88	5.35	1.88	5.68	1.88	5.90	1.88				
2.0+4.2	22.0	4.09	1.41	4.27	1.41	4.45	1.41	4.54	1.41	4.80	1.41	5.24	1.41				
	25.0	6.34	1.72	6.83	1.76	7.11	1.79	7.25	1.81	7.68	1.87	7.96	1.91				
	32.0	5.97	1.96	6.25	2.00	6.54	2.04	6.68	2.06	7.10	2.11	7.39	2.15				
	35.0	5.79	2.05	6.08	2.08	6.36	2.12	6.51	2.14	6.93	2.19	7.21	2.23				
	40.0	5.51	2.19	5.79	2.22	6.08	2.26	6.22	2.28	6.64	2.33	6.93	2.37				
	43.0	5.34	2.28	5.61	2.30	5.86	2.30	5.98	2.30	6.34	2.30	6.58	2.30				
	46.0	4.62	1.77	4.82	1.77	5.01	1.77	5.11	1.77	5.39	1.77	5.87	1.77				
	22.0	6.99	1.94	7.29	1.98	7.59	2.02	7.74	2.04	8.20	2.11	8.50	2.15				
	25.0	6.80	2.02	7.11	2.06	7.41	2.10	7.56	2.13	8.01	2.19	8.31	2.23				
	32.0	6.37	2.22	6.68	2.26	6.98	2.30	7.13	2.32	7.58	2.38	7.89	2.43				
2.0+5.0	35.0	6.19	2.31	6.49	2.35	6.79	2.40	6.95	2.41	7.40	2.48	7.70	2.52				
	40.0	5.88	2.47	6.19	2.51	6.49	2.55	6.62	2.58	7.04	2.58	7.31	2.58				
	43.0	5.33	2.06	5.57	2.06	5.81	2.06	5.92	2.06	6.27	2.06	6.49	2.06				
	46.0	4.58	1.54	4.77	1.54	4.96	1.54	5.04	1.54	5.41	1.54	5.68	1.54				
	22.0	7.68	2.28	8.02	2.33	8.35	2.38	8.51	2.40	9.02	2.48	9.35	2.53				
	25.0	7.48	2.37	7.82	2.42	8.15	2.47	8.31	2.50	8.81	2.57	9.13	2.62				
	32.0	7.01	2.61	7.35	2.65	7.68	2.70	7.84	2.73	8.34	2.80	8.67	2.85				
	35.0	6.81	2.71	7.14	2.76	7.47	2.81	7.64	2.83	8.14	2.91	8.47	2.96				
	40.0	6.47	2.90	6.80	2.95	7.14	3.00	7.31	3.02	7.74	3.02	8.02	3.02				
	43.0	5.97	2.44	6.22	2.44	6.46	2.44	6.58	2.44	6.94	2.44	7.17	2.44				
2.5+2.5	46.0	5.19	1.85	5.38	1.85	5.58	1.85	5.67	1.85	6.05	1.85	6.31	1.85				
	22.0	5.40	1.25	5.64	1.26	5.87	1.29	5.98	1.30	6.32	1.32	6.53	1.35				
	25.0	5.26	1.28	5.49	1.30	5.73	1.32	5.84	1.33	6.19	1.36	6.40	1.38				
	32.0	4.93	1.37	5.16	1.40	5.39	1.43	5.51	1.44	5.86	1.48	6.10	1.50				
	35.0	4.78	1.43	5.02	1.46	5.25	1.48	5.37	1.49	5.72	1.53	5.95	1.56				
	40.0	4.54	1.53	4.78	1.56	5.02	1.58	5.13	1.59	5.48	1.63	5.72	1.66				
	43.0	4.41	1.59	4.64	1.62	4.88	1.65	5.00	1.66	5.35	1.70	5.59	1.72				
	46.0	4.21	1.64	4.48	1.69	4.72	1.71	4.84	1.72	5.20	1.76	5.43	1.77				

①	②	Température de l'air intérieur [°C WB]															
		14°C		16°C		18°C		19°C		22°C		24°C					
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI				
		kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW				
2.5+3.5	22.0	6.14	1.51	6.41	1.55	6.67	1.58	6.80	1.59	7.21	1.65	7.47	1.68				
	25.0	5.98	1.57	6.25	1.61	6.51	1.64	6.64	1.66	7.04	1.71	7.30	1.74				
	32.0	5.60	1.73	5.87	1.76	6.13	1.80	6.27	1.81	6.67	1.86	6.93	1.89				
	35.0	5.44	1.80	5.71	1.83	5.97	1.87	6.11	1.88	6.51	1.93	6.77	1.97				
	40.0	5.17	1.93	5.44	1.96	5.71	1.99	5.84	2.01	6.24	2.06	6.50	2.09				
	43.0	5.01	2.00	5.27	2.02	5.50	2.02	5.62	2.02	5.95	2.02	6.17	2.02				
2.5+4.2	46.0	4.35	1.57	4.54	1.57	4.71	1.57	4.81	1.57	5.07	1.57	5.51	1.57				
	22.0	6.98	2.01	7.29	2.04	7.59	2.09	7.74	2.10	8.19	2.15	8.50	2.19				
	25.0	6.80	2.09	7.10	2.11	7.41	2.15	7.56	2.17	8.01	2.23	8.30	2.27				
	32.0	6.37	2.26	6.68	2.30	6.98	2.34	7.13	2.36	7.58	2.43	7.88	2.47				
	35.0	6.19	2.35	6.49	2.39	6.79	2.44	6.95	2.45	7.40	2.52	7.70	2.56				
	40.0	5.88	2.51	6.18	2.56	6.49	2.60	6.64	2.62	7.09	2.68	7.39	2.72				
2.5+5.0	43.0	5.70	2.62	6.05	2.62	6.30	2.62	6.42	2.62	6.78	2.62	7.02	2.62				
	46.0	5.06	2.09	5.26	2.09	5.45	2.09	5.55	2.09	5.83	2.09	6.31	2.09				
	22.0	7.41	2.24	7.74	2.29	8.05	2.34	8.21	2.37	8.70	2.44	9.02	2.49				
	25.0	7.22	2.33	7.54	2.38	7.86	2.43	8.02	2.46	8.50	2.53	8.81	2.58				
	32.0	6.76	2.57	7.09	2.62	7.41	2.66	7.57	2.69	8.05	2.76	8.37	2.81				
	35.0	6.57	2.67	6.89	2.72	7.21	2.77	7.37	2.79	7.86	2.87	8.17	2.92				
3.5+3.5	40.0	6.24	2.86	6.57	2.91	6.89	2.95	7.03	2.97	7.47	2.97	7.75	2.97				
	43.0	5.68	2.40	5.93	2.40	6.18	2.40	6.30	2.40	6.66	2.40	6.89	2.40				
	46.0	4.90	1.82	5.09	1.82	5.29	1.82	5.38	1.82	5.76	1.82	5.84	1.82				
	22.0	7.71	2.28	8.04	2.33	8.37	2.38	8.54	2.40	9.04	2.48	9.37	2.53				
	25.0	7.50	2.37	7.84	2.42	8.17	2.47	8.34	2.50	8.84	2.57	9.16	2.62				
	32.0	7.03	2.61	7.37	2.66	7.70	2.71	7.86	2.73	8.36	2.80	8.70	2.86				
3.5+4.2	35.0	6.82	2.72	7.16	2.76	7.49	2.82	7.66	2.84	8.16	2.91	8.49	2.96				
	40.0	6.48	2.90	6.82	2.95	7.16	3.00	7.33	3.02	7.76	3.02	8.04	3.02				
	43.0	5.98	2.44	6.23	2.44	6.48	2.44	6.60	2.44	6.96	2.44	7.19	2.44				
	46.0	5.21	1.85	5.40	1.85	5.60	1.85	5.69	1.85	6.06	1.85	6.14	1.85				
	22.0	6.91	1.97	7.48	2.15	7.79	2.19	7.94	2.21	8.41	2.29	8.72	2.33				
	25.0	6.90	2.13	7.29	2.23	7.60	2.28	7.76	2.30	8.22	2.37	8.52	2.42				
3.5+5.0	32.0	6.54	2.40	6.85	2.45	7.16	2.49	7.32	2.52	7.78	2.58	8.09	2.63				
	35.0	6.35	2.50	6.66	2.55	6.97	2.59	7.13	2.61	7.59	2.68	7.90	2.73				
	40.0	6.03	2.67	6.35	2.72	6.66	2.77	6.79	2.78	7.22	2.78	7.50	2.78				
	43.0	5.48	2.23	5.73	2.23	5.98	2.23	6.09	2.23	6.46	2.23	6.67	2.23				
	46.0	4.72	1.66	4.92	1.66	5.11	1.66	5.20	1.66	5.57	1.66	5.66	1.66				
	22.0	7.01	2.10	7.60	2.26	7.91	2.30	8.07	2.33	8.54	2.40	8.86	2.45				
3.5+4.2	25.0	7.01	2.25	7.41	2.35	7.72	2.39	7.88	2.42	8.35	2.49	8.66	2.54				
	32.0	6.64	2.53	6.96	2.57	7.27	2.62	7.43	2.64	7.90	2.71	8.22	2.77				
	35.0	6.45	2.63	6.77	2.68	7.08	2.73	7.24	2.75	7.71	2.82	8.03	2.87				
	40.0	6.13	2.81	6.45	2.86	6.76	2.91	6.90	2.91	7.33	2.91	7.61	2.91				
	43.0	5.59	2.36	5.84	2.36	6.08	2.36	6.20	2.36	6.55	2.36	6.78	2.36				
	46.0	4.83	1.79	5.03	1.79	5.22	1.79	5.31	1.79	5.58	1.79	5.76	1.79				
3.5+5.0	22.0	7.52	2.26	7.85	2.31	8.17	2.36	8.33	2.39	8.82	2.47	9.15	2.52				
	25.0	7.32	2.36	7.65	2.41	7.97	2.46	8.13	2.48	8.62	2.56	8.94	2.61				
	32.0	6.86	2.59	6.99	2.59	7.19	2.59	7.29	2.59	7.78	2.67	8.09	2.72				
	35.0	6.66	2.70	6.99	2.75	7.31	2.80	7.48	2.82	7.97	2.89	8.29	2.94				
	40.0	6.18	2.50	6.47	2.50	6.75	2.50	6.89	2.50	7.30	2.50	7.57	2.50				
	43.0	5.62	2.00	5.86	2.00	6.09	2.00	6.21	2.00	6.53	2.00	6.76	2.00				
3.5+5.0	46.0	4.86	1.48	5.04	1.48	5.22	1.48	5.31	1.48	5.57	1.48	5.74	1.48				

Tableaux de puissances

4 - 1 Tableaux de puissances frigorifiques

5MWXM68A9

Rafraîchissement 50Hz 230V

①	②	Température de l'air intérieur [°C WB]											
		14°C			16°C			18°C			19°C		
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
1.5+2.0+2.5	22.0	6.50	1.42	6.78	1.45	7.06	1.48	7.20	1.50	7.62	1.55	7.91	1.58
	25.0	6.33	1.48	6.61	1.51	6.89	1.54	7.03	1.56	7.45	1.60	7.72	1.63
	32.0	5.93	1.62	6.21	1.65	6.49	1.68	6.63	1.70	7.05	1.74	7.34	1.78
	35.0	5.76	1.69	6.04	1.72	6.32	1.75	6.46	1.76	6.88	1.81	7.16	1.84
	40.0	4.66	1.81	5.75	1.84	6.04	1.87	6.18	1.88	6.60	1.93	6.88	1.96
	43.0	4.49	1.88	5.59	1.91	5.87	1.94	6.01	1.96	6.44	2.01	6.72	2.03
	46.0	3.83	1.68	4.99	1.68	5.19	1.68	5.30	1.68	5.59	1.68	5.79	1.68
	72.0	7.29	1.78	7.61	1.82	7.92	1.86	8.08	1.88	8.55	1.94	8.87	1.98
	25.0	7.10	1.85	7.42	1.89	7.73	1.93	7.89	1.95	8.36	2.01	8.67	2.05
	32.0	6.65	2.04	6.97	2.08	7.28	2.12	7.44	2.13	7.92	2.19	8.23	2.23
1.5+2.0+3.5	22.0	6.46	1.27	6.78	1.26	7.09	1.20	7.25	1.22	7.72	1.28	8.04	1.32
	25.0	6.14	1.22	6.46	1.21	6.77	1.23	6.93	1.26	7.40	1.32	7.72	1.36
	32.0	5.69	1.17	5.97	1.17	6.24	1.17	6.37	1.17	6.75	1.21	7.01	1.21
	35.0	5.69	1.17	5.97	1.17	6.24	1.17	6.37	1.17	6.75	1.21	7.01	1.21
	40.0	4.80	1.61	5.01	1.61	5.22	1.61	5.32	1.61	5.63	1.61	5.82	1.61
	72.0	7.51	2.11	7.83	2.15	8.15	2.20	8.32	2.22	8.81	2.29	9.13	2.34
	25.0	7.31	2.19	7.64	2.24	7.96	2.28	8.12	2.31	8.61	2.38	8.92	2.42
	32.0	6.85	2.41	7.18	2.46	7.50	2.50	7.66	2.52	8.15	2.59	8.47	2.64
	35.0	6.65	2.51	6.98	2.56	7.30	2.60	7.47	2.62	7.95	2.69	8.28	2.74
	40.0	6.32	2.68	6.65	2.73	6.97	2.77	7.14	2.80	7.62	2.86	7.95	2.91
1.5+2.0+4.2	22.0	6.51	2.57	6.19	2.57	6.46	2.57	6.59	2.57	6.97	2.57	7.23	2.57
	25.0	6.02	1.95	5.23	1.95	5.44	1.95	5.54	1.95	5.85	1.95	6.04	1.95
	32.0	7.92	2.21	8.26	2.26	8.60	2.31	8.77	2.33	9.29	2.41	9.63	2.46
	35.0	7.71	2.30	8.05	2.35	8.40	2.40	8.56	2.43	9.08	2.50	9.41	2.55
	40.0	7.22	2.53	7.57	2.58	7.91	2.63	8.08	2.65	8.59	2.72	8.94	2.77
	43.0	6.01	2.63	7.36	2.68	7.70	2.73	7.87	2.75	8.39	2.82	8.73	2.87
	46.0	6.66	2.82	7.01	2.87	7.30	2.89	7.46	2.89	7.92	2.89	8.23	2.89
	43.0	5.92	3.01	6.19	3.20	6.45	3.20	6.58	3.20	6.97	3.20	7.21	3.20
	46.0	5.01	1.69	5.22	1.69	5.43	1.69	5.53	1.69	5.82	1.69	6.01	1.69
	72.0	8.17	2.59	8.53	2.65	8.88	2.70	9.05	2.73	9.59	2.82	9.94	2.88
1.5+2.0+6.0	22.0	7.96	2.70	8.31	2.75	8.67	2.81	8.84	2.84	9.37	2.92	9.72	2.98
	25.0	7.45	2.96	7.81	3.02	8.16	3.08	8.34	3.10	8.87	3.18	9.23	3.24
	35.0	7.24	3.09	7.60	3.14	7.95	3.20	8.13	3.22	8.66	3.31	9.01	3.37
	40.0	6.88	3.30	7.24	3.36	7.56	3.39	7.72	3.39	8.18	3.39	8.49	3.39
	43.0	6.18	2.68	6.45	2.68	6.71	2.68	6.84	2.68	7.23	2.68	7.47	2.68
	46.0	5.27	1.95	5.48	1.95	5.69	1.95	5.79	1.95	6.08	1.95	6.28	1.95
	72.0	7.14	1.75	7.45	1.79	7.75	1.82	7.91	1.84	8.37	1.90	8.68	1.94
	25.0	6.95	1.82	7.26	1.86	7.57	1.89	7.72	1.92	8.19	1.97	8.48	2.01
	32.0	6.51	2.00	6.82	2.04	7.13	2.07	7.28	2.09	7.75	2.15	8.06	2.19
	35.0	6.32	2.08	6.63	2.12	6.94	2.16	7.10	2.17	7.56	2.23	7.87	2.27
1.5+2.5+3.5	22.0	6.51	2.22	6.32	2.26	6.63	2.30	6.78	2.32	7.25	2.37	7.56	2.41
	25.0	6.01	2.32	6.14	2.35	6.45	2.39	6.60	2.41	7.07	2.47	7.38	2.51
	32.0	4.60	1.30	4.27	1.30	4.58	1.30	4.71	1.30	5.18	1.30	5.42	1.30
	35.0	4.60	1.30	4.27	1.30	4.58	1.30	4.71	1.30	5.18	1.30	5.42	1.30
	40.0	6.43	2.73	6.77	2.78	7.10	2.83	7.26	2.85	7.76	2.92	8.09	2.96
	43.0	6.04	2.62	6.32	2.62	6.59	2.62	6.72	2.62	7.10	2.62	7.36	2.62
	46.0	5.15	2.01	5.36	2.01	5.57	2.01	5.67	2.01	5.98	2.01	6.17	2.01
	72.0	7.64	2.15	7.97	2.19	8.30	2.24	8.46	2.26	8.96	2.34	9.29	2.38
	25.0	7.44	2.23	7.77	2.28	8.10	2.33	8.27	2.35	8.76	2.42	9.08	2.47
	32.0	6.97	2.45	7.30	2.50	7.63	2.55	7.80	2.57	8.29	2.64	8.63	2.69

①	②	Température de l'air intérieur [°C WB]											
		14°C		16°C		18°C		19°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
1.5+2.5+4.2	22.0	7.86	2.20	8.20	2.25	8.53	2.30	8.70	2.32	9.22	2.40	9.56	2.45
	25.0	7.65	2.29	7.99	2.34	8.33	2.39	8.50	2.41	9.01	2.48	9.34	2.53
	32.0	7.16	2.52	7.51	2.57	7.85	2.61	8.02	2.64	8.53	2.71	8.87	2.76
	35.0	6.96	2.60	7.30	2.67	7.64	2.72	7.81	2.74	8.32	2.81	8.66	2.86
	40.0	6.61	2.80	6.96	2.85	7.30	2.90	7.47	2.92	7.98	2.99	8.32	3.04
	43.0	6.25	2.69	6.53	2.69	6.80	2.69	6.93	2.69	7.31	2.69	7.57	2.69
	46.0	5.36	2.10	5.57	2.10	5.78	2.10	5.88	2.10	6.19	2.10	6.38	2.10
	72.0	7.99	2.57	8.34	2.63	8.68	2.68	8.85	2.71	9.37	2.80	9.72	2.85
	25.0	7.78	2.67	8.13	2.73	8.47	2.79	8.64	2.82	9.16	2.90	9.50	2.96
	32.0	7.29	2.94	7.64	2.99	7.98	3.05	8.15	3.08	8.67	3.16	9.02	3.22
1.5+2.5+5.0	22.0	7.08	3.06	7.42	3.11	7.77	3.17	7.95	3.19	8.46	3.28	8.81	3.34
	25.0	6.72	3.27	7.07	3.33	7.38	3.36	7.54	3.36	8.00	3.36	8.31	3.36
	32.0	6.00	2.68	6.27	2.68	6.53	2.68	6.66	2.68	7.05	2.68	7.29	2.68
	35.0	5.09	1.98	5.30	1.98	5.51	1.98	5.61	1.98	5.90	1.98	6.10	1.98
	72.0	8.46	2.68	8.83	2.74	9.19	2.79	9.37	2.82	9.93	2.92	10.29	2.97
	25.0	8.24	2.79	8.61	2.85	8.97	2.90	9.15	2.94	9.70	3.02	10.06	3.08
	32.0	7.72	3.06	8.09	3.12	8.45	3.18	8.63	3.21	9.18	3.29	9.55	3.35
	35.0	7.49	3.19	7.86	3.25	8.23	3.31	8.42	3.33	8.96	3.42	9.33	3.48
	40.0	7.12	3.41	7.49	3.47	7.85	3.49	8.01	3.49	8.46	3.49	8.77	3.49
	43.0	6.47	2.81	6.74	2.81	7.00	2.81	7.13	2.81	7.52	2.81	7.76	2.81
1.5+2.5+6.0	22.0	5.56	2.12	5.77	2.12	5.98	2.12	6.08	2.12	6.37	2.12	6.57	2.12
	25.0	7.98	2.23	8.33	2.28	8.67	2.33	8.84	2.35	9.36	2.43	9.71	2.48
	32.0	7.77	2.32	8.12	2.37	8.46	2.42	8.63	2.45	9.15	2.52	9.48	2.57
	35.0	7.28	2.55	7.63	2.60	7.97	2.65	8.14	2.68	8.66	2.75	9.01	2.80
	40.0	6.60	2.73	6.92	2.73	7.24	2.73	7.39	2.73	7.85	2.73	8.14	2.73
	43.0	5.91	2.17	6.17	2.17	6.43	2.17	6.56	2.17	6.93	2.17	7.17	2.17
	46.0	5.03	1.59	5.23	1.59	5.43	1.59	5.53	1.59	5.82	1.59	6.01	1.59
	72.0	8.17	2.63	8.53	2.69	8.88	2.75	9.05	2.77	9.59	2.87	9.94	2.92
	25.0	7.96	2.74	8.31	2.80	8.67	2.85	8.84	2.89	9.37	2.97	9.72	3.03
	32.0	7.45	3.01	7.81	3.07	8.16	3.12	8.34	3.15	8.87	3.23	9.23	3.30
1.5+3+5+4.2	22.0	7.24	3.13	7.60	3.19	7.95	3.25	8.13	3.27	8.66	3.36	9.01	3.42
	25.0	6.79	3.22	7.11	3.22	7.43	3.22	7.58	3.22	8.04	3.22	8.33	3.22
	32.0	6.10	2.59	6.36	2.59	6.62	2.59	6.75	2.59	7.12	2.59	7.36	2.59
	35.0	5.22	1.94	5.42	1.94	5.62	1.94	5.72	1.94	6.01	1.94	6.20	1.94
	40.0	8.50	2.72	8.87	2.78	9.23	2.84	9.42	2.87	9.97	2.97	10.34	3.03
	25.0	8.28	2.83	8.65	2.90	9.02	2.95	9.20	2.99	9.75	3.08	10.11	3.14
	32.0	7.75	3.12	8.13	3.18	8.49	3.23	8.68	3.26	9.23	3.35	9.60	3.41
	35.0	7.53	3.24	7.90	3.27	8.27	3.36	8.46	3.39	9.01	3.48	9.37	3.54
	40.0	6.89	2.94	7.21	2.94	7.52	2.94	7.68	2.94	8.13	2.94	8.42	2.94
	43.0	6.18	2.32	6.44	2.32	6.70	2.32	6.83	2.32	7.20	2.32	7.44	2.32
1.5+3+5+6.0	22.0	5.27	1.68	5.48	1.68	5.68	1.68	5.77	1.68	6.06	1.68	6.25	1.68
	22.0	8.60	2.71	8.98	2.75	9.35	2.83	9.53	2.86	10.10	2.96	10.47	3.02
	25.0	8.38	2.81	8.75	2.89	9.12	2.94	9.31	2.98	9.87	3.06	10.23	3.11
	32.0	7.85	3.11	8.22	3.16	8.58	3.21	8.76	3.24	9.34	3.34	9.71	3.40
	35.0	7.62	3.23	8.00	3.29	8.37	3.35	8.56	3.38	9.12	3.47	9.49	3.53
	40.0	6.99	2.90	7.31	2.90	7.62	2.90	7.78	2.90	8.23	2.90	8.52	2.90
	43.0	6.28	2.32	6.54	2.32	6.80	2.32	6.93	2.32	7.30	2.32	7.54	2.32
	46.0	5.37	1.55	5.58	1.55	5.78	1.55	5.87	1.55	6.16	1.55	6.35	1.55

Tableaux de puissances

4 - 1 Tableaux de puissances frigorifiques

5MWXM68A9

Rafraîchissement 50Hz 230V

①	②	Température de l'air intérieur [°C WB]															
		14°C				16°C				18°C				19°C			
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2.0+3.5+4.2	22.0	8.30	2.67	8.66	2.73	9.01	2.79	9.19	2.82	9.73	2.91	10.09	2.97				
	25.0	8.08	2.78	8.44	2.84	8.80	2.90	8.98	2.93	9.51	3.01	9.86	3.07				
	32.0	7.57	3.05	7.93	3.11	8.29	3.17	8.47	3.20	9.01	3.28	9.37	3.34				
	35.0	7.35	3.18	7.71	3.24	8.07	3.30	8.25	3.32	8.79	3.41	9.15	3.47				
	40.0	6.91	3.27	7.23	3.27	7.55	3.27	7.70	3.27	8.16	3.27	8.45	3.27				
	43.0	6.22	2.65	6.48	2.65	6.74	2.65	6.87	2.65	7.24	2.65	7.48	2.65				
	46.0	5.34	2.02	5.54	2.02	5.74	2.02	5.84	2.02	6.13	2.02	6.32	2.02				
	22.0	8.62	2.76	9.00	2.82	9.37	2.88	9.55	2.91	10.12	3.01	10.49	3.07				
	25.0	8.40	2.88	8.77	2.94	9.15	3.00	9.33	3.03	9.89	3.12	10.25	3.18				
	32.0	7.87	3.16	8.24	3.22	8.61	3.28	8.80	3.31	9.36	3.40	9.74	3.46				
2.0+3.5+5.0	35.0	7.64	3.29	8.02	3.35	8.39	3.41	8.58	3.44	9.14	3.53	9.51	3.59				
	40.0	7.01	3.00	7.33	3.00	7.64	3.00	7.80	3.00	8.25	3.00	8.54	3.00				
	43.0	6.30	2.39	6.56	2.39	6.82	2.39	6.95	2.39	7.32	2.39	7.56	2.39				
	46.0	5.39	1.77	5.60	1.77	5.80	1.77	5.89	1.77	6.18	1.77	6.37	1.77				
	22.0	8.42	2.70	8.79	2.76	9.15	2.82	9.33	2.85	9.88	2.95	10.24	3.00				
	25.0	8.20	2.81	8.56	2.87	8.93	2.93	9.11	2.97	9.66	3.05	10.01	3.11				
	32.0	7.68	3.09	8.05	3.15	8.41	3.21	8.59	3.24	9.14	3.32	9.50	3.39				
	35.0	7.46	3.22	7.82	3.28	8.19	3.34	8.37	3.36	8.92	3.45	9.28	3.51				
	40.0	7.03	3.31	7.35	3.31	7.67	3.31	7.82	3.31	8.28	3.31	8.57	3.31				
	43.0	6.34	2.71	6.60	2.71	6.86	2.71	6.99	2.71	7.36	2.71	7.60	2.71				
2.5+2.5+2.5	46.0	5.46	2.09	5.66	2.09	5.86	2.09	5.96	2.09	6.25	2.09	6.44	2.09				
	22.0	7.57	2.18	7.90	2.22	8.22	2.26	8.38	2.28	8.88	2.33	9.21	2.37				
	25.0	7.37	2.26	7.70	2.29	8.03	2.33	8.19	2.34	8.68	2.40	9.00	2.45				
	32.0	6.90	2.44	7.24	2.48	7.56	2.53	7.72	2.55	8.22	2.62	8.54	2.67				
	35.0	6.70	2.54	7.03	2.58	7.36	2.63	7.53	2.65	8.02	2.72	8.34	2.77				
	40.0	5.63	2.71	6.70	2.76	7.03	2.80	7.19	2.83	7.69	2.89	8.01	2.94				
	43.0	5.45	2.82	6.51	2.87	6.84	2.92	7.00	2.94	7.50	3.01	7.83	3.05				
	46.0	4.73	2.54	5.96	2.54	6.18	2.54	6.29	2.54	6.60	2.54	6.81	2.54				
	22.0	7.98	2.25	8.33	2.30	8.67	2.34	8.84	2.36	9.36	2.44	9.71	2.49				
	25.0	7.77	2.33	8.12	2.38	8.46	2.43	8.63	2.45	9.15	2.53	9.48	2.58				
2.5+2.5+3.5	32.0	7.28	2.56	7.63	2.61	7.97	2.66	8.14	2.68	8.66	2.75	9.01	2.80				
	35.0	7.07	2.67	7.41	2.71	7.76	2.76	7.94	2.78	8.45	2.86	8.80	2.91				
	40.0	6.71	2.85	7.07	2.90	7.41	2.95	7.58	2.97	8.10	3.04	8.45	3.09				
	43.0	6.38	2.74	6.66	2.74	6.93	2.74	7.06	2.74	7.44	2.74	7.70	2.74				
	46.0	5.49	2.16	5.70	2.16	5.91	2.16	6.01	2.16	6.32	2.16	6.51	2.16				
	22.0	8.16	2.68	8.52	2.73	8.87	2.78	9.04	2.80	9.58	2.87	9.93	2.92				
	25.0	7.95	2.76	8.30	2.81	8.66	2.87	8.83	2.89	9.36	2.97	9.70	3.03				
	32.0	7.45	3.01	7.80	3.07	8.15	3.13	8.33	3.15	8.86	3.24	9.22	3.30				
	35.0	7.23	3.14	7.59	3.19	7.94	3.25	8.12	3.27	8.65	3.36	9.00	3.42				
	40.0	6.87	3.35	7.23	3.41	7.58	3.47	7.76	3.49	8.29	3.58	8.64	3.63				
2.5+2.5+5.0	43.0	6.56	3.22	6.84	3.22	7.11	3.22	7.24	3.22	7.62	3.22	7.88	3.22				
	46.0	5.67	2.58	5.88	2.58	6.09	2.58	6.19	2.58	6.50	2.58	6.69	2.58				
	22.0	8.49	2.73	8.86	2.79	9.22	2.84	9.41	2.87	9.96	2.97	10.33	3.03				
	25.0	8.27	2.84	8.64	2.90	9.00	2.96	9.19	2.99	9.74	3.08	10.09	3.14				
	32.0	7.74	3.12	8.12	3.18	8.48	3.24	8.67	3.27	9.22	3.35	9.59	3.41				
	35.0	7.52	3.25	7.89	3.31	8.26	3.37	8.45	3.39	9.00	3.48	9.36	3.54				
	40.0	7.15	3.47	7.52	3.53	7.88	3.54	8.04	3.54	8.50	3.54	8.81	3.54				
	43.0	6.50	2.92	6.77	2.92	7.03	2.92	7.16	2.92	7.55	2.92	7.79	2.92				
	46.0	5.59	2.28	5.80	2.28	6.01	2.28	6.11	2.28	6.40	2.28	6.60	2.28				

①	②	Température de l'air intérieur [°C WB]															
		14°C		16°C		18°C		19°C		22°C		24°C					
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI				
2.5+2.5+6.0	22,0	8,79	2,78	9,17	2,84	9,55	2,90	9,74	2,93	10,31	3,03	10,69	3,09				
	25,0	8,56	2,89	8,94	2,95	9,32	3,01	9,51	3,05	10,08	3,14	10,45	3,20				
	32,0	8,02	3,18	8,40	3,24	8,78	3,30	8,97	3,33	9,54	3,41	9,92	3,48				
	35,0	7,78	3,31	8,17	3,37	8,55	3,43	8,74	3,45	9,31	3,55	9,69	3,61				
	40,0	7,40	3,54	7,78	3,60	8,17	3,61	8,33	3,61	8,79	3,61	9,10	3,61				
	43,0	6,79	2,96	7,06	2,96	7,32	2,96	7,45	2,96	7,84	2,96	8,08	2,96				
2.5+3.5+3.5	46,0	5,88	2,30	6,09	2,30	6,30	2,30	6,40	2,30	6,69	2,30	6,89	2,30				
	22,0	8,35	2,69	8,71	2,75	9,07	2,81	9,25	2,84	9,79	2,93	10,16	2,99				
	25,0	8,13	2,80	8,49	2,86	8,85	2,92	9,03	2,95	9,57	3,04	9,92	3,10				
	32,0	7,61	3,08	7,98	3,13	8,34	3,19	8,52	3,22	9,06	3,31	9,42	3,37				
	35,0	7,39	3,20	7,76	3,26	8,12	3,32	8,30	3,34	8,84	3,43	9,20	3,50				
	40,0	6,96	3,30	7,28	3,30	7,60	3,30	7,75	3,30	8,21	3,30	8,50	3,30				
2.5+3.5+4.2	43,0	6,27	2,68	6,53	2,68	6,79	2,68	6,92	2,68	7,29	2,68	7,53	2,68				
	46,0	5,39	2,05	5,59	2,05	5,79	2,05	5,89	2,05	6,18	2,05	6,37	2,05				
	22,0	8,47	2,72	8,84	2,78	9,20	2,84	9,38	2,87	9,94	2,97	10,31	3,02				
	25,0	8,25	2,83	8,62	2,89	8,98	2,95	9,16	2,99	9,71	3,07	10,07	3,13				
	32,0	7,73	3,11	8,10	3,17	8,46	3,23	8,65	3,26	9,20	3,35	9,56	3,41				
	35,0	7,50	3,24	7,87	3,30	8,24	3,36	8,43	3,39	8,97	3,48	9,34	3,54				
2.5+3.5+5.0	40,0	7,09	3,34	7,41	3,34	7,73	3,34	7,88	3,34	8,34	3,34	8,63	3,34				
	43,0	6,40	2,74	6,66	2,74	6,92	2,74	7,05	2,74	7,42	2,74	7,66	2,74				
	46,0	5,52	2,13	5,72	2,13	5,92	2,13	6,02	2,13	6,31	2,13	6,50	2,13				
	22,0	8,79	2,81	9,17	2,87	9,55	2,93	9,74	2,96	10,31	3,06	10,69	3,12				
	25,0	8,56	2,93	8,94	2,99	9,32	3,05	9,51	3,08	10,08	3,17	10,45	3,24				
	32,0	8,02	3,22	8,40	3,28	8,78	3,34	8,97	3,37	9,54	3,46	9,92	3,52				
2.5+4.2+4.2	35,0	7,78	3,35	8,17	3,41	8,55	3,47	8,74	3,50	9,31	3,59	9,69	3,65				
	40,0	7,17	3,07	7,49	3,07	7,80	3,07	7,96	3,07	8,41	3,07	8,7	3,07				
	43,0	6,46	2,48	6,72	2,48	6,98	2,48	7,11	2,48	7,48	2,48	7,72	2,48				
	46,0	5,55	1,88	5,76	1,88	5,98	1,88	6,05	1,88	6,34	1,88	6,53	1,88				
	22,0	8,53	2,74	8,90	2,80	9,27	2,86	9,45	2,88	10,01	2,98	10,38	3,04				
	25,0	8,31	2,85	8,68	2,91	9,05	2,97	9,23	3,00	9,78	3,09	10,14	3,15				
3.5+3.5+3.5	32,0	7,78	3,13	8,16	3,19	8,52	3,25	8,71	3,28	9,26	3,36	9,63	3,43				
	35,0	7,56	3,26	7,93	3,32	8,30	3,38	8,49	3,40	9,04	3,49	9,41	3,56				
	40,0	7,15	3,36	7,47	3,36	7,79	3,36	7,94	3,36	8,40	3,36	8,69	3,36				
	43,0	6,46	2,76	6,72	2,76	6,98	2,76	7,11	2,76	7,48	2,76	7,72	2,76				
	46,0	5,58	2,16	5,78	2,16	5,98	2,16	6,08	2,16	6,36	2,16	6,56	2,16				
	22,0	8,63	2,77	9,01	2,83	9,38	2,89	9,57	2,92	10,13	3,02	10,50	3,08				
1.5+1.5+1.5+1.5	25,0	8,41	2,89	8,78	2,95	9,16	3,01	9,34	3,04	9,90	3,13	10,26	3,19				
	32,0	7,88	3,17	8,25	3,23	8,63	3,29	8,81	3,32	9,37	3,41	9,75	3,47				
	35,0	7,65	3,30	8,02	3,36	8,40	3,42	8,59	3,45	9,15	3,54	9,52	3,60				
	40,0	6,99	2,84	7,31	2,84	7,62	2,84	7,77	2,84	8,21	2,84	8,50	2,84				
	43,0	6,32	2,26	6,57	2,26	6,83	2,26	6,95	2,26	7,31	2,26	7,55	2,26				
	46,0	5,42	1,67	5,62	1,67	5,82	1,67	5,91	1,67	6,20	1,67	6,38	1,67				
1.5+1.5+1.5+1.5	22,0	6,89	1,43	7,19	1,47	7,49	1,50	7,63	1,52	8,09	1,57	8,39	1,60				
	25,0	6,71	1,50	7,01	1,53	7,31	1,56	7,46	1,58	7,90	1,62	8,19	1,66				
	32,0	6,29	1,65	6,59	1,68	6,89	1,71	7,04	1,73	7,48	1,77	7,77	1,80				
	35,0	6,09	1,71	6,41	1,75	6,70	1,78	6,86	1,79	7,30	1,84	7,60	1,87				
	40,0	5,71	1,83	6,09	1,86	6,40	1,89	6,55	1,91	7,00	1,96	7,30	2,00				
	43,0	5,43	1,92	5,72	1,92	6,00	1,92	6,15	1,92	6,56	1,92	6,82	1,92				
46,0	4,43	1,36	4,65	1,36	4,87	1,36	4,98	1,36	5,30	1,36	5,50	1,36					

Tableaux de puissances

4 - 1 Tableaux de puissances frigorifiques

5MWXM68A9

Rafraîchissement 50Hz 230V

①	②	Température de l'air intérieur [°C WB]											
		14°C			16°C			18°C			19°C		
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
1.5+1.5+2.5+4.2	22.0	8.32	2.53	8.68	2.58	9.03	2.64	9.21	2.66	9.76	2.75	10.12	2.81
	25.0	8.10	2.63	8.46	2.69	8.82	2.74	9.00	2.77	9.54	2.85	9.89	2.91
	32.0	7.59	2.89	7.95	2.94	8.31	3.00	8.49	3.03	9.03	3.11	9.39	3.16
	35.0	7.37	3.01	7.73	3.06	8.09	3.12	8.27	3.14	8.81	3.23	9.17	3.28
	40.0	7.00	3.22	7.37	3.27	7.73	3.33	7.91	3.35	8.45	3.43	8.81	3.49
	43.0	6.31	2.83	6.60	2.83	6.88	2.83	7.02	2.83	7.43	2.83	7.69	2.83
	46.0	5.30	2.10	5.52	2.10	5.74	2.10	5.85	2.10	6.17	2.10	6.37	2.10
	22.0	8.75	2.65	9.13	2.71	9.50	2.76	9.69	2.79	10.26	2.88	10.64	2.94
	25.0	8.52	2.75	8.90	2.81	9.28	2.87	9.46	2.90	10.03	2.99	10.40	3.05
	32.0	7.98	3.03	8.36	3.09	8.74	3.14	8.93	3.17	9.50	3.25	9.86	3.32
1.5+1.5+2.5+5.0	22.0	7.75	3.15	8.13	3.21	8.51	3.27	8.70	3.29	9.27	3.38	9.64	3.44
	40.0	7.26	3.37	7.68	3.43	8.03	3.43	8.20	3.43	8.71	3.43	9.04	3.43
	43.0	6.42	2.76	6.72	2.76	7.00	2.76	7.14	2.76	7.56	2.76	7.82	2.76
	46.0	5.36	2.07	5.59	2.07	5.81	2.07	5.92	2.07	6.24	2.07	6.45	2.07
	22.0	8.61	2.61	8.99	2.67	9.36	2.73	9.54	2.76	10.11	2.85	10.48	2.90
	25.0	8.39	2.72	8.76	2.78	9.13	2.84	9.32	2.87	9.88	2.95	10.24	3.01
	32.0	7.86	2.99	8.23	3.05	8.60	3.10	8.79	3.13	9.35	3.21	9.72	3.28
	35.0	7.63	3.11	8.01	3.17	8.38	3.23	8.57	3.25	9.13	3.34	9.50	3.40
	40.0	7.08	3.21	7.44	3.21	7.77	3.21	7.94	3.21	8.44	3.21	8.75	3.21
	43.0	6.25	2.53	6.54	2.53	6.81	2.53	6.95	2.53	7.36	2.53	7.62	2.53
1.5+1.5+3.5+4.2	22.0	8.47	2.74	8.85	2.80	9.22	2.86	9.41	2.89	9.97	2.97	10.34	3.03
	32.0	7.93	3.01	8.31	3.07	8.69	3.13	8.88	3.16	9.44	3.24	9.82	3.30
	35.0	7.70	3.14	8.08	3.20	8.46	3.25	8.65	3.28	9.21	3.36	9.59	3.42
	40.0	7.18	3.24	7.53	3.24	7.86	3.24	8.03	3.24	8.52	3.24	8.83	3.24
	43.0	6.36	2.57	6.64	2.57	6.91	2.57	7.05	2.57	7.45	2.57	7.71	2.57
	46.0	5.36	1.88	5.57	1.88	5.79	1.88	5.89	1.88	6.20	1.88	6.40	1.88
	22.0	7.65	2.05	7.98	2.09	8.31	2.14	8.47	2.16	8.98	2.23	9.31	2.27
	25.0	7.45	2.13	7.78	2.17	8.11	2.22	8.28	2.24	8.77	2.31	9.09	2.35
	32.0	6.98	2.34	7.31	2.38	7.64	2.43	7.81	2.45	8.31	2.52	8.64	2.56
	35.0	6.78	2.44	7.11	2.48	7.44	2.53	7.61	2.54	8.11	2.61	8.43	2.66
1.5+2.0+2.0+2.0	22.0	8.44	2.60	8.82	2.65	9.19	2.71	9.37	2.74	9.94	2.83	10.31	2.88
	25.0	8.21	2.71	8.58	2.76	8.95	2.81	9.12	2.84	9.69	2.92	10.06	2.97
	32.0	7.68	2.96	8.05	3.02	8.42	3.08	8.60	3.10	9.17	3.18	9.54	3.24
	35.0	7.45	3.08	7.82	3.14	8.19	3.20	8.37	3.22	8.94	3.30	9.31	3.36
	40.0	6.92	3.19	7.28	3.25	7.64	3.30	7.82	3.33	8.35	3.41	8.71	3.46
	43.0	6.32	2.80	6.61	2.80	6.90	2.80	7.08	2.80	7.49	2.80	7.76	2.80
	46.0	5.27	2.08	5.50	2.08	5.73	2.08	5.84	2.08	6.17	2.08	6.38	2.08
	22.0	8.22	2.51	8.58	2.56	8.93	2.62	9.11	2.64	9.65	2.73	10.01	2.78
	25.0	8.01	2.61	8.37	2.66	8.72	2.72	8.90	2.75	9.43	2.83	9.78	2.88
	32.0	7.50	2.87	7.86	2.92	8.22	2.98	8.39	3.00	8.93	3.08	9.28	3.14
1.5+2.0+2.5+3.5	22.0	8.53	2.59	8.90	2.65	9.27	2.71	9.45	2.73	10.01	2.83	10.38	2.88
	25.0	8.31	2.70	8.68	2.76	9.05	2.81	9.23	2.85	9.78	2.93	10.14	2.99
	32.0	7.78	2.97	8.16	3.02	8.52	3.08	8.71	3.11	9.26	3.19	9.63	3.25
	35.0	7.56	3.09	7.93	3.15	8.30	3.20	8.49	3.23	9.04	3.31	9.41	3.37
	40.0	7.18	3.30	7.56	3.36	7.93	3.41	8.11	3.44	8.66	3.53	9.03	3.58
	43.0	6.53	2.92	6.82	2.92	7.10	2.92	7.24	2.92	7.65	2.92	7.91	2.92
	46.0	5.52	2.22	5.74	2.22	5.96	2.22	6.07	2.22	6.39	2.22	6.59	2.22
	22.0	8.96	2.72	9.35	2.78	9.74	2.83	9.93	2.86	10.52	2.96	10.90	3.02
	25.0	8.73	2.83	9.12	2.89	9.50	2.95	9.70	2.98	10.28	3.07	10.65	3.13
	32.0	8.18	3.11	8.57	3.17	8.95	3.22	9.15	3.25	9.73	3.34	10.12	3.40
1.5+2.5+3.5+3.5	22.0	8.46	2.74	8.84	2.80	9.21	2.86	9.40	2.89	9.96	2.98	10.33	3.03
	25.0	8.24	2.84	8.62	2.90	8.99	2.95	9.18	2.98	9.74	3.06	10.11	3.11
	32.0	7.69	3.14	8.07	3.20	8.45	3.26	8.64	3.28	9.20	3.37	9.58	3.43
	40.0	7.17	3.24	7.52	3.24	7.85	3.24	8.02	3.24	8.51	3.24	8.82	3.24
	43.0	6.35	2.57	6.63	2.57	6.90	2.57	7.04	2.57	7.44	2.57	7.70	2.57
	46.0	5.35	1.88	5.56	1.88	5.78	1.88	5.88	1.88	6.19	1.88	6.39	1.88

Symboles

- TC : Puissance totale [kW]
PI : Entrée électrique [kW]
① Combinaisons d'unités intérieures
② Température de l'air extérieur [°C DB]

4

4D155718A

5MWXM68A9

Rafraîchissement 50Hz 230V

①	②	Température de l'air intérieur [°C WB]											
		14°C			16°C			18°C			19°C		
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
1.5+2.5+2.5+2.5	22.0	8.22	2.51	8.58	2.56	8.93	2.62	9.11	2.64	9.65	2.73	10.01	2.78
	25.0	8.01	2.61	8.37	2.66	8.72	2.72	8.90	2.75	9.43	2.83	9.78	2.88
	32.0	7.50	2.87	7.86	2.92	8.22	2.98	8.39	3.00	8.93	3.08	9.28	3.14
	35.0	7.28	2.99	7.64	3.04	8.00	3.10	8.18	3.12	8.71	3.20	9.07	3.26
	40.0	6.92	3.19	7.28	3.25	7.64	3.30	7.82	3.33	8.35	3.41	8.71	3.46
	43.0	6.32	2.80	6.61	2.80	6.90	2.80	7.08	2.80	7.49	2.80	7.76	2.80
	46.0	5.27	2.08	5.50	2.08	5.73	2.08	5.84	2.08	6.17	2.08	6.38	2.08
	22.0	8.53	2.59	8.90	2.65	9.27	2.71	9.45	2.73	10.01	2.83	10.38	2.88
	25.0	8.31	2.70	8.68	2.76	9.05	2.81	9.23	2.85	9.78	2.93	10.14	2.99
	32.0	7.78	2.97	8.16	3.02	8.52	3.08	8.71	3.11	9.26	3.19	9.63	3.25
1.5+2.5+2.5+3.5	22.0	8.46	2.74	8.84	2.80	9.21	2.86	9.40	2.89	9.96	2.98	10.33	3.03
	25.0	8.24	2.84	8.62	2.90	8.99	2.95	9.18	2.98	9.74	3.06	10.11	3.11
	32.0	7.69	3.14	8.07	3.20	8.45	3.26	8.64	3.28	9.20	3.37	9.58	3.43
	40.0	7.17	3.24	7.52	3.24	7.85	3.24	8.02	3.24	8.51	3.24	8.82	3.24
	43.0	6.35	2.57	6.63	2.57	6.90	2.57	7.04	2.57	7.44	2.57	7.70	2.57
	46.0	5.35	1.88	5.56	1.88	5.78	1.88	5.88	1.88	6.19	1.88	6.39	1.88

Symboles

- TC : Puissance totale [kW]
PI : Entrée électrique [kW]
① Combinaisons d'unités intérieures
② Température de l'air extérieur [°C DB]

4D155718A

4 Tableaux de puissances

4 - 1 Tableaux de puissances frigorifiques

5MWXM68A9

Rafraîchissement 50Hz 230V

①	②	Température de l'air intérieur [°C WB]											
		14°C		16°C		18°C		19°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
2.0+2.5+2.5+3.5	22,0	8,68	2,64	9,05	2,70	9,42	2,75	9,61	2,78	10,18	2,87	10,55	2,93
	25,0	8,45	2,74	8,83	2,80	9,20	2,86	9,39	2,89	9,95	2,98	10,31	3,04
	32,0	7,91	3,02	8,29	3,07	8,67	3,13	8,85	3,16	9,42	3,24	9,79	3,30
	35,0	7,68	3,14	8,06	3,20	8,44	3,26	8,63	3,28	9,19	3,37	9,56	3,43
	40,0	7,30	3,36	7,68	3,42	8,06	3,47	8,25	3,50	8,81	3,58	9,19	3,64
	43,0	6,67	2,98	6,96	2,98	7,24	2,98	7,38	2,98	7,79	2,98	8,05	2,98
2.5+2.5+2.5+2.5	22,0	8,60	2,66	8,98	2,70	9,35	2,76	9,53	2,78	10,10	2,85	10,47	2,91
	25,0	8,38	2,74	8,75	2,80	9,12	2,84	9,31	2,87	9,87	2,96	10,23	3,01
	32,0	7,85	3,00	8,23	3,05	8,59	3,11	8,78	3,14	9,34	3,22	9,71	3,28
	35,0	7,62	3,12	8,00	3,18	8,37	3,23	8,56	3,26	9,12	3,34	9,49	3,40
	40,0	7,24	3,33	7,62	3,39	7,99	3,45	8,18	3,48	8,74	3,56	9,11	3,62
	43,0	7,09	3,42	7,39	3,42	7,68	3,42	7,83	3,42	8,25	3,42	8,52	3,42
2.5+2.5+2.5+3.5	22,0	8,95	2,73	9,34	2,79	9,72	2,84	9,92	2,87	10,50	2,96	10,89	3,02
	25,0	8,72	2,83	9,11	2,89	9,49	2,95	9,69	2,98	10,27	3,07	10,64	3,13
	32,0	8,17	3,11	8,56	3,17	8,94	3,23	9,14	3,26	9,72	3,34	10,11	3,40
	35,0	7,93	3,24	8,32	3,30	8,71	3,36	8,90	3,38	9,49	3,47	9,87	3,53
	40,0	7,53	3,46	7,93	3,52	8,32	3,58	8,51	3,61	9,09	3,69	9,48	3,75
	43,0	6,94	3,10	7,23	3,10	7,51	3,10	7,65	3,10	8,06	3,10	8,32	3,10
	46,0	5,93	2,44	6,15	2,44	6,37	2,44	6,48	2,44	6,80	2,44	7,00	2,44

Symboles

TC: Puissance totale [kW]

PI: Entrée électrique [kW]

① Combinaisons d'unités intérieures

② Température de l'air extérieur [°C DB]

4D155718A

5MWXM90A9

Remarques

1. Les puissances sont basées sur les conditions suivantes:

Longueur de conduite du réfrigérant correspondante: 5 m

Dénivellation: 0 m

2. Les cellules en gras indiquent les conditions standard.

3. Les valeurs ci-dessus s'appliquent lors de la connexion avec les types d'unités intérieures suivants:

Catégorie 1.5, 2.0, 2.5, 3.5, 4.2, 5.0, 6.0, 7.1 kW

Série CTXA-AW, CTXA-BB, CTXA-BS, CTXA-BT, CTXA-CW, CTXA-CB, CTXA-CS, CTXA-DG, CTXA-DP, CTXA-DL, CTXA-DC, CTXA-DY, CTXM-R, CTXM-A, FTXA-AW, FTXA-BB, FTXA-BS, FTXA-BT, FTXA-CW, FTXA-CB, FTXA-CS, FTXA-DG, FTXA-DP, FTXA-DL, FTXA-DC, FTXA-DY, FTXM-R, FTXM-A, FTXJ-AB, FTXJ-AS, FTXJ-AW, FTXJ-AB9, FTXJ-AS9, FTXJ-AW9 installée au mur

4D155723A

4 Tableaux de puissances

4 - 1 Tableaux de puissances frigorifiques

5MWXM90A9

Rafraîchissement 50Hz 230V

①	②	Température de l'air intérieur [°C WB]											
		14°C		16°C		18°C		19°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
2.5+3.5+3.5	22.0	8.73	2.68	9.11	2.74	9.48	2.80	9.67	2.83	10.24	2.92	10.62	2.98
	25.0	8.50	2.79	8.88	2.85	9.26	2.91	9.44	2.94	10.01	3.03	10.38	3.09
	32.0	7.96	3.07	8.34	3.12	8.72	3.18	8.91	3.21	9.48	3.30	9.85	3.36
	35.0	7.73	3.19	8.11	3.25	8.49	3.31	8.68	3.33	9.25	3.42	9.62	3.48
	40.0	7.35	3.41	7.73	3.47	8.11	3.53	8.30	3.56	8.86	3.64	9.24	3.70
2.5+3.5+4.2	22.0	8.73	2.68	9.11	2.74	9.48	2.80	9.67	2.83	10.24	2.92	10.62	2.98
	25.0	8.50	2.79	8.88	2.85	9.27	2.91	9.46	2.94	10.02	3.02	10.39	3.08
	32.0	7.97	3.06	8.36	3.12	8.73	3.18	8.92	3.21	9.49	3.29	9.87	3.36
	35.0	7.74	3.19	8.12	3.25	8.50	3.31	8.69	3.33	9.26	3.42	9.64	3.48
	40.0	7.36	3.41	7.74	3.47	8.12	3.53	8.31	3.55	8.86	3.64	9.25	3.70
2.5+3.5+5.0	22.0	8.94	2.73	9.33	2.79	9.71	2.85	9.90	2.88	10.48	2.97	10.87	3.03
	25.0	8.70	2.84	9.09	2.90	9.48	2.96	9.67	2.99	10.25	3.08	10.62	3.14
	32.0	8.15	3.12	8.54	3.18	8.93	3.24	9.12	3.27	9.70	3.35	10.09	3.42
	35.0	7.91	3.25	8.30	3.31	8.69	3.37	8.89	3.39	9.47	3.48	9.85	3.54
	40.0	7.52	3.47	7.91	3.53	8.30	3.59	8.49	3.62	9.07	3.71	9.46	3.77
2.5+3.5+6.0	22.0	8.94	2.73	9.33	2.79	9.71	2.85	9.90	2.88	10.48	2.97	10.87	3.03
	25.0	8.70	2.84	9.09	2.90	9.48	2.96	9.67	2.99	10.25	3.08	10.62	3.14
	32.0	8.15	3.12	8.54	3.18	8.93	3.24	9.12	3.27	9.70	3.35	10.09	3.42
	35.0	7.91	3.25	8.30	3.31	8.69	3.37	8.89	3.39	9.47	3.48	9.85	3.54
	40.0	7.52	3.47	7.91	3.53	8.30	3.59	8.49	3.62	9.07	3.71	9.46	3.77
2.5+3.5+7.1	22.0	9.05	2.77	9.44	2.83	9.83	2.89	10.02	2.92	10.62	3.01	11.01	3.07
	25.0	8.81	2.88	9.20	2.94	9.60	3.00	9.79	3.04	10.38	3.12	10.76	3.19
	32.0	8.25	3.17	8.65	3.23	9.04	3.29	9.24	3.32	9.82	3.40	10.22	3.47
	35.0	8.01	3.32	8.41	3.36	8.80	3.42	9.00	3.44	9.59	3.53	9.98	3.60
	40.0	7.62	3.52	8.01	3.59	8.41	3.64	8.60	3.67	9.19	3.76	9.58	3.82
2.5+4.2+4.2	22.0	9.05	2.77	9.44	2.83	9.83	2.89	10.02	2.92	10.62	3.01	11.01	3.07
	25.0	8.81	2.88	9.20	2.94	9.60	3.00	9.79	3.04	10.38	3.12	10.76	3.19
	32.0	8.25	3.17	8.65	3.23	9.04	3.29	9.24	3.32	9.82	3.40	10.22	3.47
	35.0	8.01	3.32	8.41	3.36	8.80	3.42	9.00	3.44	9.59	3.53	9.98	3.60
	40.0	7.62	3.52	8.01	3.59	8.41	3.64	8.60	3.67	9.19	3.76	9.58	3.82
2.5+4.2+5.0	22.0	9.05	2.77	9.44	2.83	9.83	2.89	10.02	2.92	10.62	3.01	11.01	3.07
	25.0	8.81	2.88	9.20	2.94	9.60	3.00	9.79	3.04	10.38	3.12	10.76	3.19
	32.0	8.25	3.17	8.65	3.23	9.04	3.29	9.24	3.32	9.82	3.40	10.22	3.47
	35.0	8.01	3.32	8.41	3.36	8.80	3.42	9.00	3.44	9.59	3.53	9.98	3.60
	40.0	7.62	3.52	8.01	3.59	8.41	3.64	8.60	3.67	9.19	3.76	9.58	3.82
2.5+4.2+5.5	22.0	9.05	2.77	9.44	2.83	9.83	2.89	10.02	2.92	10.62	3.01	11.01	3.07
	25.0	8.81	2.88	9.20	2.94	9.60	3.00	9.79	3.04	10.38	3.12	10.76	3.19
	32.0	8.25	3.17	8.65	3.23	9.04	3.29	9.24	3.32	9.82	3.40	10.22	3.47
	35.0	8.01	3.32	8.41	3.36	8.80	3.42	9.00	3.44	9.59	3.53	9.98	3.60
	40.0	7.62	3.52	8.01	3.59	8.41	3.64	8.60	3.67	9.19	3.76	9.58	3.82
2.5+4.2+5.5	22.0	9.05	2.77	9.44	2.83	9.83	2.89	10.02	2.92	10.62	3.01	11.01	3.07
	25.0	8.81	2.88	9.20	2.94	9.60	3.00	9.79	3.04	10.38	3.12	10.76	3.19
	32.0	8.25	3.17	8.65	3.23	9.04	3.29	9.24	3.32	9.82	3.40	10.22	3.47
	35.0	8.01	3.32	8.41	3.36	8.80	3.42	9.00	3.44	9.59	3.53	9.98	3.60
	40.0	7.62	3.52	8.01	3.59	8.41	3.64	8.60	3.67	9.19	3.76	9.58	3.82
2.5+4.2+5.5	22.0	9.05	2.77	9.44	2.83	9.83	2.89	10.02	2.92	10.62	3.01	11.01	3.07
	25.0	8.81	2.88	9.20	2.94	9.60	3.00	9.79	3.04	10.38	3.12	10.76	3.19
	32.0	8.25	3.17	8.65	3.23	9.04	3.29	9.24	3.32	9.82	3.40	10.22	3.47
	35.0	8.01	3.32	8.41	3.36	8.80	3.42	9.00	3.44	9.59	3.53	9.98	3.60
	40.0	7.62	3.52	8.01	3.59	8.41	3.64	8.60	3.67	9.19	3.76	9.58	3.82
2.5+4.2+5.5	22.0	9.05	2.77	9.44	2.83	9.83	2.89	10.02	2.92	10.62	3.01	11.01	3.07
	25.0	8.81	2.88	9.20	2.94	9.60	3.00	9.79	3.04	10.38	3.12	10.76	3.19
	32.0	8.25	3.17	8.65	3.23	9.04	3.29	9.24	3.32	9.82	3.40	10.22	3.47
	35.0	8.01	3.32	8.41	3.36	8.80	3.42	9.00	3.44	9.59	3.53	9.98	3.60
	40.0	7.62	3.52	8.01	3.59	8.41	3.64	8.60	3.67	9.19	3.76	9.58	3.82
2.5+4.2+5.5	22.0	9.05	2.77	9.44	2.83	9.83	2.89	10.02	2.92	10.62	3.01	11.01	3.07
	25.0	8.81	2.88	9.20	2.94	9.60	3.00	9.79	3.04	10.38	3.12	10.76	3.19
	32.0	8.25	3.17	8.65	3.23	9.04	3.29	9.24	3.32	9.82	3.40	10.22	3.47
	35.0	8.01	3.32	8.41	3.36	8.80	3.42	9.00	3.44	9.59	3.53	9.98	3.60
	40.0	7.62	3.52	8.01	3.59	8.41	3.64	8.60	3.67	9.19	3.76	9.58	3.82
2.5+4.2+5.5	22.0	9.05	2.77	9.44	2.83	9.83	2.89	10.02	2.92	10.62	3.01	11.01	3.07
	25.0	8.81	2.88	9.20	2.94	9.60	3.00	9.79	3.04	10.38	3.12	10.76	3.19
	32.0	8.25	3.17	8.65	3.23	9.04	3.29	9.24	3.32	9.82	3.40	10.22	3.47
	35.0	8.01	3.32	8.41	3.36	8.80	3.42	9.00	3.44	9.59	3.53	9.98	3.60
	40.0	7.62	3.52	8.01	3.59	8.41	3.64	8.60	3.67	9.19	3.76	9.58	3.82
2.5+4.2+5.5	22.0	9.05	2.77	9.44	2.83	9.83	2.89	10.02	2.92	10.62	3.01	11.01	3.07
	25.0	8.81	2.88	9.20	2.94	9.60	3.00	9.79	3.04	10.38	3.12	10.76	3.19
	32.0	8.25	3.17	8.65	3.23	9.04	3.29	9.24	3.32	9.82	3.40	10.22	3.47
	35.0	8.01	3.32	8.41	3.36	8.80	3.42	9.00	3.44	9.59	3.53	9.98	3.60
	40.0	7.62	3.52	8.01	3.59	8.41	3.64	8.60	3.67	9.19	3.76	9.58	3.82
2.5+4.2+5.5	22.0	9.05	2.77	9.44	2.83	9.83	2.89	10.02	2.92	10.62	3.01	11.01	3.07
	25.0	8.81	2.88	9.20	2.94	9.60	3.00	9.79	3.04	10.38	3.12	10.76	3.19
	32.0	8.25	3.17	8.65	3.23	9.04	3.29	9.24	3.32	9.82	3.40	10.22	3.47
	35.0	8.01	3.32	8.41	3.36	8.80	3.42	9.00	3.44	9.59	3.53	9.98	3.60
	40.0	7.62	3.52	8.01	3.59	8.41	3.64	8.60	3.67	9.19	3.76	9.58	3.82
2.5+4.2+5.5	22.0	9.05	2.77	9.44	2.83	9.83	2.89	10.02	2.92	10.62	3.01	11.01	3.07
	25.0	8.81	2.88	9.20	2.94	9.60	3.00	9.79	3.04	10.38	3.12	10.76	3.19
	32.0	8.25	3.17	8.65	3.23	9.04	3.29	9.24	3.32	9.82	3.40	10.22	3.47
	35.0	8.01	3.32	8.41	3.36	8.80	3.42	9.00	3.44	9.59	3.53	9.98	3.60
	40.0	7.62	3.52	8.01	3.59	8.41	3.64	8.60	3.67	9.19	3.76	9.58	3.82
2.5+4.2+5.5	22.0	9.05	2.77	9.44	2.83	9.83	2.89	10.02	2.92	10.62	3.01	11.01	3.07
	25.0	8.81	2.88	9.20	2.94	9.60	3.00	9.79	3.04	10.38	3.12	10.76	3.19
	32.0	8.25	3.17	8.65	3.23	9.04	3.29	9.24	3.32	9.82	3.40	10.22	3.47
	35.0	8.01	3.32	8.41	3.36	8.80	3.42	9.00	3.44	9.59	3.53	9.98	3.60
	40.0	7.62	3.52	8.01	3.59	8.41	3.64	8.60	3.67	9.19	3.76	9.58	3.82
2.5+4.2+5.5	22.0	9.05	2.77	9.44	2.83	9.83	2.89	10.02	2.92	10.62	3.01	11.01	3.07
	25.0	8.81	2.88	9.20	2.94	9.60	3.00	9.79	3.04	10.38	3.12	10.76	3.19
	32.0	8.25	3.17	8.65	3.23	9.04	3.29	9.24	3.32	9.82	3.40	10.22	3.47
	35.0	8.01	3.32	8.41	3.36	8.80	3.42	9.00	3.44	9.59	3.53	9.98	3.60
	40.0	7.62	3.52	8.01	3.59	8.41	3.64	8.60	3.67	9.19	3.76	9.58	3.82
2.5+4.2+5.5	22.0	9.05	2.77	9.44	2.83	9.83	2.89	10.02	2.92	10.62	3.01	11.01	3.07
	25.0	8.81	2.88	9.20	2.94	9.60	3.00	9.79	3.04	10.38	3.12	10.76	3.19
	32.0	8.25	3.17	8.65	3.23	9.04	3.29	9.24	3.32	9.82	3.40	10.22	3.47
	35.0	8.01	3.32	8.41	3.36	8.80	3.42	9.00	3.44	9.59	3.53	9.98	3.60
	40.0	7.62	3.52	8.01	3.59	8.41	3.64	8.60	3.67	9.19	3.76	9.58	3.82
2.5+4.2+5.5	22.0	9.05	2.77	9.44	2.83	9.83	2.89	10.02	2.92	10.62	3.01	11.01	3.07

Tableaux de puissances

4 - 1 Tableaux de puissances frigorifiques

5MWXM90A9

Rafraîchissement 50Hz 230V

①	②	Température de l'air intérieur [°C WB]															
		14°C		16°C		18°C		19°C		22°C		24°C					
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI				
		kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW			
4.2+4.2+5.0	22.0	9.41	2.89	9.82	2.95	10.22	3.01	10.42	3.04	11.04	3.14	11.44	3.21				
	25.0	9.16	3.00	9.57	3.07	9.97	3.13	10.18	3.17	10.79	3.26	11.18	3.32				
	32.0	8.58	3.30	8.99	3.36	9.39	3.43	9.60	3.46	10.21	3.55	10.62	3.62				
	35.0	8.33	3.44	8.74	3.50	9.15	3.56	9.35	3.59	9.96	3.69	10.37	3.75				
	40.0	7.92	3.67	8.33	3.74	8.74	3.80	8.94	3.83	9.55	3.92	9.96	3.98				
	43.0	7.67	3.83	8.09	3.89	8.49	3.93	8.69	3.93	9.27	3.93	9.67	3.93				
	46.0	7.36	3.23	7.72	3.23	8.06	3.23	8.22	3.23	8.73	3.23	9.05	3.23				
	46.0	7.36	3.23	7.72	3.23	8.06	3.23	8.22	3.23	8.73	3.23	9.05	3.23				
4.2+4.2+6.0	22.0	9.63	2.92	10.05	2.98	10.46	3.05	10.67	3.08	11.30	3.18	11.72	3.24				
	25.0	9.38	3.04	9.80	3.10	10.22	3.17	10.42	3.20	11.05	3.29	11.45	3.36				
	32.0	8.79	3.34	9.21	3.40	9.62	3.47	9.83	3.50	10.46	3.59	10.88	3.66				
	35.0	8.53	3.48	8.95	3.54	9.37	3.60	9.58	3.63	10.21	3.73	10.62	3.79				
	40.0	8.11	3.72	8.53	3.78	8.95	3.84	9.16	3.87	9.78	3.97	10.20	4.03				
	43.0	7.86	3.87	8.28	3.93	8.72	3.97	8.92	3.97	9.50	3.97	9.89	3.97				
	46.0	7.60	3.28	7.95	3.28	8.29	3.28	8.45	3.28	8.96	3.28	9.28	3.28				
	46.0	7.60	3.28	7.95	3.28	8.29	3.28	8.45	3.28	8.96	3.28	9.28	3.28				
4.2+4.2+7.1	22.0	10.04	3.07	10.48	3.13	10.91	3.18	11.12	3.21	11.78	3.31	12.22	3.38				
	25.0	9.78	3.18	10.22	3.23	10.65	3.30	10.86	3.34	11.52	3.43	11.94	3.50				
	32.0	9.16	3.48	9.60	3.54	10.03	3.61	10.25	3.64	10.90	3.74	11.34	3.81				
	35.0	8.89	3.62	9.33	3.69	9.77	3.76	9.99	3.78	10.64	3.88	11.07	3.95				
	40.0	8.45	3.87	8.89	3.94	9.33	4.00	9.55	4.04	10.20	4.13	10.63	4.20				
	43.0	8.19	4.03	8.64	4.10	9.13	4.08	9.33	4.08	9.91	4.08	10.30	4.08				
	46.0	8.02	3.47	8.37	3.47	8.71	3.47	8.87	3.47	9.37	3.47	9.69	3.47				
	46.0	8.02	3.47	8.37	3.47	8.71	3.47	8.87	3.47	9.37	3.47	9.69	3.47				
4.2+5.0+5.0	22.0	9.28	2.84	9.68	2.90	10.08	2.96	10.28	2.99	10.88	3.09	11.29	3.15				
	25.0	9.00	2.95	9.44	3.01	9.84	3.08	10.04	3.11	10.64	3.20	11.03	3.26				
	32.0	8.46	3.24	8.87	3.31	9.27	3.37	9.47	3.40	10.07	3.49	10.47	3.55				
	35.0	8.22	3.38	8.62	3.44	9.02	3.50	9.23	3.53	9.83	3.62	10.23	3.69				
	40.0	7.81	3.61	8.22	3.67	8.62	3.73	8.82	3.76	9.42	3.85	9.82	3.92				
	43.0	7.57	3.76	7.92	3.83	8.34	3.83	8.55	3.83	9.14	3.83	9.53	3.83				
	46.0	7.19	3.14	7.55	3.14	7.89	3.14	8.06	3.14	8.57	3.14	8.89	3.14				
	46.0	7.19	3.14	7.55	3.14	7.89	3.14	8.06	3.14	8.57	3.14	8.89	3.14				
4.2+5.0+6.0	22.0	10.09	3.07	10.53	3.13	10.96	3.19	11.18	3.22	11.84	3.32	12.27	3.38				
	25.0	9.82	3.18	10.26	3.24	10.70	3.30	10.91	3.34	11.57	3.44	11.99	3.51				
	32.0	9.20	3.48	9.64	3.55	10.08	3.62	10.30	3.65	10.95	3.74	11.39	3.81				
	35.0	8.94	3.63	9.38	3.69	9.81	3.76	10.03	3.79	10.69	3.89	11.12	3.96				
	40.0	8.49	3.88	8.93	3.95	9.37	4.01	9.59	4.04	10.24	4.14	10.68	4.21				
	43.0	8.23	4.04	8.75	4.06	9.17	4.06	9.36	4.06	9.95	4.06	10.33	4.06				
	46.0	8.03	3.45	8.39	3.45	8.72	3.45	8.89	3.45	9.38	3.45	9.70	3.45				
	46.0	8.03	3.45	8.39	3.45	8.72	3.45	8.89	3.45	9.38	3.45	9.70	3.45				
5.0+5.0+5.0	22.0	9.95	3.03	10.39	3.10	10.78	3.16	11.02	3.20	11.68	3.30	12.11	3.37				
	25.0	9.69	3.15	10.12	3.22	10.55	3.29	10.77	3.32	11.41	3.42	11.83	3.49				
	32.0	9.08	3.47	9.51	3.53	9.94	3.60	10.16	3.65	10.80	3.73	11.23	3.80				
	35.0	8.81	3.61	9.25	3.68	9.67	3.77	9.90	3.77	10.55	3.77	10.98	3.77				
	40.0	8.33	3.49	8.78	3.49	9.22	3.49	9.44	3.49	10.11	3.49	10.50	3.49				
	43.0	8.05	3.33	8.51	3.33	8.96	3.33	9.17	3.33	9.85	3.33	10.25	3.33				
	46.0	7.78	2.74	8.23	2.74	8.62	2.74	8.79	2.74	9.27	2.74	9.59	2.74				
	46.0	7.78	2.74	8.23	2.74	8.62	2.74	8.79	2.74	9.27	2.74	9.59	2.74				
1.5+1.5+1.5+1.5	22.0	7.14	1.45	7.45	1.48	7.75	1.52	7.91	1.53	8.41	1.57	8.80	1.60				
	25.0	6.95	1.50	7.26	1.54	7.57	1.57	7.72	1.58	8.19	1.63	8.57	1.65				
	32.0	6.51	1.64	6.82	1.67	7.13	1.70	7.29	1.72	7.75	1.76	8.06	1.79				
	35.0	6.27	1.71	6.63	1.74	6.94	1.77	7.10	1.78	7.56	1.83	7.87	1.87				
	40.0	5.88	1.82	6.27	1.86	6.63	1.91	6.79	1.92	7.25	1.99	7.56	2.04				
	43.0	5.65	1.92	6.04	1.97	6.42	2.02	6.61	2.04	7.07	2.10	7.38	2.15				
	46.0	5.42	2.04	5.80	2.08	6.19	2.13	6.38	2.15	6.87	2.22	7.17	2.26				
	46.0	5.42	2.04	5.80	2.08	6.19	2.13	6.38	2.15	6.87	2.22	7.17	2.26				

①	②	Température de l'air intérieur [°C WB]																			
		14°C				16°C				18°C				19°C				24°C			
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI				
		kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW				
1.5+1.5+1.5+2.0	22.0	7.34	1.61	7.66	1.65	7.97	1.70	8.13	1.73	8.61	1.79	8.94	1.83								
	25.0	7.15	1.70	7.47	1.74	7.78	1.79	7.94	1.81	8.42	1.86	8.72	1.90								
	32.0	6.69	1.88	7.02	1.92	7.33	1.96	7.49	1.97	7.97	2.02	8.29	2.06								
	35.0	6.50	1.96	6.82	2.00	7.14	2.03	7.30	2.05	7.78	2.10	8.09	2.14								
	40.0	6.12	2.10	6.50	2.13	6.82	2.17	6.98	2.19	7.45	2.26	7.77	2.31								
	43.0	5.90	2.18	6.28	2.24	6.63	2.29	6.79	2.31	7.27	2.37	7.59	2.42								
	46.0	5.67	2.31	6.04	2.35	6.41	2.40	6.58	2.42	7.06	2.49	7.38	2.54								
	46.0	5.67	2.31	6.04	2.35	6.41	2.40	6.58	2.42	7.06	2.49	7.38	2.54								
1.5+1.5+1.5+2.5	22.0	7.54	1.69	7.87	1.73	8.19	1.76	8.35	1.78	8.85	1.84	9.17	1.88								
	25.0	7.34	1.76	7.67	1.80	8.00	1.83	8.16	1.85	8.65	1.91	8.96	1.95								
	32.0	6.88	1.93	7.21	1.97	7.53	2.01	7.70	2.03	8.19	2.08	8.51	2.12								
	35.0	6.68	2.01	7.01	2.05	7.33	2.09	7.50	2.10	7.99	2.16	8.31	2.20								
	40.0	6.35	2.15	6.68	2.19	7.01	2.23	7.17	2.24	7.66	2.30	7.98	2.35								
	43.0	6.13	2.24	6.48	2.28	6.81	2.32	6.98	2.35	7.47	2.41	7.80	2.45								
	46.0	5.88	2.35	6.26	2.38	6.59	2.43	6.76	2.45	7.25	2.51	7.58	2.56								
	46.0	5.88	2.35	6.26	2.38	6.59	2.43	6.76	2.45	7.25	2.51	7.58	2.56								
1.5+1.5+1.5+3.5	22.0	8.22	2.09	8.58	2.14	8.93	2.20	9.10	2.22	9.64	2.29	10.00	2.34								
	25.0	8.00	2.19	8.36	2.24	8.72	2.28	8.89	2.31	9.43	2.38	9.77	2.42								
	32.0	7.50	2.41	7.86	2.45	8.21	2.50	8.39	2.52	8.92	2.59	9.28	2.64								
	35.0	7.28	2.51	7.64	2.55	7.99	2.60	8.18	2.62	8.71	2.69	9.06	2.74								
	40.0	6.91	2.68	7.28	2.73	7.64	2.77	7.81	2.80	8.35	2.87	8.70	2.94								
	43.0	6.66	2.79	7.07	2.85	7.40	2.90	7.61	2.94	8.14	3.01	8.50	3.08								
	46.0	6.22	2.89	6.59	2.89	6.97	2.89	7.15	2.89	7.68	2.89	8.03	2.89								
	46.0	6.22	2.89	6.59	2.89	6.97	2.89	7.15	2.89	7.68	2.89	8.03	2.89								
1.5+1.5+1.5+4.2	22.0	8.59	2.51	8.97	2.57	9.33	2.62	9.52	2.65	10.08	2.74	10.46	2.79								
	25.0	8.37	2.62	8.74	2.67	9.11	2.73	9.30	2.76	9.86	2.84	10.22	2.89								
	32.0	7.84	2.88	8.22	2.93	8.58	2.99	8.77	3.01	9.32	3.09	9.69	3.15								
	35.0	7.61	2.99	7.99	3.05	8.35	3.10	8.54	3.13	9.10	3.21	9.47	3.27								
	40.0	7.23	3.20	7.61	3.26	7.98	3.31	8.17	3.34	8.73	3.42	9.10	3.47								
	43.0	7.01	3.33	7.39	3.39	7.76	3.44	7.95	3.47	8.51	3.55	8.89	3.61								
	46.0	6.60	3.40	6.97	3.40	7.35	3.40	7.53	3.40	8.06	3.40	8.41	3.40								
	46.0	6.60	3.40	6.97	3.40	7.35	3.40	7.53	3.40	8.06	3.40	8.41	3.40								
1.5+1.5+1.5+5.0	22.0	9.08	2.65	9.47	2.71	9.86	2.76	10.05	2.79	10.65	2.88	11.04	2.94								
	25.0	8.84	2.75	9.23	2.81	9.62	2.87	9.82	2.90	10.41	2.99	10.79	3.05								
	32.0	8.28	3.03	8.68	3.09	9.07	3.14	9.26	3.17	9.85	3.25	10.25	3.32								
	35.0	8.04	3.15	8.43	3.21	8.83	3.27	9.03	3.29	9.62	3.38	10.01	3.44								
	40.0	7.64	3.37	8.04	3.43	8.43	3.49	8.63	3.51	9.22	3.60	9.61	3.66								
	43.0	7.40	3.51	7.80	3.57	8.20	3.63	8.40	3.65	9.04	3.74	9.36	3.74								
	46.0	6.87	3.01	7.23	3.01	7.60	3.01	7.77	3.01	8.29	3.01	8.62	3.01								
	46.0	6.87	3.01	7.23	3.01	7.60	3.01	7.77	3.01	8.29	3.01	8.62	3.01								
1.5+1.5+1.5+6.0	22.0	9.56	2.76	9.97	2.82	10.38	2.88	10.59	2.91	11.21	3.01	11.63	3.07								
	25.0	9.30	2.87	9.72	2.94	10.13	3.00	10.34	3.03	10.96	3.12	11.36	3.18								
	32.0	8.72	3.16	9.14	3.22	9.55	3.28	9.75	3.31	10.37	3.40	10.79	3.46								
	35.0	8.46	3.29	8.88	3.35	9.29	3.41	9.50	3.44	10.12	3.53	10.54	3.59								
	40.0	8.04	3.52	8.46	3.58	8.88	3.64	9.08	3.67	9.70	3.75	10.12	3.83								
	43.0	7.80	3.66	8.22	3.72	8.63	3.78	8.84	3.81	9.46	3.89	9.88	3.95								
	46.0	7.35	3.91	7.77	3.95	8.18	3.95	8.35	3.95	8.97	3.95	9.39	3.95								
	46.0	7.35	3.91	7.77	3.95	8.18	3.95	8.35	3.95	8.97	3.95	9.39	3.95								
1.5+1.5+1.5+7.1	22.0	10.00	2.93	10.44	2.99	10.86	3.05	11.08	3.08	11.73	3.19	12.17	3.25								
	25.0	9.74	3.04	10.17	3.11	10.61	3.17	10.82	3.21	11.47	3.30	11.89	3.37								
	32.0	9.12	3.35	9.56	3.41	9.99	3.47	10.21	3.50	10.86	3.60	11.29	3.66								
	35.0	8.86	3.48	9.30	3.55	9.73	3.61	9.95	3.64	10.60	3.74	11.03	3.80								
	40.0	8.42	3.72	8.86	3.79	9.29	3.85	9.51	3.88	10.16	3.98	10.59	4.04								
	43.0	8.16	3.88	8.60	3.94	9.04	4.01	9.26	4.04	9.88	4.08	10.28	4.08								
	46.0	7.79	3.98	8.15	3.98	8.52	3.98	8.69	3.96	9.21	3.96	9.54	3.96								
	46.0	7.79	3.98	8.15	3.98	8.52	3.98	8.69	3.96	9.21	3.96	9.54	3.96								

4 Tableaux de puissances

4 - 1 Tableaux de puissances frigorifiques

5MWXM90A9

Rafraîchissement 50Hz 230V

①	②	Température de l'air intérieur [°C WB]											
		14°C		16°C		18°C		19°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
1.5+1.5+3.5+4.2	22.0	9.44	2.75	9.85	2.81	10.25	2.87	10.46	2.90	11.08	3.00	11.48	3.06
	25.0	9.19	2.87	9.60	2.93	10.01	2.99	10.21	3.02	10.83	3.11	11.22	3.17
	32.0	8.61	3.15	9.02	3.21	9.43	3.27	9.63	3.30	10.25	3.38	10.66	3.45
	35.0	8.36	3.28	8.77	3.34	9.18	3.40	9.39	3.42	10.00	3.52	10.41	3.58
	40.0	7.94	3.51	8.36	3.57	8.77	3.63	8.97	3.65	9.59	3.74	9.99	3.80
	43.0	7.70	3.65	8.12	3.71	8.53	3.77	8.74	3.80	9.33	3.88	9.73	3.88
	46.0	7.28	3.20	7.65	3.20	8.01	3.20	8.18	3.20	8.69	3.20	9.03	3.20
1.5+1.5+3.5+5.0	22.0	9.79	2.88	10.22	2.95	10.64	3.01	10.85	3.04	11.49	3.14	11.92	3.20
	25.0	9.54	3.00	9.96	3.06	10.39	3.13	10.60	3.16	11.23	3.26	11.64	3.32
	32.0	8.93	3.30	9.36	3.36	9.78	3.42	10.00	3.45	10.63	3.55	11.06	3.61
	35.0	8.67	3.44	9.10	3.50	9.53	3.56	9.74	3.59	10.38	3.68	10.80	3.75
	40.0	8.24	3.67	8.67	3.74	9.10	3.80	9.31	3.83	9.95	3.92	10.37	3.98
	43.0	7.93	3.84	8.36	3.84	8.80	3.84	9.01	3.84	9.62	3.84	10.02	3.84
	46.0	7.54	3.16	7.91	3.16	8.26	3.16	8.44	3.16	8.96	3.16	9.29	3.16
1.5+1.5+3.5+6.0	22.0	10.24	2.99	10.69	3.05	11.12	3.12	11.34	3.15	12.01	3.26	12.46	3.32
	25.0	9.97	3.11	10.42	3.18	10.86	3.24	11.08	3.28	11.74	3.37	12.17	3.44
	32.0	9.34	3.42	9.79	3.48	10.23	3.55	10.45	3.58	11.12	3.67	11.56	3.74
	35.0	9.07	3.56	9.52	3.62	9.96	3.69	10.18	3.72	10.85	3.82	11.29	3.88
	40.0	8.62	3.80	9.07	3.87	9.51	3.93	9.73	3.97	10.40	4.06	10.84	4.13
	43.0	8.38	3.97	8.81	3.97	9.24	3.97	9.45	3.97	10.06	3.97	10.47	3.97
	46.0	7.99	3.28	8.36	3.28	8.71	3.28	8.89	3.28	9.40	3.28	9.73	3.28
1.5+1.5+3.5+7.1	22.0	10.25	2.99	10.70	3.06	11.13	3.12	11.36	3.15	12.03	3.26	12.47	3.32
	25.0	9.98	3.11	10.43	3.18	10.87	3.24	11.09	3.28	11.76	3.38	12.19	3.44
	32.0	9.35	3.42	9.80	3.49	10.24	3.55	10.46	3.58	11.13	3.68	11.57	3.75
	35.0	9.08	3.56	9.53	3.63	9.97	3.69	10.20	3.72	10.86	3.82	11.30	3.89
	40.0	8.63	3.81	9.08	3.87	9.52	3.94	9.74	3.97	10.41	4.07	10.85	4.13
	43.0	8.39	3.97	8.82	3.97	9.25	3.97	9.46	3.97	10.08	3.97	10.48	3.97
	46.0	8.00	3.28	8.37	3.28	8.72	3.28	8.90	3.28	9.41	3.28	9.74	3.28
1.5+1.5+4.2+4.2	22.0	9.66	2.85	10.09	2.91	10.50	2.97	10.71	3.00	11.34	3.10	11.76	3.17
	25.0	9.41	2.96	9.83	3.03	10.25	3.09	10.46	3.13	11.08	3.22	11.49	3.28
	32.0	8.81	3.26	9.24	3.32	9.65	3.38	9.86	3.41	10.49	3.50	10.91	3.57
	35.0	8.56	3.39	8.98	3.46	9.40	3.52	9.61	3.54	10.24	3.64	10.65	3.70
	40.0	8.13	3.63	8.56	3.69	8.98	3.75	9.19	3.78	9.81	3.87	10.23	3.93
	43.0	7.89	3.78	8.31	3.84	8.73	3.90	8.94	3.93	9.55	3.99	9.96	3.99
	46.0	7.50	3.32	7.87	3.32	8.23	3.32	8.40	3.32	8.92	3.32	9.25	3.32
1.5+1.5+4.2+5.0	22.0	9.80	2.88	10.23	2.95	10.65	3.01	10.86	3.04	11.50	3.14	11.92	3.20
	25.0	9.54	3.00	9.97	3.06	10.39	3.13	10.60	3.16	11.24	3.25	11.65	3.32
	32.0	8.94	3.30	9.37	3.36	9.79	3.42	10.00	3.45	10.64	3.54	11.06	3.61
	35.0	8.68	3.43	9.11	3.50	9.53	3.56	9.75	3.58	10.38	3.68	10.80	3.75
	40.0	8.25	3.67	8.68	3.73	9.11	3.79	9.32	3.82	9.95	3.92	10.38	3.98
	43.0	7.94	3.83	8.37	3.83	8.80	3.83	9.01	3.83	9.63	3.83	10.03	3.83
	46.0	7.55	3.16	7.92	3.16	8.27	3.16	8.45	3.16	8.96	3.16	9.30	3.16
1.5+1.5+4.2+6.0	22.0	10.25	2.99	10.69	3.05	11.13	3.12	11.35	3.15	12.02	3.25	12.47	3.32
	25.0	9.98	3.11	10.43	3.17	10.87	3.24	11.09	3.28	11.75	3.37	12.18	3.44
	32.0	9.35	3.42	9.80	3.48	10.24	3.55	10.46	3.58	11.12	3.67	11.57	3.74
	35.0	9.08	3.56	9.52	3.62	9.97	3.69	10.19	3.71	10.86	3.81	11.30	3.88
	40.0	8.62	3.80	9.07	3.87	9.52	3.93	9.74	3.96	10.41	4.06	10.85	4.12
	43.0	8.39	3.97	8.82	3.97	9.25	3.97	9.46	3.97	10.07	3.97	10.47	3.97
	46.0	8.00	3.28	8.37	3.28	8.72	3.28	8.90	3.28	9.41	3.28	9.74	3.28

①	②	Température de l'air intérieur [°C WB]											
		14°C		16°C		18°C		19°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
1.5+1.5+4.2+7.1	22.0	10.26	2.99	10.71	3.06	11.14	3.12	11.36	3.15	12.04	3.26	12.48	3.32
	25.0	9.99	3.11	10.44	3.18	10.88	3.24	11.10	3.28	11.76	3.37	12.19	3.44
	32.0	9.36	3.42	9.81	3.48	10.25	3.55	10.47	3.58	11.14	3.67	11.58	3.74
	35.0	9.09	3.56	9.53	3.63	9.98	3.69	10.20	3.72	10.87	3.82	11.31	3.88
	40.0	8.63	3.81	9.08	3.87	9.53	3.94	9.75	3.97	10.42	4.06	10.86	4.13
	43.0	8.40	3.97	8.83	3.97	9.26	3.97	9.47	3.97	10.08	3.97	10.48	3.97
	46.0	8.01	3.28	8.38	3.28	8.73	3.28	8.91	3.28	9.42	3.28	9.75	3.28
1.5+1.5+5.0+5.0	22.0	10.03	2.94	10.47	3.01	10.89	3.07	11.11	3.10	11.77	3.20	12.20	3.27
	25.0	9.76	3.06	10.20	3.13	10.63	3.19	10.85	3.23	11.50	3.32	11.92	3.39
	32.0	9.15	3.36	9.59	3.43	10.02	3.49	10.23	3.52	10.89	3.62	11.32	3.68
	35.0	8.88	3.50	9.32	3.57	9.75	3.63	9.97	3.66	10.62	3.76	11.05	3.82
	40.0	8.44	3.74	8.88	3.81	9.32	3.87	9.53	3.90	10.18	4.00	10.62	4.06
	43.0	8.11	3.87	8.56	3.87	8.99	3.87	9.10	3.87	9.83	3.87	10.24	3.87
	46.0	7.70	3.19	8.07	3.19	8.44	3.19	8.61	3.19	9.14	3.19	9.48	3.19
1.5+1.5+5.0+6.0	22.0	10.47	3.05	10.93	3.11	11.37	3.18	11.60	3.21	12.29	3.32	12.74	3.38
	25.0	10.20	3.17	10.65	3.24	11.10	3.30	11.33	3.34	12.01	3.44	12.45	3.51
	32.0	9.55	3.48	10.01	3.55	10.46	3.62	10.69	3.65	11.37	3.74	11.82	3.81
	35.0	9.27	3.63	9.73	3.69	10.18	3.76	10.42	3.79	11.09	3.89	11.54	3.96
	40.0	8.81	3.88	9.27	3.95	9.73	4.01	9.95	4.04	10.63	4.14	11.09	4.20
	43.0	8.56	4.01	9.01	4.01	9.44	4.01	9.55	4.01	10.27	4.01	10.68	4.01
	46.0	8.15	3.31	8.52	3.31	8.88	3.31	9.06	3.31	9.58	3.31	9.92	3.31
1.5+1.5+5.0+7.1	22.0	10.69	3.11	11.16	3.18	11.61	3.24	11.84	3.28	12.54	3.38	13.00	3.45
	25.0	10.41	3.23	10.87	3.30	11.33	3.37	11.56	3.41	12.26	3.51	12.71	3.58
	32.0	9.75	3.55	10.22	3.62	10.68	3.69	10.91	3.72	11.60	3.82	12.07	3.89
	35.0	9.47	3.70	9.93	3.77	10.40	3.84	10.63	3.86	11.32	3.97	11.78	4.04
	40.0	9.00	3.96	9.47	4.03	9.93	4.09	10.16	4.12	10.85	4.22	11.32	4.29
	43.0	8.80	4.07	9.24	4.07	9.66	4.07	9.77	4.07	10.49	4.07	10.89	4.07
	46.0	8.39	3.43	8.76	3.43	9.12	3.43	9.29	3.43	9.80	3.43	10.14	3.43
1.5+1.5+6.0+6.0	22.0	10.79	3.12	11.26	3.18	11.72	3.25	11.96	3.28	12.66	3.39	13.13	3.46
	25.0	10.51	3.24	10.98	3.31	11.45	3.38	11.68	3.42	12.38	3.52	12.83	3.59
	32.0	9.84	3.56	10.32	3.63	10.78	3.70	11.02	3.73	11.72	3.83	12.18	3.90
	35.0	9.56	3.71	10.03	3.78	10.50	3.85	10.74	3.87	11.44	3.98	11.90	4.05
	40.0	9.08	3.97	9.56	4.04	10.03	4.10	10.26	4.13	10.96	4.23	11.43	4.30
	43.0	8.88	4.10	9.35	4.10	9.76	4.10	9.87	4.10	10.59	4.10	11.00	4.10
	46.0	8.47	3.39	8.84	3.39	9.20	3.39	9.38	3.39	9.90	3.39	10.24	3.39
1.5+2.0+2.0+2.0	22.0	7.93	2.04	8.28	2.08	8.61	2.13	8.78	2.15	9.30	2.22	9.65	2.26
	25.0	7.72	2.12	8.07	2.17	8.41	2.21	8.58	2.24	9.09	2.30	9.43	2.35
	32.0	7.23	2.33	7.58	2.38	7.92	2.42	8.09	2.44	8.61	2.51	8.95	2.55
	35.0	7.02	2.43	7.37	2.47	7.71	2.52	7.89	2.53	8.40	2.60	8.74	2.65
	40.0	6.67	2.59	7.02	2.64	7.37	2.68	7.54	2.70	8.05	2.77	8.40	2.81
	43.0	6.47	2.79	6.82	2.83	7.17	2.88	7.34	2.90	7.85	2.97	8.20	2.99
	46.0	6.19	2.80	6.58	2.86	6.93	2.90	7.11	2.92	7.63	2.99	7.97	3.04
1.5+2.0+2.0+2.5	22.0	8.19	2.10	8.55	2.15	8.90	2.19	9.07	2.22	9.61	2.29	9.96	2.34
	25.0	7.97	2.19	8.33	2.23	8.69	2.28	8.86	2.31	9.39	2.37	9.74	2.42
	32.0	7.47	2.41	7.83	2.45	8.18	2.50	8.36	2.52	8.89	2.58	9.25	2.63
	35.0	7.25	2.50	7.61	2.55	7.97	2.60	8.15	2.62	8.68	2.69	9.03	2.73
	40.0	6.89	2.68	7.25	2.72	7.61	2.77	7.79	2.79	8.32	2.86	8.67	2.90
	43.0	6.68	2.79	7.04	2.83	7.40	2.88	7.58	2.90	8.11	2.97	8.47	3.02
	46.0	6.39	2.87	6.80	2.95	7.16	2.99	7.34	3.02	7.88	3.09	8.23	3.12

Tableaux de puissances

4 - 1 Tableaux de puissances frigorifiques

5MWXM90A9

Rafraîchissement 50Hz 230V

①	②	Température de l'air intérieur [°C WB]											
		14°C		16°C		18°C		19°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
1.5+2.0+3.5+6.0	22.0	10.24	2.99	10.69	3.05	11.12	3.12	11.34	3.15	12.01	3.26	12.46	3.32
	25.0	9.97	3.11	10.42	3.18	10.86	3.24	11.08	3.28	11.74	3.37	12.17	3.44
	32.0	9.34	3.42	9.79	3.48	10.23	3.55	10.45	3.58	11.12	3.67	11.56	3.74
	35.0	9.07	3.56	9.52	3.62	9.96	3.69	10.18	3.72	10.85	3.82	11.29	3.88
	40.0	8.62	3.80	9.07	3.87	9.51	3.93	9.73	3.97	10.40	4.06	10.84	4.13
	43.0	8.38	3.97	8.81	3.97	9.24	3.97	9.45	3.97	10.06	3.97	10.47	3.97
	46.0	7.99	3.28	8.36	3.28	8.71	3.28	8.89	3.28	9.40	3.28	9.73	3.28
	46.0	7.99	3.28	8.36	3.28	8.71	3.28	8.89	3.28	9.40	3.28	9.73	3.28
1.5+2.0+3.5+7.1	22.0	10.25	2.99	10.70	3.06	11.13	3.12	11.36	3.15	12.03	3.26	12.47	3.32
	25.0	9.98	3.11	10.43	3.18	10.87	3.24	11.09	3.28	11.76	3.38	12.19	3.44
	32.0	9.35	3.42	9.80	3.49	10.24	3.55	10.46	3.58	11.13	3.68	11.57	3.75
	35.0	9.08	3.56	9.53	3.63	9.97	3.69	10.20	3.72	10.86	3.82	11.30	3.89
	40.0	8.63	3.81	9.08	3.87	9.52	3.94	9.74	3.97	10.41	4.07	10.85	4.13
	43.0	8.39	3.97	8.82	3.97	9.25	3.97	9.46	3.97	10.08	3.97	10.48	3.97
	46.0	8.00	3.28	8.37	3.28	8.72	3.28	8.90	3.28	9.41	3.28	9.74	3.28
	46.0	8.00	3.28	8.37	3.28	8.72	3.28	8.90	3.28	9.41	3.28	9.74	3.28
1.5+2.0+4.2+4.2	22.0	9.66	2.85	10.09	2.91	10.50	2.97	10.71	3.00	11.34	3.10	11.76	3.17
	25.0	9.41	2.96	9.83	3.03	10.25	3.09	10.46	3.13	11.08	3.22	11.49	3.28
	32.0	8.81	3.26	9.24	3.32	9.65	3.38	9.86	3.41	10.49	3.50	10.91	3.57
	35.0	8.56	3.39	8.98	3.46	9.40	3.52	9.61	3.54	10.24	3.64	10.65	3.70
	40.0	8.13	3.63	8.56	3.69	8.98	3.75	9.19	3.78	9.81	3.87	10.23	3.93
	43.0	7.89	3.78	8.31	3.84	8.73	3.90	8.94	3.93	9.55	3.99	9.96	3.99
	46.0	7.50	3.32	7.87	3.32	8.23	3.32	8.40	3.32	8.92	3.32	9.25	3.32
	46.0	7.50	3.32	7.87	3.32	8.23	3.32	8.40	3.32	8.92	3.32	9.25	3.32
1.5+2.0+4.2+5.0	22.0	9.80	2.88	10.23	2.95	10.65	3.01	10.86	3.04	11.50	3.14	11.92	3.20
	25.0	9.54	3.00	9.97	3.06	10.39	3.13	10.60	3.16	11.24	3.25	11.65	3.32
	32.0	8.94	3.30	9.37	3.36	9.79	3.42	10.00	3.45	10.64	3.54	11.06	3.61
	35.0	8.68	3.43	9.11	3.50	9.53	3.56	9.75	3.58	10.38	3.68	10.80	3.75
	40.0	8.25	3.67	8.68	3.73	9.11	3.79	9.32	3.82	9.95	3.92	10.38	3.98
	43.0	7.94	3.83	8.37	3.83	8.80	3.83	9.01	3.83	9.63	3.83	10.03	3.83
	46.0	7.55	3.16	7.92	3.16	8.27	3.16	8.45	3.16	8.96	3.16	9.30	3.16
	46.0	7.55	3.16	7.92	3.16	8.27	3.16	8.45	3.16	8.96	3.16	9.30	3.16
1.5+2.0+4.2+6.0	22.0	10.25	2.99	10.69	3.05	11.13	3.12	11.35	3.15	12.02	3.25	12.47	3.32
	25.0	9.98	3.11	10.42	3.17	10.87	3.24	11.09	3.28	11.75	3.37	12.18	3.44
	32.0	9.35	3.42	9.80	3.48	10.24	3.55	10.46	3.58	11.12	3.67	11.57	3.74
	35.0	9.08	3.56	9.52	3.62	9.97	3.69	10.19	3.71	10.86	3.81	11.30	3.88
	40.0	8.62	3.80	9.07	3.87	9.52	3.93	9.74	3.96	10.41	4.06	10.85	4.12
	43.0	8.39	3.97	8.82	3.97	9.25	3.97	9.46	3.97	10.07	3.97	10.47	3.97
	46.0	8.00	3.28	8.37	3.28	8.72	3.28	8.90	3.28	9.41	3.28	9.74	3.28
	46.0	8.00	3.28	8.37	3.28	8.72	3.28	8.90	3.28	9.41	3.28	9.74	3.28
1.5+2.0+4.2+7.1	22.0	10.65	3.13	11.12	3.19	11.57	3.24	11.80	3.27	12.50	3.38	12.96	3.45
	25.0	10.37	3.24	10.84	3.30	11.30	3.37	11.52	3.40	12.22	3.50	12.66	3.57
	32.0	9.72	3.55	10.18	3.62	10.64	3.69	10.87	3.72	11.56	3.82	12.03	3.89
	35.0	9.43	3.70	9.90	3.76	10.36	3.83	10.59	3.86	11.29	3.96	11.74	4.03
	40.0	8.96	3.95	9.43	4.02	9.90	4.09	10.13	4.12	10.82	4.22	11.28	4.29
	43.0	8.80	4.07	9.24	4.07	9.67	4.07	9.88	4.07	10.49	4.07	10.89	4.07
	46.0	8.41	3.47	8.78	3.47	9.13	3.47	9.31	3.47	9.92	3.47	10.15	3.47
	46.0	8.41	3.47	8.78	3.47	9.13	3.47	9.31	3.47	9.92	3.47	10.15	3.47
1.5+2.0+5.0+5.0	22.0	10.03	2.94	10.47	3.01	10.89	3.07	11.11	3.10	11.77	3.20	12.20	3.27
	25.0	9.76	3.06	10.20	3.13	10.63	3.19	10.85	3.23	11.50	3.32	11.92	3.39
	32.0	9.15	3.36	9.59	3.43	10.02	3.49	10.23	3.52	10.89	3.62	11.32	3.68
	35.0	8.88	3.50	9.32	3.57	9.75	3.63	9.97	3.66	10.62	3.76	11.05	3.82
	40.0	8.44	3.74	8.88	3.81	9.32	3.87	9.53	3.90	10.18	4.00	10.62	4.06
	43.0	8.11	3.87	8.56	3.87	8.99	3.87	9.10	3.87	9.83	3.87	10.24	3.87
	46.0	7.70	3.19	8.07	3.19	8.44	3.19	8.61	3.19	9.14	3.19	9.48	3.19
	46.0	7.70	3.19	8.07	3.19	8.44	3.19	8.61	3.19	9.14	3.19	9.48	3.19

①	②	Température de l'air intérieur [°C WB]											
		14°C		16°C		18°C		19°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
1.5+2.0+5.0+6.0	22.0	10.47	3.05	10.93	3.11	11.37	3.18	11.60	3.21	12.29	3.32	12.74	3.38
	25.0	10.20	3.17	10.65	3.24	11.10	3.30	11.33	3.34	12.01	3.44	12.45	3.51
	32.0	9.55	3.48	10.01	3.55	10.46	3.62	10.69	3.65	11.37	3.74	11.82	3.81
	35.0	9.27	3.63	9.73	3.69	10.18	3.76	10.42	3.79	11.09	3.89	11.54	3.96
	40.0	8.81	3.88	9.27	3.95	9.73	4.01	9.95	4.04	10.63	4.14	11.09	4.20
	43.0	8.56	4.01	9.01	4.01	9.44	4.01	9.55	4.01	10.27	4.01	10.68	4.01
	46.0	8.15	3.31	8.52	3.31	8.88	3.31	9.06	3.31	9.58	3.31	9.92	3.31
	46.0	8.15	3.31	8.52	3.31	8.88	3.31	9.06	3.31	9.58	3.31	9.92	3.31
1.5+2.0+5.0+7.1	22.0	10.69	3.11	11.16	3.18	11.61	3.24	11.84	3.28	12.54	3.38	13.00	3.45
	25.0	10.41	3.23	10.87	3.30	11.33	3.37	11.56	3.41	12.26	3.51	12.71	3.58
	32.0	9.75	3.55	10.22	3.62	10.68	3.69	10.91	3.72	11.60	3.82	12.07	3.89
	35.0	9.47	3.70	9.93	3.77	10.40	3.84	10.63	3.86	11.32	3.97	11.78	4.04
	40.0	9.00	3.96	9.47	4.03	9.93	4.09	10.16	4.12	10.85	4.22	11.32	4.29
	43.0	8.80	4.07	9.24	4.07	9.67	4.07	9.78	4.07	10.49	4.07	10.89	4.07
	46.0	8.40	3.43	8.76	3.43	9.12	3.43	9.29	3.43	9.81	3.43	10.14	3.43
	46.0	8.40	3.43	8.76	3.43	9.12	3.43	9.29	3.43	9.81	3.43	10.14	3.43
1.5+2.0+6.0+6.0	22.0	10.79	3.12	11.26	3.18	11.72	3.25	11.96	3.28	12.66	3.39	13.13	3.46
	25.0	10.51	3.24	10.98	3.31	11.45	3.38	11.68	3.42	12.38	3.52	12.83	3.59
	32.0	9.84	3.56	10.32	3.63	10.78	3.70	11.02	3.73	11.72	3.83	12.18	3.90
	35.0	9.56	3.71	10.03	3.78	10.50	3.85	10.74	3.87	11.44	3.98	11.90	4.05
	40.0	9.08	3.97	9.56	4.04	10.03	4.10	10.26	4.13	10.96	4.23	11.43	4.30
	43.0	8.89	4.10	9.33	4.10	9.76	4.10	9.87	4.10	10.59	4.10	11.00	4.10
	46.0	8.48	3.39	8.85	3.39	9.21	3.39	9.38	3.39	9.90	3.39	10.24	3.39
	46.0	8.48	3.39	8.85	3.39	9.21	3.39	9.38	3.39	9.90	3.39	10.24	3.39
1.5+2.5+2.5+2.5	22.0	8.81	2.60	9.20	2.64	9.57	2.70	9.76	2.72	10.34	2.81	10.72	2.87
	25.0	8.58	2.69	8.96	2.74	9.34	2.80	9.55	2.83	10.11	2.91	10.48	2.97
	32.0	8.04	2.95	8.42	3.00	8.80	3.07	8.99	3.09	9.57	3.17	9.95	3.23
	35.0	7.81	3.08	8.19	3.13	8.58	3.19	8.77	3.21	9.34	3.30	9.71	3.36
	40.0	7.42	3.29	7.80	3.35	8.19	3.40	8.38	3.44	8.95	3.51	9.33	3.56
	43.0	7.19	3.42	7.58	3.48	7.96	3.54	8.15	3.56	8.73	3.65	9.12	3.70
	46.0	6.88	3.52	7.31	3.62	7.70	3.68	7.90	3.70	8.48	3.79	8.86	3.84
	46.0	6.88	3.52	7.31	3.62	7.70	3.68	7.90	3.70	8.48	3.79	8.86	3.84
1.5+2.5+2.5+3.5	22.0	9.30	2.73	9.71	2.78	10.10	2.84	10.30	2.87	10.91	2.96	11.31	3.02
	25.0	9.05	2.83	9.46	2.89	9.86	2.95	10.06	2.98	10.66	3.07	11.05	3.13
	32.0	8.48	3.11	8.89	3.17	9.29	3.23	9.49	3.26	10.10	3.34	10.50	3.41
	35.0	8.24	3.24	8.64	3.30	9.04	3.36	9.25	3.38	9.85	3.47	10.25	3.53
	40.0	7.83	3.46	8.24	3.52	8.64	3.58	8.84	3.61	9.44	3.70	9.85	3.75
	43.0	7.59	3.60	8.00	3.66	8.40	3.72	8.61	3.75	9.21	3.84	9.62	3.90
	46.0	7.30	3.63	7.67	3.63	8.04	3.63	8.23	3.63	8.76	3.63	9.17	3.63
	46.0	7.30	3.63	7.67	3.63	8.04	3.63	8.23	3.63	8.76	3.63	9.17	3.63
1.5+2.5+2.5+4.2	22.0	9.42	2.76	9.83	2.81	10.23	2.87	10.43	2.90	11.05	3.00	11.46	3.05
	25.0	9.17	2.86	9.58	2.92	9.99	2.98	10.19	3.02	10.80	3.10	11.19	3.17
	32.0	8.59	3.15	9.00	3.21	9.41	3.27	9.61	3.29	10.22	3.38	10.63	3.44
	35.0	8.34	3.28	8.75	3.34	9.16	3.40	9.37	3.42	9.98	3.51	10.38	3.57
	40.0	7.93	3.50	8.34	3.56	8.75	3.62	8.95	3.65	9.56	3.74	9.97	3.80
	43.0	7.68	3.63	8.09	3.69	8.50	3.77	8.71	3.79	9.32	3.87	9.73	3.93
	46.0	7.42	3.67	7.79	3.67	8.16	3.67	8.34	3.67	8.87	3.67	9.23	3.67
	46.0	7.42	3.67	7.79	3.67	8.16	3.67	8.34	3.67	8.87	3.67	9.23	3.67
1.5+2.5+2.5+5.0	22.0	9.77	2.88	10.20	2.94	10.62	3.01	10.83	3.04	11.47	3.14	11.89	3.20
	25.0	9.52	3.00	9.94	3.06	10.36	3.12	10.57	3.16	11.21	3.25	11.62	3.31
	32.0	8.91	3.29	9.34	3.36	9.76	3.42	9.98	3.45	10.61	3.54	11.03	3.61
	35.0	8.66	3.43	9.08	3.49	9.51	3.56	9.72	3.58	10.36	3.68	10.77	3.74
	40.0	8.23	3.67	8.66	3.73	9.08	3.79	9.29	3.82	9.92	3.92	10.35	3.98
	43.0	7.97	3.82	8.41	3.88	8.83	3.95	9.04	3.98	9.65	4.00	10.05	4.06
	46.0	7.57	3.82	7.93	3.82	8.30	3.82	8.47	3.82	8.99	3.82	9.32	3.82
	46.0	7.57	3.82	7.93	3.82	8.30	3.82	8.47	3.82	8.99	3.82	9.32	3.82

4 Tableaux de puissances

4 - 1 Tableaux de puissances frigorifiques

5MWXM90A9

Rafraîchissement 50Hz 230V

①	②	Température de l'air intérieur [°C WB]											
		14°C		16°C		18°C		19°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
1.5+3.5+3.5+4.2	22.0	9.59	2.82	10.01	2.89	10.42	2.95	10.63	2.98	11.25	3.08	11.67	3.14
	25.0	9.34	2.94	9.76	3.00	10.17	3.06	10.38	3.10	11.00	3.19	11.40	3.25
	32.0	8.75	3.23	9.17	3.29	9.58	3.35	9.79	3.38	10.41	3.47	10.83	3.54
	35.0	8.50	3.36	8.92	3.43	9.33	3.49	9.54	3.51	10.13	3.61	10.58	3.67
	40.0	8.07	3.60	8.50	3.66	8.91	3.72	9.12	3.75	9.74	3.84	10.16	3.90
	43.0	7.83	3.74	8.20	3.79	8.62	3.79	8.83	3.79	9.43	3.79	9.83	3.79
1.5+3.5+3.5+5.0	22.0	9.83	2.83	10.26	2.95	10.68	3.01	10.89	3.04	11.54	3.15	11.96	3.21
	25.0	9.57	3.00	10.00	3.07	10.43	3.13	10.64	3.17	11.28	3.26	11.69	3.32
	32.0	8.97	3.30	9.40	3.37	9.82	3.43	10.04	3.46	10.67	3.55	11.10	3.62
	35.0	8.71	3.44	9.14	3.50	9.56	3.57	9.78	3.59	10.42	3.69	10.84	3.75
	40.0	8.27	3.68	8.71	3.74	9.13	3.80	9.35	3.83	9.98	3.92	10.41	3.99
	43.0	7.96	3.84	8.40	3.84	8.83	3.84	9.03	3.84	9.66	3.84	10.06	3.84
1.5+3.5+3.5+6.0	22.0	10.57	3.16	10.93	3.16	11.30	3.16	11.39	3.16	12.06	3.26	12.51	3.32
	25.0	10.01	3.11	10.46	3.18	10.90	3.25	11.12	3.28	11.79	3.38	12.22	3.44
	32.0	9.38	3.42	9.83	3.49	10.27	3.55	10.49	3.59	11.16	3.68	11.60	3.75
	35.0	9.10	3.57	9.55	3.63	10.00	3.70	10.22	3.72	10.89	3.82	11.33	3.89
	40.0	8.65	3.81	9.10	3.88	9.55	3.94	9.77	3.97	10.44	4.07	10.88	4.13
	43.0	8.41	3.98	8.85	3.98	9.28	3.98	9.48	3.98	10.10	3.98	10.51	3.98
1.5+3.5+3.5+7.1	22.0	10.67	3.16	11.14	3.21	11.59	3.26	11.82	3.30	12.52	3.38	12.98	3.45
	25.0	10.39	3.26	10.86	3.32	11.32	3.37	11.54	3.41	12.24	3.51	12.69	3.57
	32.0	9.73	3.55	10.20	3.62	10.66	3.69	10.89	3.72	11.58	3.82	11.98	3.89
	35.0	9.45	3.70	9.92	3.77	10.38	3.84	10.61	3.86	11.31	3.97	11.76	4.04
	40.0	8.98	3.95	9.45	4.02	9.91	4.09	10.14	4.12	10.84	4.22	11.30	4.29
	43.0	8.83	4.08	9.26	4.08	9.68	4.08	9.88	4.08	10.49	4.08	10.89	4.08
1.5+3.5+4.2+4.2	22.0	9.60	2.82	10.02	2.89	10.43	2.95	10.63	2.98	11.26	3.08	11.68	3.14
	25.0	9.35	2.94	9.77	3.00	10.18	3.06	10.39	3.10	11.01	3.19	11.41	3.25
	32.0	8.76	3.23	9.18	3.29	9.59	3.35	9.80	3.38	10.42	3.47	10.84	3.54
	35.0	8.50	3.36	8.92	3.42	9.34	3.49	9.55	3.51	10.14	3.60	10.58	3.67
	40.0	8.08	3.59	8.50	3.66	8.92	3.72	9.13	3.75	9.75	3.84	10.16	3.90
	43.0	7.83	3.74	8.20	3.79	8.63	3.79	8.84	3.79	9.44	3.79	9.84	3.79
1.5+3.5+4.2+5.0	22.0	9.84	2.89	10.27	2.95	10.69	3.01	10.90	3.04	11.54	3.15	11.97	3.21
	25.0	9.58	3.00	10.01	3.07	10.43	3.13	10.64	3.16	11.28	3.26	11.70	3.32
	32.0	8.97	3.30	9.41	3.36	9.83	3.43	10.04	3.46	10.68	3.55	11.11	3.62
	35.0	8.71	3.44	9.14	3.50	9.57	3.56	9.79	3.59	10.42	3.68	10.85	3.75
	40.0	8.28	3.67	8.71	3.74	9.14	3.80	9.35	3.83	9.99	3.92	10.42	3.98
	43.0	7.97	3.84	8.40	3.84	8.84	3.84	9.04	3.84	9.67	3.84	10.07	3.84
1.5+3.5+4.2+6.0	22.0	10.68	3.16	11.15	3.21	11.61	3.27	11.84	3.30	12.54	3.38	13.00	3.45
	25.0	10.40	3.27	10.87	3.32	11.33	3.37	11.56	3.41	12.25	3.51	12.70	3.58
	32.0	9.74	3.55	10.21	3.62	10.67	3.69	10.90	3.72	11.60	3.82	11.99	3.89
	35.0	9.46	3.70	9.93	3.77	10.39	3.84	10.63	3.86	11.32	3.97	11.78	4.04
	40.0	8.99	3.96	9.46	4.03	9.93	4.09	10.16	4.12	10.85	4.22	11.31	4.29
	43.0	8.84	4.08	9.26	4.08	9.69	4.08	9.89	4.08	10.51	4.08	10.91	4.08
1.5+3.5+4.2+7.1	22.0	10.68	3.16	11.15	3.21	11.61	3.27	11.84	3.30	12.54	3.38	13.00	3.45
	25.0	10.40	3.27	10.87	3.32	11.33	3.37	11.56	3.41	12.25	3.51	12.70	3.58
	32.0	9.74	3.55	10.21	3.62	10.67	3.69	10.90	3.72	11.60	3.82	11.99	3.89
	35.0	9.46	3.70	9.93	3.77	10.39	3.84	10.63	3.86	11.32	3.97	11.78	4.04
	40.0	8.99	3.96	9.46	4.03	9.93	4.09	10.16	4.12	10.85	4.22	11.31	4.29
	43.0	8.84	4.08	9.26	4.08	9.69	4.08	9.89	4.08	10.51	4.08	10.91	4.08
1.5+3.5+4.2+8.2	22.0	10.68	3.16	11.15	3.21	11.61	3.27	11.84	3.30	12.54	3.38	13.00	3.45
	25.0	10.40	3.27	10.87	3.32	11.33	3.37	11.56	3.41	12.25	3.51	12.70	3.58
	32.0	9.74	3.55	10.21	3.62	10.67	3.69	10.90	3.72	11.60	3.82	11.99	3.89
	35.0	9.46	3.70	9.93	3.77	10.39	3.84	10.63	3.86	11.32	3.97	11.78	4.04
	40.0	8.99	3.96	9.46	4.03	9.93	4.09	10.16	4.12	10.85	4.22	11.31	4.29
	43.0	8.84	4.08	9.26	4.08	9.69	4.08	9.89	4.08	10.51	4.08	10.91	4.08
1.5+3.5+4.2+9.3	22.0	10.68	3.16	11.15	3.21	11.61	3.27	11.84	3.30	12.54	3.38	13.00	3.45
	25.0	10.40	3.27	10.87	3.32	11.33	3.37	11.56	3.41	12.25	3.51	12.70	3.58
	32.0	9.74	3.55	10.21	3.62	10.67	3.69	10.90	3.72	11.60	3.82	11.99	3.89
	35.0	9.46	3.70	9.93	3.77	10.39	3.84	10.63	3.86	11.32	3.97	11.78	4.04
	40.0	8.99	3.96	9.46	4.03	9.93	4.09	10.16	4.12	10.85	4.22	11.31	4.29
	43.0	8.84	4.08	9.26	4.08	9.69	4.08	9.89	4.08	10.51	4.08	10.91	4.08
1.5+3.5+4.2+10.4	22.0	10.68	3.16	11.15	3.21	11.61	3.27	11.84	3.30	12.54	3.38	13.00	3.45
	25.0	10.40	3.27	10.87	3.32	11.33	3.37	11.56	3.41	12.25	3.51	12.70	3.58
	32.0	9.74	3.55	10.21	3.62	10.67	3.69	10.90	3.72	11.60	3.82	11.99	3.89
	35.0	9.46	3.70	9.93	3.77	10.39	3.84	10.63	3.86	11.32	3.97	11.78	4.04
	40.0	8.99	3.96	9.46	4.03	9.93	4.09	10.16	4.12	10.85	4.22	11.31	4.29
	43.0	8.84	4.08	9.26	4.08	9.69	4.08	9.89	4.08	10.51	4.08	10.91	4.08
1.5+3.5+4.2+11.5	22.0	10.68	3.16	11.15	3.21	11.61	3.27	11.84	3.30	12.54	3.38	13.00	3.45
	25.0	10.40	3.27	10.87	3.32	11.33	3.37	11.56	3.41	12.25	3.51	12.70	3.58
	32.0	9.74	3.55	10.21	3.62	10.67	3.69	10.90	3.72	11.60	3.82	11.99	3.89
	35.0	9.46	3.70	9.93	3.77	10.39	3.84	10.63	3.86	11.32	3.97	11.78	4.04
	40.0	8.99	3.96	9.46	4.03	9.93	4.09	10.16	4.12	10.85	4.22	11.31	4.29
	43.0	8.84	4.08	9.26	4.08	9.69	4.08	9.89	4.08	10.51	4.08	10.91	4.08
1.5+3.5+4.2+12.6	22.0	10.68	3.16	11.15	3.21	11.61	3.27	11.84	3.30	12.54	3.38	13.00	3.45
	25.0	10.40	3.27	10.87	3.32	11.33	3.37	11.56	3.41	12.25	3.51	12.70	3.58
	32.0	9.74	3.55	10.21	3.62	10.67	3.69	10.90	3.72	11.60	3.82	11.99	3.89
	35.0	9.46	3.70	9.93	3.77	10.39	3.84	10.63	3.86	11.32	3.97	11.78	4.04
	40.0	8.99	3.96	9.46	4.03	9.93	4.09	10.16	4.12	10.85	4.22	11.31	4.29
	43.0	8.84	4.08	9.26	4.08	9.69	4.08	9.89	4.08	10.51	4.08	10.91	4.08
1.5+3.5+4.2+13.7	22.0	10.68	3.16	11.15	3.21	11.61	3.27	11.84	3.30	12.54	3.38	13.00	3.45
	25.0	10.40	3.27	10.87	3.32	11.33	3.37	11.56	3.41	12.25	3.51	12.70	3.58
	32.0	9.74	3.55	10.21	3.62	10.67	3.69	10.90	3.72	11.60	3.82	11.99	3.89
	35.0	9.46	3.70	9.93	3.77	10.39	3.84	10.63	3.86	11.32	3.97	11.78	4.04
	40.0	8.99	3.96	9.46	4.03	9.93	4.09	10.16	4.12	10.85	4.22	11.31	4.29
	43.0	8.84	4.08	9.26	4.08	9.69	4.08	9.89	4.08	10.51	4.08	10.91	4.08
1.5+3.5+4.2+14.8	22.0	10.68	3.16	11.15	3.21	11.61	3.27	11.84	3.30	12.54	3.38	13.00	3.45
	25.0	10.40	3.27	10.87	3.32	11.33	3.37	11.56	3.41	12.25	3.51	12.70	3.58
	32.0	9.74	3.55	10.21	3.62	10.67	3.69	10.90	3.72	11.60	3.82	11.99	3.89
	35.0	9.46	3.70	9.93	3.77	10.39	3.84	10.63	3.86	11.32	3.97	11.78	4.04
	40.0	8.99	3.96	9.46	4.03	9.93	4.09	10.16	4.12	10.85	4.22	11.31	4.29
	43.0	8.84	4.08	9.26	4.08	9.69	4.08	9.89	4.08	10.51	4.08	10.91	4.08
1.5+3.5+4.2+15.9	22.0	10.68	3.16	11.15	3.21	11.61	3.27	11.84	3.30	12.54	3.38	13.00	3.45
	25.0	10.40	3.27	10.87	3.32	11.33	3.37	11.56	3.41	12.25	3.51	12.70	3.58
	32.0	9.74	3.55	10.21	3.62	10.67	3.69	10.90	3.72	11.60	3.82	11.99	3.89
	35.0	9.46	3.70	9.93	3.77	10.39	3.84	10.63	3.86	11.32	3.97	11.78	4.04

Tableaux de puissances

4 - 1 Tableaux de puissances frigorifiques

5MWXM90A9

Rafraîchissement 50Hz 230V

①	②	Température de l'air intérieur [°C WB]											
		14°C			16°C			18°C			19°C		
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2.0+2.0+4.2+4.2	22.0	9.66	2.85	10.09	2.91	10.50	2.97	10.71	3.00	11.34	3.10	11.76	3.17
	25.0	9.41	2.96	9.83	3.03	10.25	3.09	10.46	3.13	11.08	3.22	11.49	3.28
	32.0	8.81	3.26	9.24	3.32	9.65	3.38	9.86	3.41	10.49	3.50	10.91	3.57
	35.0	8.56	3.39	8.98	3.46	9.40	3.52	9.61	3.54	10.24	3.64	10.65	3.70
	40.0	8.13	3.63	8.56	3.69	8.98	3.75	9.19	3.78	9.81	3.87	10.23	3.93
	43.0	7.89	3.78	8.31	3.84	8.73	3.90	8.94	3.93	9.55	3.99	9.96	3.99
2.0+2.0+4.2+5.0	22.0	9.54	3.00	9.97	3.06	10.39	3.13	10.60	3.16	11.24	3.25	11.65	3.32
	32.0	8.94	3.30	9.37	3.36	9.79	3.42	10.00	3.45	10.64	3.54	11.06	3.61
	35.0	8.68	3.43	9.11	3.50	9.53	3.56	9.75	3.58	10.38	3.68	10.80	3.75
	40.0	8.25	3.67	8.68	3.73	9.11	3.79	9.32	3.82	9.95	3.92	10.38	3.98
	43.0	7.94	3.83	8.37	3.88	8.80	3.93	9.01	3.93	9.63	3.83	10.03	3.83
	46.0	7.55	3.16	7.92	3.16	8.27	3.16	8.45	3.16	8.96	3.16	9.30	3.16
2.0+2.0+4.2+6.0	22.0	10.25	2.99	10.69	3.05	11.13	3.12	11.35	3.15	12.02	3.25	12.47	3.32
	25.0	9.98	3.11	10.42	3.17	10.87	3.24	11.09	3.28	11.75	3.37	12.18	3.44
	32.0	9.35	3.42	9.80	3.48	10.24	3.55	10.46	3.58	11.12	3.67	11.57	3.74
	35.0	9.08	3.56	9.52	3.62	9.97	3.69	10.19	3.71	10.86	3.81	11.30	3.88
	40.0	8.62	3.80	9.07	3.87	9.52	3.93	9.74	3.96	10.41	4.06	10.85	4.12
	43.0	8.39	3.97	8.82	3.97	9.25	3.97	9.46	3.97	10.07	3.97	10.47	3.97
2.0+2.0+4.2+7.1	22.0	10.05	3.13	11.12	3.19	11.57	3.24	11.80	3.27	12.50	3.38	12.96	3.45
	25.0	10.37	3.24	10.84	3.30	11.30	3.37	11.52	3.40	12.22	3.50	12.66	3.57
	32.0	9.72	3.55	10.18	3.62	10.64	3.69	10.87	3.72	11.56	3.82	12.03	3.89
	35.0	9.43	3.70	9.90	3.76	10.36	3.83	10.59	3.86	11.29	3.96	11.74	4.03
	40.0	8.96	3.95	9.43	4.02	9.90	4.09	10.13	4.12	10.82	4.22	11.28	4.29
	43.0	8.81	4.09	9.24	4.09	9.66	4.09	9.87	4.09	10.48	4.09	10.87	4.09
2.0+2.0+5.0+5.0	22.0	10.03	2.94	10.47	3.01	10.89	3.07	11.11	3.10	11.77	3.20	12.20	3.27
	25.0	9.76	3.06	10.20	3.13	10.63	3.19	10.85	3.23	11.50	3.32	11.92	3.39
	32.0	9.15	3.36	9.59	3.43	10.02	3.49	10.23	3.52	10.89	3.62	11.32	3.68
	35.0	8.88	3.50	9.32	3.57	9.75	3.63	9.97	3.66	10.62	3.76	11.05	3.82
	40.0	8.44	3.74	8.88	3.81	9.32	3.87	9.53	3.90	10.18	4.00	10.62	4.06
	43.0	8.11	3.87	8.56	3.87	8.99	3.87	9.10	3.87	9.83	3.87	10.24	3.87
2.0+2.0+5.0+6.0	22.0	10.68	3.11	11.15	3.18	11.60	3.24	11.83	3.28	12.53	3.38	13.00	3.45
	25.0	10.40	3.23	10.87	3.30	11.33	3.37	11.56	3.41	12.25	3.51	12.70	3.58
	32.0	9.74	3.55	10.21	3.62	10.67	3.69	10.90	3.72	11.60	3.82	12.06	3.89
	35.0	9.46	3.70	9.93	3.77	10.39	3.84	10.63	3.86	11.32	3.97	11.78	4.04
	40.0	8.99	3.96	9.46	4.03	9.92	4.09	10.15	4.12	10.85	4.22	11.31	4.29
	43.0	8.79	4.07	9.23	4.07	9.66	4.07	9.77	4.07	10.49	4.07	10.88	4.07
2.0+2.5+2.5+2.5	22.0	9.04	2.69	9.44	2.73	9.82	2.78	10.02	2.81	10.61	2.89	11.00	2.94
	25.0	8.80	2.78	9.20	2.82	9.59	2.87	9.78	2.91	10.37	2.99	10.75	3.05
	32.0	8.25	3.03	8.64	3.09	9.03	3.15	9.23	3.17	9.82	3.26	10.21	3.32
	35.0	8.01	3.16	8.40	3.21	8.79	3.27	8.99	3.30	9.58	3.38	9.97	3.44
	40.0	7.61	3.37	8.01	3.43	8.40	3.49	8.60	3.52	9.18	3.60	9.57	3.66
	43.0	7.38	3.51	7.78	3.57	8.17	3.63	8.37	3.66	8.96	3.74	9.35	3.80

①	②	Température de l'air intérieur [°C WB]											
		14°C		16°C		18°C		19°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2.0+2.5+2.5+3.5	22.0	9.41	2.76	9.82	2.81	10.22	2.87	10.42	2.90	11.04	3.00	11.45	3.06
	25.0	9.16	2.86	9.57	2.92	9.98	2.98	10.18	3.02	10.79	3.11	11.19	3.17
	32.0	8.58	3.15	8.99	3.21	9.40	3.27	9.60	3.30	10.21	3.38	10.62	3.45
	35.0	8.33	3.28	8.74	3.34	9.15	3.40	9.36	3.42	9.97	3.51	10.37	3.58
	40.0	7.92	3.50	8.33	3.56	8.74	3.62	8.94	3.65	9.55	3.74	9.96	3.80
	43.0	7.68	3.65	8.09	3.71	8.50	3.77	8.71	3.80	9.32	3.89	9.73	3.95
2.0+2.5+2.5+4.2	22.0	9.63	2.88	10.05	2.93	10.46	2.98	10.67	3.01	11.30	3.10	11.72	3.16
	25.0	9.38	2.97	9.80	3.03	10.21	3.09	10.42	3.12	11.05	3.21	11.45	3.28
	32.0	8.79	3.26	9.21	3.32	9.62	3.38	9.83	3.41	10.46	3.50	10.87	3.57
	35.0	8.53	3.39	8.95	3.45	9.37	3.52	9.58	3.54	10.21	3.64	10.62	3.70
	40.0	8.11	3.62	8.53	3.69	8.95	3.75	9.16	3.78	9.78	3.87	10.20	3.93
	43.0	7.86	3.77	8.28	3.84	8.70	3.90	8.91	3.93	9.54	4.02	9.96	4.08
2.0+2.5+2.5+5.0	22.0	9.77	2.92	10.20	2.97	10.62	3.04	10.83	3.06	11.47	3.14	11.89	3.20
	25.0	9.52	3.00	9.94	3.06	10.36	3.12	10.57	3.16	11.21	3.25	11.62	3.32
	32.0	8.91	3.29	9.34	3.36	9.76	3.42	9.98	3.45	10.61	3.54	11.03	3.61
	35.0	8.66	3.43	9.08	3.49	9.51	3.56	9.72	3.58	10.36	3.68	10.77	3.74
	40.0	8.23	3.67	8.66	3.73	9.08	3.79	9.29	3.82	9.92	3.92	10.35	3.98
	43.0	7.97	3.82	8.41	3.88	8.83	3.95	9.04	3.98	9.65	4.00	10.05	4.00
2.0+2.5+2.5+6.0	22.0	10.22	2.98	10.66	3.05	11.10	3.12	11.32	3.15	11.99	3.25	12.43	3.32
	25.0	9.95	3.11	10.40	3.17	10.84	3.24	11.05	3.27	11.72	3.37	12.15	3.44
	32.0	9.32	3.41	9.77	3.48	10.21	3.54	10.43	3.58	11.09	3.67	11.54	3.74
	35.0	9.05	3.56	9.50	3.62	9.94	3.69	10.16	3.71	10.83	3.81	11.27	3.88
	40.0	8.60	3.80	9.05	3.87	9.49	3.93	9.71	3.96	10.38	4.06	10.82	4.12
	43.0	8.34	3.96	8.79	4.02	9.23	4.09	9.46	4.12	10.09	4.13	10.49	4.13
2.0+2.5+2.5+7.1	22.0	10.23	2.99	10.68	3.05	11.11	3.12	11.33	3.15	12.00	3.25	12.45	3.32
	25.0	9.96	3.11	10.41	3.17	10.85	3.24	11.07	3.28	11.73	3.37	12.16	3.44
	32.0	9.33	3.42	9.78	3.48	10.22	3.55	10.44	3.58	11.11	3.67	11.55	3.74
	35.0	9.06	3.56	9.51	3.62	9.95	3.69	10.18	3.72	10.84	3.81	11.28	3.88
	40.0	8.61	3.80	9.06	3.87	9.50	3.93	9.72	3.96	10.39	4.06	10.83	4.12
	43.0	8.35	3.96	8.80	4.02	9.24	4.09	9.47	4.12	10.11	4.14	10.51	4.14
2.0+2.5+3.5+3.5	22.0	9.55	2.82	9.97	2.88	10.38	2.95	10.58	2.97	11.21	3.07	11.62	3.13
	25.0	9.30	2.94	9.72	3.00	10.13	3.06	10.33	3.09	10.95	3.19	11.35	3.25
	32.0	8.71	3.23	9.13	3.29	9.54	3.35	9.75	3.38	10.37	3.47	10.78	3.53
	35.0	8.46	3.36	8.88	3.42	9.29	3.49	9.50	3.51	10.03	3.60	10.53	3.67
	40.0	8.04	3.59	8.46	3.66	8.87	3.71	9.08	3.74	9.70	3.84	10.11	3.90
	43.0	7.79	3.74	8.21	3.80	8.63	3.86	8.84	3.89	9.44	3.96	9.84	3.96
2.0+2.5+3.5+4.2	22.0	9.56	2.82	9.98	2.88	10.38	2.94	10.59	2.97	11.22	3.07	11.63	3.13
	25.0	9.31	2.93	9.72	3.00	10.14	3.06	10.34	3.09	10.96	3.18	11.36	3.25
	32.0	8.72	3.23	9.14	3.29	9.55	3.35	9.76	3.38	10.38	3.47	10.79	3.53
	35.0	8.47	3.36	8.88	3.42	9.30	3.48	9.51	3.51	10.13	3.60	10.54	3.67
	40.0	8.05	3.59	8.47	3.65	8.88	3.71	9.09	3.74	9.71	3.83	10.12	3.88
	43.0	7.80	3.74	8.22	3.80	8.64	3.86	8.85	3.89	9.45	3.95	9.85	3.95
	46.0	7.42	3.28	7.78	3.28	8.14	3.28	8.31	3.28	8.82	3.28	9.15	3.28

Tableaux de puissances

Tableaux de puissances frigorifiques

5MWXM90A9

Rafraîchissement 50Hz 230V

①	②	Température de l'air intérieur [°C WB]											
		14°C			16°C			18°C			19°C		
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2.0+3.5+0.5+0.5	22.0	10.59	3.18	11.05	3.25	11.50	3.32	11.73	3.35	12.42	3.46	12.88	3.53
	25.0	10.31	3.21	10.77	3.37	11.23	3.44	11.46	3.48	12.14	3.59	12.59	3.65
	32.0	9.66	3.63	10.12	3.70	10.58	3.78	10.81	3.81	11.50	3.91	11.95	3.94
	35.0	9.36	3.85	9.83	3.85	10.30	3.85	10.53	3.85	11.22	3.85	11.66	3.85
	40.0	8.87	3.57	9.35	3.57	9.83	3.57	10.06	3.57	10.73	3.57	11.15	3.57
	43.0	8.78	3.42	9.06	3.42	9.54	3.42	9.78	3.42	10.47	3.42	10.86	3.42
2.0+4.2+4.2+4.2	22.0	8.30	2.83	8.77	2.83	9.12	2.83	9.29	2.83	9.80	2.83	10.13	2.83
	25.0	9.61	2.82	10.03	2.88	10.44	2.94	10.64	2.97	11.27	3.07	11.69	3.13
	32.0	9.35	2.94	9.77	3.00	10.19	3.06	10.39	3.09	11.02	3.18	11.42	3.25
	32.0	8.76	3.23	9.19	3.29	9.60	3.35	9.81	3.38	10.43	3.47	10.85	3.53
	35.0	8.51	3.36	8.93	3.42	9.34	3.48	9.56	3.51	10.15	3.60	10.59	3.67
	40.0	8.09	3.59	8.51	3.66	8.93	3.71	9.13	3.74	9.76	3.84	10.17	3.90
2.0+4.2+4.2+5.0	22.0	8.74	3.74	8.21	3.79	8.63	3.79	8.84	3.79	9.45	3.79	9.85	3.79
	25.0	8.60	3.42	9.02	3.48	9.43	3.54	9.64	3.57	10.27	3.66	10.68	3.72
	32.0	7.42	3.12	7.78	3.12	8.13	3.12	8.30	3.12	8.81	3.12	9.15	3.12
	22.0	10.27	3.03	10.72	3.09	11.16	3.14	11.38	3.17	12.05	3.28	12.50	3.34
	25.0	10.00	3.14	10.45	3.20	10.89	3.26	11.11	3.30	11.78	3.40	12.21	3.46
	32.0	9.37	3.44	9.82	3.51	10.26	3.57	10.48	3.60	11.15	3.70	11.58	3.77
2.5+2.5+3.5+3.5	22.0	9.10	3.58	9.55	3.65	9.99	3.72	10.22	3.74	10.88	3.84	11.32	3.91
	25.0	8.64	3.83	9.10	3.90	9.54	3.96	9.76	3.99	10.43	4.09	10.88	4.15
	32.0	8.42	3.96	8.85	3.96	9.28	3.96	9.48	3.96	10.10	3.96	10.50	3.96
	40.0	8.03	3.36	8.39	3.36	8.75	3.36	8.92	3.36	9.44	3.36	9.77	3.36
	22.0	9.28	2.83	9.68	2.86	10.08	2.91	10.28	2.93	10.88	3.00	11.29	3.04
	25.0	9.00	2.91	9.44	2.95	9.84	2.99	10.04	3.02	10.64	3.07	11.03	3.13
2.5+2.5+3.5+5.0	22.0	8.46	3.11	8.87	3.17	9.27	3.22	9.47	3.25	10.07	3.34	10.47	3.40
	25.0	8.22	3.23	8.62	3.29	9.02	3.35	9.23	3.38	9.83	3.47	10.23	3.53
	40.0	7.81	3.46	8.22	3.52	8.62	3.58	8.82	3.60	9.42	3.69	9.82	3.75
	43.0	7.57	3.60	7.98	3.66	8.38	3.72	8.58	3.75	9.19	3.84	9.60	3.89
	46.0	7.24	3.70	7.70	3.81	8.11	3.87	8.31	3.89	8.92	3.96	9.32	4.01
	22.0	9.42	2.82	9.83	2.86	10.23	2.90	10.44	2.90	11.05	3.00	11.46	3.06
2.5+2.5+3.5+5.5	25.0	9.17	2.90	9.58	2.92	9.99	2.98	10.19	3.02	10.80	3.11	11.20	3.17
	32.0	8.59	3.15	9.01	3.21	9.41	3.27	9.61	3.30	10.23	3.38	10.63	3.45
	35.0	8.34	3.28	8.75	3.34	9.16	3.40	9.37	3.42	9.98	3.51	10.39	3.58
	40.0	7.93	3.50	8.34	3.57	8.75	3.62	8.95	3.65	9.57	3.74	9.97	3.80
	43.0	7.69	3.65	8.10	3.71	8.51	3.77	8.72	3.80	9.33	3.89	9.75	3.95
	46.0	7.42	3.67	7.79	3.67	8.16	3.67	8.34	3.67	8.88	3.67	9.23	3.67
2.5+2.5+3.5+6.0	22.0	9.64	2.88	10.07	2.93	10.48	2.99	10.68	3.01	11.32	3.10	11.73	3.16
	25.0	9.39	2.97	9.81	3.03	10.23	3.09	10.43	3.12	11.06	3.21	11.46	3.28
	32.0	8.80	3.26	9.22	3.32	9.63	3.38	9.84	3.41	10.47	3.50	10.89	3.57
	35.0	8.54	3.39	8.96	3.45	9.38	3.52	9.59	3.54	10.22	3.64	10.63	3.70
	40.0	8.12	3.63	8.54	3.69	8.96	3.75	9.17	3.78	9.79	3.87	10.21	3.93
	43.0	7.87	3.77	8.29	3.84	8.71	3.90	8.92	3.93	9.55	4.03	9.98	4.08
2.5+2.5+3.5+6.5	25.0	7.63	3.79	8.01	3.79	8.38	3.79	8.56	3.79	9.10	3.79	9.45	3.79
	22.0	9.78	2.93	10.21	2.97	10.63	3.04	10.84	3.04	11.48	3.14	11.90	3.20
	25.0	9.53	3.00	9.95	3.06	10.37	3.12	10.58	3.16	11.22	3.25	11.63	3.32
	32.0	8.92	3.30	9.35	3.36	9.77	3.42	9.99	3.45	10.62	3.54	11.05	3.61
	35.0	8.67	3.43	9.09	3.49	9.52	3.56	9.73	3.58	10.37	3.68	10.79	3.74
	40.0	8.23	3.67	8.66	3.73	9.09	3.79	9.30	3.82	9.93	3.92	10.36	3.98
2.5+2.5+3.5+7.0	43.0	7.98	3.82	8.41	3.88	8.84	3.95	9.05	3.98	9.66	4.00	10.06	4.00
	46.0	7.58	3.32	7.94	3.32	8.30	3.32	8.47	3.32	9.00	3.32	9.33	3.32

①	②	Température de l'air intérieur [°C WB]											
		14°C		16°C		18°C		19°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
2.5+2.5+5+6.0	22.0	10.23	2.99	10.68	3.05	11.11	3.12	11.33	3.15	12.00	3.25	12.44	3.32
	25.0	9.96	3.11	10.41	3.17	10.85	3.24	11.07	3.27	11.73	3.37	12.16	3.44
	32.0	9.33	3.41	9.78	3.48	10.22	3.55	10.44	3.58	11.10	3.67	11.55	3.74
	35.0	9.06	3.56	9.51	3.62	9.95	3.69	10.17	3.71	10.84	3.81	11.28	3.88
	40.0	8.61	3.80	9.06	3.87	9.50	3.93	9.72	3.96	10.39	4.06	10.83	4.12
	43.0	8.35	3.96	8.80	4.02	9.24	4.09	9.47	4.12	10.10	4.14	10.51	4.14
2.5+2.5+5+7.1	22.0	10.24	2.99	10.69	3.05	11.12	3.12	11.34	3.15	12.02	3.25	12.46	3.32
	25.0	9.97	3.11	10.42	3.18	10.86	3.24	11.08	3.28	11.74	3.37	12.17	3.44
	32.0	9.34	3.42	9.79	3.48	10.23	3.55	10.45	3.58	11.12	3.67	11.56	3.74
	35.0	9.07	3.56	9.52	3.62	9.96	3.69	10.19	3.72	10.85	3.82	11.29	3.88
	40.0	8.62	3.80	9.07	3.87	9.51	3.93	9.73	3.96	10.40	4.06	10.84	4.13
	43.0	8.36	3.96	8.81	4.02	9.25	4.09	9.48	4.12	10.12	4.14	10.52	4.14
2.5+2.5+5+8.5	22.0	10.24	2.99	10.69	3.05	11.12	3.12	11.34	3.15	12.02	3.25	12.46	3.32
	25.0	9.97	3.11	10.42	3.18	10.86	3.24	11.08	3.28	11.74	3.37	12.17	3.44
	32.0	9.34	3.42	9.79	3.48	10.23	3.55	10.45	3.58	11.12	3.67	11.56	3.74
	35.0	9.07	3.56	9.52	3.62	9.96	3.69	10.19	3.72	10.85	3.82	11.29	3.88
	40.0	8.62	3.80	9.07	3.87	9.51	3.93	9.73	3.96	10.40	4.06	10.84	4.13
	43.0	8.36	3.96	8.81	4.02	9.25	4.09	9.48	4.12	10.12	4.14	10.52	4.14
2.5+2.5+5+9.5	22.0	10.24	2.99	10.69	3.05	11.12	3.12	11.34	3.15	12.02	3.25	12.46	3.32
	25.0	9.97	3.11	10.42	3.18	10.86	3.24	11.08	3.28	11.74	3.37	12.17	3.44
	32.0	9.34	3.42	9.79	3.48	10.23	3.55	10.45	3.58	11.12	3.67	11.56	3.74
	35.0	9.07	3.56	9.52	3.62	9.96	3.69	10.19	3.72	10.85	3.82	11.29	3.88
	40.0	8.62	3.80	9.07	3.87	9.51	3.93	9.73	3.96	10.40	4.06	10.84	4.13
	43.0	8.36	3.96	8.81	4.02	9.25	4.09	9.48	4.12	10.12	4.14	10.52	4.14
2.5+2.5+5+10.5	22.0	10.24	2.99	10.69	3.05	11.12	3.12	11.34	3.15	12.02	3.25	12.46	3.32
	25.0	9.97	3.11	10.42	3.18	10.86	3.24	11.08	3.28	11.74	3.37	12.17	3.44
	32.0	9.34	3.42	9.79	3.48	10.23	3.55	10.45	3.58	11.12	3.67	11.56	3.74
	35.0	9.07	3.56	9.52	3.62	9.96	3.69	10.19	3.72	10.85	3.82	11.29	3.88
	40.0	8.62	3.80	9.07	3.87	9.51	3.93	9.73	3.96	10.40	4.06	10.84	4.13
	43.0	8.36	3.96	8.81	4.02	9.25	4.09	9.48	4.12	10.12	4.14	10.52	4.14
2.5+2.5+5+11.5	22.0	10.24	2.99	10.69	3.05	11.12	3.12	11.34	3.15	12.02	3.25	12.46	3.32
	25.0	9.97	3.11	10.42	3.18	10.86	3.24	11.08	3.28	11.74	3.37	12.17	3.44
	32.0	9.34	3.42	9.79	3.48	10.23	3.55	10.45	3.58	11.12	3.67	11.56	3.74
	35.0	9.07	3.56	9.52	3.62	9.96	3.69	10.19	3.72	10.85	3.82	11.29	3.88
	40.0	8.62	3.80	9.07	3.87	9.51	3.93	9.73	3.96	10.40	4.06	10.84	4.13
	43.0	8.36	3.96	8.81	4.02	9.25	4.09	9.48	4.12	10.12	4.14	10.52	4.14
2.5+2.5+5+12.5	22.0	10.24	2.99	10.69	3.05	11.12	3.12	11.34	3.15	12.02	3.25	12.46	3.32
	25.0	9.97	3.11	10.42	3.18	10.86	3.24	11.08	3.28	11.74	3.37	12.17	3.44
	32.0	9.34	3.42	9.79	3.48	10.23	3.55	10.45	3.58	11.12	3.67	11.56	3.74
	35.0	9.07	3.56	9.52	3.62	9.96	3.69	10.19	3.72	10.85	3.82	11.29	3.88
	40.0	8.62	3.80	9.07	3.87	9.51	3.93	9.73	3.96	10.40	4.06	10.84	4.13
	43.0	8.36	3.96	8.81	4.02	9.25	4.09	9.48	4.12	10.12	4.14	10.52	4.14
2.5+2.5+5+13.5	22.0	10.24	2.99	10.69	3.05	11.12	3.12	11.34	3.15	12.02	3.25	12.46	3.32
	25.0	9.97	3.11	10.42	3.18	10.86	3.24	11.08	3.28	11.74	3.37	12.17	3.44
	32.0	9.34	3.42	9.79	3.48	10.23	3.55	10.45	3.58	11.12	3.67	11.56	3.74
	35.0	9.07	3.56	9.52	3.62	9.96	3.69	10.19	3.72	10.85	3.82	11.29	3.88
	40.0	8.62	3.80	9.07	3.87	9.51	3.93	9.73	3.96	10.40	4.06	10.84	4.13
	43.0	8.36	3.96	8.81	4.02	9.25	4.09	9.48	4.12	10.12	4.14	10.52	4.14
2.5+2.5+5+14.5	22.0	10.24	2.99	10.69	3.05	11.12	3.12	11.34	3.15	12.02	3.25	12.46	3.32
	25.0	9.97	3.11	10.42	3.18	10.86	3.24	11.08	3.28	11.74	3.37	12.17	3.44
	32.0	9.34	3.42	9.79	3.48	10.23	3.55	10.45	3.58	11.12	3.67	11.56	3.74
	35.0	9.07	3.56	9.52	3.62	9.96	3.69	10.19	3.72	10.85	3.82	11.29	3.88
	40.0	8.62	3.80	9.07	3.87	9.51	3.93	9.73	3.96	10.40	4.06	10.84	4.13
	43.0	8.36	3.96	8.81	4.02	9.25	4.09	9.48	4.12	10.12	4.14	10.52	4.14
2.5+2.5+5+15.5	22.0	10.24	2.99	10.69	3.05	11.12	3.12	11.34	3.15	12.02	3.25	12.46	3.32
	25.0	9.97	3.11	10.42	3.18	10.86	3.24	11.08	3.28	11.74	3.37	12.17	3.44
	32.0	9.34	3.42	9.79	3.48	10.23	3.55	10.45	3.58	11.12	3.67	11.56	3.74
	35.0	9.07	3.56	9.52	3.62	9.96	3.69	10.19	3.72	10.85	3.82	11.29	3.88
	40.0	8.62	3.80	9.07	3.87	9.51	3.93	9.73	3.96	10.40	4.06	10.84	4.13
	43.0	8.36	3.96	8.81	4.02	9.25	4.09	9.48	4.12	10.12	4.14	10.52	4.14
2.5+2.5+5+16.5	22.0	10.24	2.99	10.69	3.05	11.12	3.12	11.34	3.15	12.02	3.25	12.46	3.32
	25.0	9.97	3.11	10.42	3.18	10.86	3.24	11.08	3.28	11.74	3.37	12.17	3.44
	32.0	9.34	3.42	9.79	3.48	10.23	3.55	10.45	3.58	11.12	3.67	11.56	3.74
	35.0	9.07	3.56	9.52	3.62	9.96	3.69	10.19	3.72	10.85	3.82	11.29	3.88
	40.0	8.62	3.80	9.07	3.87	9.51	3.93	9.73	3.96	10.40	4.06	10.84	4.13
	43.0	8.36	3.96	8.81	4.02	9.25	4.09	9.48	4.12	10.12	4.14	10.52	4.14
2.5+2.5+5+17.5	22.0	10.24	2.99	10.69	3.05	11.12	3.12	11.34	3.15	12.02	3.25	12.46	3.32
	25.0	9.97	3.11	10.42	3.18	10.86	3.24	11.08	3.28	11.74	3.37	12.17	3.44
	32.0	9.34	3.42	9.79	3.48	10.23	3.55	10.45	3.58	11.12	3.67	11.56	3.74
	35.0	9.07	3.56	9.52	3.62	9.96	3.69	10.19	3.72	10.85	3.82	11.29	3.88
	40.0	8.62	3.80	9.07	3.87	9.51	3.93	9.73	3.96	10.40	4.06	10.84	4.13
	43.0	8.36	3.96	8.81	4.02	9.25	4.09	9.48	4.12	10.12	4.14	10.52	4.14
2.5+2.5+5+18.5	22.0	10.24	2.99	10.69	3.05	11.12	3.12	11.34	3.15	12.02	3.25	12.46	3.32
	25.0	9.97	3.11	10.42	3.18	10.86	3.24	11.08	3.28	11.74	3.37	12.17	3.44
	32.0	9.34	3.42	9.79	3.48	10.23	3.55	10.45	3.58	11.12	3.67	11.56	3.74
	35.0	9.07	3.56	9.52	3.62	9.96	3.69	10.19	3.72	10.85	3.82	11.29	3.88
	40.0	8.62	3.80	9.07	3.87	9.51	3.93	9.73	3.96	10.40	4.06	10.84	4.13
	43.0	8.36	3.96	8.81	4.02	9.25	4.09	9.48	4.12	10.12	4.14	10.52	4.14
2.5+2.5+5+19.5	22.0	10.24	2.99	10.69	3.05	11.12	3.12	11.34	3.15	12.02	3.25	12.46	3.32
	25.0	9.97	3.11	10.42	3.18	10.86	3.24	11.08	3.28	11.74	3.37	12.17	3.44
	32.0	9.34	3.42	9.79	3.48	10.23	3.55	10.45	3.58	11.12	3.67	11.56	3.74
	35.0	9.07	3.56	9.52	3.62	9.96	3.69	10.19	3.72	10.85	3.82	11.29	3.88
	40.0	8.62	3.80	9.07	3.87	9.51	3.93	9.73	3.96	10.40	4.06	10.84	4.13
	43.0	8.36	3.96	8.81	4.02	9.25	4.09	9.48	4.12	10.12	4.14	10.52	4.14
2.5+2.5+5+20.5	22.0	10.24	2.99	10.69	3.05	11.12	3.12	11.34	3.15	12.02	3.25	12.46	3.32
	25.0	9.97	3.11	10.42	3.18	10.86	3.24	11.08	3.28	11.74	3.37	12.17	3.44
	32.0	9.34	3.42	9.79	3.48	10.23	3.55	10.45	3.58	11.12	3.67	11.56	3.74
	35.0	9.07	3.56	9.52	3.62	9.96	3.69	10.19	3.72	10.85	3.82	11.29	3.88
	40.0	8.62	3.80	9.07	3.87	9.51	3.93	9.73	3.96	10.40	4.06	10.84	4.13
	43.0	8.36	3.96	8.81	4.02	9.25	4.09	9.48	4.12	10.12	4.14	10.52	4.14
2.5+2.5+5+21.5	22.0	10.24	2.99	10.69	3.05	11.12	3.12	11.34	3.15	12.02	3.25	12.46	3.32
	25.0	9.97	3.11	10.42	3.18	10.86	3.24	11.08	3.28	11.74	3.37	12.17	3.44
	32.0	9.34	3.42	9.79	3.48	10.23	3.55	10.45	3.58	11.12	3.67	11.56	3.74
	35.0	9.07	3.56	9.52	3.62	9.96	3.69	10.19	3.72	10.85	3.82	11.29	3.88
	40.0	8.62	3.80	9.07	3.87								

Tableaux de puissances

4 - 1 Tableaux de puissances frigorifiques

5MWXM90A9

Rafraîchissement 50Hz 230V

①	②	Température de l'air intérieur [°C WB]															
		14°C		16°C		18°C		19°C		22°C		24°C					
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI				
		kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW			
1.5	22.0	3.01	0.56	3.14	0.57	3.27	0.58	3.33	0.59	3.53	0.61	3.66	0.62				
	25.0	2.93	0.58	3.06	0.60	3.19	0.61	3.25	0.61	3.45	0.63	3.58	0.64				
	32.0	2.74	0.64	2.88	0.65	3.01	0.66	3.07	0.67	3.27	0.69	3.40	0.70				
	35.0	2.66	0.67	2.80	0.68	2.93	0.69	2.99	0.70	3.19	0.72	3.32	0.73				
	40.0	2.53	0.71	2.66	0.73	2.80	0.74	2.86	0.74	3.06	0.76	3.19	0.77				
2.0	43.0	2.45	0.74	2.59	0.75	2.72	0.77	2.78	0.77	2.98	0.79	3.11	0.80				
	46.0	2.35	0.76	2.50	0.79	2.63	0.80	2.70	0.80	2.89	0.82	3.02	0.83				
	32.0	2.13	0.58	3.26	0.60	3.40	0.61	3.46	0.61	3.67	0.63	3.81	0.65				
	35.0	2.05	0.61	3.18	0.62	3.32	0.63	3.38	0.64	3.59	0.66	3.72	0.67				
	32.0	2.85	0.67	2.99	0.68	3.12	0.69	3.19	0.70	3.40	0.72	3.53	0.73				
2.5	35.0	2.77	0.69	2.91	0.71	3.04	0.72	3.11	0.72	3.31	0.74	3.45	0.76				
	40.0	2.63	0.74	2.77	0.75	2.91	0.77	2.97	0.77	3.18	0.79	3.31	0.80				
	43.0	2.55	0.77	2.69	0.78	2.83	0.80	2.89	0.80	3.10	0.82	3.24	0.83				
	46.0	2.44	0.79	2.60	0.82	2.73	0.83	2.80	0.83	3.01	0.85	3.14	0.87				
	22.0	3.60	0.68	3.75	0.69	3.91	0.71	3.98	0.71	4.22	0.73	4.36	0.74				
3.5	25.0	3.50	0.71	3.66	0.71	3.81	0.73	3.89	0.73	4.12	0.75	4.27	0.77				
	32.0	3.28	0.76	3.44	0.78	3.59	0.79	3.67	0.80	3.90	0.82	4.06	0.84				
	35.0	3.19	0.80	3.34	0.81	3.50	0.83	3.58	0.83	3.81	0.85	3.97	0.87				
	40.0	3.03	0.85	3.19	0.87	3.34	0.88	3.42	0.89	3.65	0.91	3.81	0.92				
	43.0	2.93	0.89	3.09	0.90	3.25	0.92	3.33	0.92	3.56	0.94	3.72	0.96				
4.2	46.0	2.81	0.91	2.99	0.94	3.14	0.95	3.22	0.96	3.46	0.98	3.61	0.99				
	22.0	5.33	0.56	5.83	0.72	6.58	0.90	6.07	0.96	5.37	1.06	5.68	1.13				
	25.0	5.13	0.60	5.83	0.77	6.58	0.96	6.05	1.07	5.25	1.10	5.44	1.12				
	32.0	5.13	0.72	5.83	0.92	6.57	1.15	6.67	1.16	5.97	1.19	5.56	1.22				
	35.0	5.13	0.78	5.83	1.00	6.57	1.20	6.67	1.21	6.03	1.24	5.61	1.26				
5.0	40.0	5.13	0.88	5.83	1.15	6.57	1.28	6.35	1.29	6.49	1.32	5.84	1.34				
	43.0	5.13	0.97	5.83	1.26	6.57	1.33	6.23	1.34	6.53	1.37	5.73	1.39				
	46.0	5.13	1.06	5.83	1.36	6.50	1.38	6.40	1.39	6.40	1.43	5.60	1.44				
	22.0	3.54	0.73	4.29	0.91	5.11	1.13	5.66	1.18	5.98	1.28	6.21	1.30				
	25.0	3.54	0.78	4.29	0.96	5.11	1.18	5.52	1.28	5.85	1.32	6.07	1.35				
6.0	32.0	3.54	0.91	4.29	1.14	5.10	1.39	5.21	1.40	5.54	1.44	5.76	1.47				
	35.0	3.54	0.97	4.29	1.22	4.96	1.45	5.08	1.46	5.41	1.50	5.63	1.52				
	40.0	3.54	1.10	4.29	1.39	4.74	1.54	4.85	1.55	5.18	1.59	5.40	1.62				
	43.0	3.54	1.19	4.29	1.51	4.61	1.60	4.72	1.62	5.06	1.66	5.28	1.68				
	46.0	3.54	1.30	4.24	1.64	4.46	1.67	4.57	1.68	4.91	1.72	5.13	1.74				
7.0	22.0	3.76	0.70	4.54	0.91	5.39	1.18	5.70	1.24	6.04	1.28	6.26	1.30				
	25.0	3.76	0.76	4.54	0.99	5.39	1.28	5.57	1.29	5.91	1.33	6.12	1.35				
	32.0	3.76	0.91	4.54	1.21	5.14	1.39	5.26	1.41	5.59	1.44	5.81	1.47				
	35.0	3.76	0.99	4.54	1.32	5.01	1.45	5.12	1.46	5.46	1.50	5.68	1.53				
	40.0	3.76	1.15	4.56	1.52	4.78	1.55	4.90	1.56	5.23	1.60	5.45	1.62				
8.0	43.0	3.76	1.27	4.56	1.68	4.77	1.69	4.89	1.70	5.12	1.74	5.34	1.76				
	46.0	3.76	1.40	4.27	1.65	4.50	1.67	4.61	1.68	4.95	1.72	5.18	1.74				
	22.0	4.59	0.98	5.40	1.19	6.28	1.44	6.65	1.47	6.98	1.50	7.21	1.52				
	25.0	4.59	1.04	5.40	1.26	6.28	1.53	6.50	1.51	6.84	1.54	7.07	1.57				
	32.0	4.59	1.18	5.40	1.46	6.03	1.62	1.63	1.63	6.52	1.68	6.75	1.71				
9.0	35.0	4.59	1.26	5.40	1.56	5.87	1.68	6.00	1.70	6.39	1.74	6.61	1.77				
	40.0	4.59	1.41	5.34	1.77	5.60	1.80	5.73	1.81	6.13	1.85	6.39	1.88				
	43.0	4.59	1.52	5.19	1.84	5.45	1.87	5.58	1.88	5.98	1.93	6.24	1.96				
	46.0	4.59	1.64	5.01	1.91	5.27	1.94	5.41	1.96	5.80	2.00	6.06	2.02				

①	②	Température de l'air intérieur [°C WB]																	
		14°C		16°C		18°C		19°C		22°C		24°C							
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI						
7.1	22.0	5.61	1.40	6.47	1.61	7.39	1.87	7.80	1.89	8.16	1.92	8.39	1.94						
	25.0	5.61	1.46	6.47	1.68	7.39	1.96	7.65	1.93	8.01	1.97	8.25	1.98						
	32.0	5.61	1.60	6.47	1.89	7.13	2.03	7.29	2.05	7.67	2.11	7.91	2.15						
	35.0	5.61	1.68	6.47	1.99	6.94	2.12	7.10	2.13	7.52	2.19	7.76	2.23						
	40.0	5.61	1.83	6.32	2.22	6.63	2.26	6.79	2.27	7.25	2.33	7.52	2.37						
15+1.5	22.0	4.82	0.87	5.02	0.89	5.23	0.92	5.34	0.93	5.78	0.99	6.06	1.01						
	25.0	4.69	0.91	4.90	0.94	5.11	0.98	5.21	1.00	5.60	1.05	5.88	1.08						
	32.0	4.39	1.07	4.60	1.10	4.81	1.12	4.92	1.13	5.23	1.16	5.48	1.18						
	35.0	4.27	1.13	4.48	1.15	4.68	1.17	4.79	1.18	5.10	1.21	5.31	1.23						
	40.0	4.05	1.20	4.26	1.23	4.47	1.27	4.58	1.28	4.89	1.33	5.10	1.36						
15+2.0	22.0	4.86	0.99	5.07	1.02	5.29	1.05	5.39	1.07	5.72	1.10	5.95	1.13						
	25.0	4.55	1.12	4.77	1.14	4.98	1.16	5.09	1.17	5.41	1.20	5.63	1.23						
	32.0	4.42	1.17	4.63	1.19	4.85	1.21	4.96	1.22	5.28	1.25	5.50	1.27						
	35.0	4.20	1.25	4.42	1.27	4.63	1.29	4.74	1.31	5.06	1.35	5.28	1.38						
	40.0	4.07	1.31	4.29	1.34	4.51	1.37	4.61	1.38	4.94	1.42	5.16	1.45						
15+2.5	22.0	5.31	1.09	5.54	1.12	5.77	1.16	5.88	1.17	6.23	1.22	6.46	1.25						
	25.0	5.17	1.15	5.40	1.18	5.63	1.22	5.74	1.23	6.09	1.27	6.31	1.29						
	32.0	4.84	1.29	5.07	1.31	5.30	1.33	5.42	1.35	5.76	1.38	5.99	1.41						
	35.0	4.70	1.34	4.93	1.36	5.16	1.39	5.28	1.40	5.62	1.44	5.85	1.46						
	40.0	4.47	1.43	4.70	1.46	4.93	1.48	5.05	1.50	5.39	1.54	5.62	1.57						
15+3.5	22.0	5.71	1.20	5.96	1.23	6.20	1.26	6.32	1.27	6.70	1.31	6.94	1.34						
	25.0	5.56	1.25	5.81	1.28	6.05	1.31	6.18	1.32	6.55	1.36	6.79	1.39						
	32.0	5.21	1.38	5.46	1.40	5.70	1.43	5.83	1.44	6.20	1.48	6.44	1.51						
	35.0	5.06	1.43	5.30	1.46	5.55	1.49	5.68	1.50	6.05	1.54	6.29	1.57						
	40.0	4.80	1.53	5.06	1.56	5.30	1.59	5.43	1.60	5.80	1.64	6.04	1.67						
15+4.2	22.0	6.22	1.40	6.49	1.43	6.75	1.46	6.89	1.47	7.30	1.52	7.56	1.55						
	25.0	6.05	1.45	6.33	1.48	6.59	1.51	6.73	1.53	7.13	1.58	7.39	1.61						
	32.0	5.67	1.60	5.94	1.63	6.21	1.66	6.35	1.67	6.75	1.72	7.02	1.75						
	35.0	5.51	1.66	5.78	1.69	6.05	1.72	6.18	1.74	6.59	1.78	6.86	1.81						
	40.0	5.23	1.78	5.51	1.81	5.78	1.84	5.91	1.85	6.31	1.90	6.58	1.93						
15+5.0	22.0	7.06	1.77	7.37	1.81	7.67	1.85	7.82	1.86	8.29	1.93	8.59	1.96						
	25.0	6.88	1.84	7.18	1.88	7.49	1.92	7.64	1.94	8.10	2.00	8.39	2.04						
	32.0	6.44	2.02	6.75	2.06	7.05	2.10	7.21	2.12	7.67	2.17	7.97	2.21						
	35.0	6.25	2.11	6.56	2.14	6.87	2.18	7.02	2.20	7.48	2.26	7.79	2.30						
	40.0	5.94	2.25	6.25	2.29	6.56	2.33	6.71	2.35	7.17	2.40	7.48	2.44						

Symboles
TC: Puissance totale [kW]
PI: Entrée électrique [kW]
① Combinaisons d'unités intérieures
② Température de l'air extérieur [°C DB]

4D155723A

5MWXM90A9

Rafraîchissement 50Hz 230V

Arrondissement 3032-250		Température de l'air intérieur [°C WB]																	
①	②	14°C			16°C			18°C			19°C			22°C			24°C		
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI		
		KW	KW	KW	KW	KW	KW	KW	KW	KW	KW	KW	KW	KW	KW	KW	KW	KW	
1.5+6.0	22.0	7.85	2.22	8.19	2.27	8.53	2.31	8.80	2.34	9.21	2.42	9.55	2.46						
	25.0	7.64	2.31	7.99	2.36	8.33	2.40	8.70	2.43	9.00	2.50	9.32	2.55						
	32.0	7.16	2.54	7.51	2.59	7.84	2.63	8.01	2.66	8.52	2.73	8.86	2.78						
	35.0	6.95	2.64	7.30	2.68	7.64	2.74	7.81	2.76	8.32	2.83	8.66	2.88						
	40.0	6.61	2.82	6.95	2.87	7.29	2.92	7.46	2.94	7.97	3.01	8.31	3.03						
	43.0	6.41	2.94	6.75	2.99	7.04	3.04	7.27	3.06	7.78	3.10	8.12	3.13						
1.5+7.1	46.0	6.13	3.02	6.45	3.11	6.66	3.16	6.83	3.18	7.25	3.25	7.59	3.28						
	22.0	8.12	2.29	8.47	2.34	8.82	2.39	8.99	2.41	9.52	2.50	9.88	2.54						
	25.0	7.90	2.38	8.26	2.43	8.61	2.48	8.78	2.51	9.31	2.59	9.52	2.64						
	32.0	7.40	2.62	7.76	2.67	8.11	2.72	8.28	2.74	8.81	2.82	9.16	2.87						
	35.0	7.19	2.73	7.54	2.78	7.89	2.83	8.07	2.85	8.60	2.93	8.95	2.98						
	40.0	6.83	2.92	7.19	2.97	7.54	3.02	7.72	3.04	8.24	3.11	8.59	3.16						
2.0+2.0	43.0	6.62	3.04	6.98	3.09	7.33	3.14	7.51	3.16	8.04	3.24	8.40	3.28						
	46.0	6.33	3.12	6.74	3.21	7.09	3.26	7.27	3.28	7.81	3.36	8.16	3.40						
	22.0	5.48	1.16	5.72	1.21	5.95	1.27	6.07	1.23	6.43	1.27	6.67	1.29						
	25.0	5.34	1.21	5.58	1.24	5.81	1.26	5.93	1.28	6.29	1.31	6.52	1.34						
	32.0	5.00	1.33	5.24	1.34	5.48	1.36	5.65	1.38	5.99	1.43	6.19	1.46						
	35.0	4.85	1.39	5.09	1.41	5.31	1.44	5.45	1.45	5.81	1.48	6.04	1.51						
2.0+2.5	40.0	4.61	1.48	4.85	1.51	5.09	1.53	5.21	1.54	5.57	1.58	5.80	1.61						
	43.0	4.47	1.54	4.71	1.57	4.95	1.59	5.07	1.60	5.43	1.64	5.67	1.67						
	46.0	4.28	1.58	4.55	1.63	4.79	1.66	4.91	1.67	5.27	1.71	5.51	1.73						
	22.0	5.68	1.20	5.93	1.23	6.17	1.26	6.29	1.27	6.67	1.31	6.91	1.34						
	25.0	5.53	1.25	5.78	1.28	6.02	1.30	6.15	1.32	6.51	1.36	6.75	1.38						
	32.0	5.18	1.38	5.43	1.40	5.67	1.43	5.80	1.44	6.17	1.48	6.41	1.51						
2.0+3.5	35.0	4.73	1.43	5.28	1.46	5.53	1.49	5.65	1.50	6.02	1.54	6.26	1.56						
	40.0	5.08	1.53	5.03	1.56	5.28	1.58	5.40	1.60	5.77	1.64	6.02	1.66						
	43.0	4.64	1.59	4.67	1.62	4.95	1.65	5.06	1.66	5.43	1.70	5.88	1.75						
	46.0	4.43	1.64	4.72	1.65	4.96	1.71	5.09	1.72	5.46	1.77	5.77	1.79						
	22.0	6.20	1.39	6.47	1.43	6.73	1.46	6.86	1.47	7.27	1.52	7.54	1.55						
	25.0	6.03	1.45	6.30	1.48	6.57	1.51	6.70	1.53	7.10	1.57	7.36	1.60						
2.0+4.2	32.0	5.65	1.59	5.92	1.62	6.19	1.66	6.32	1.67	6.73	1.71	6.99	1.75						
	35.0	5.49	1.66	5.76	1.69	6.03	1.72	6.16	1.73	6.56	1.78	6.83	1.81						
	40.0	5.21	1.77	5.49	1.81	5.76	1.84	5.89	1.85	6.29	1.90	6.56	1.92						
	43.0	5.05	1.85	5.33	1.88	5.60	1.91	5.73	1.92	6.14	1.97	6.41	2.00						
	46.0	4.83	1.90	5.14	1.96	5.41	1.98	5.55	2.00	5.96	2.05	6.23	2.07						
	22.0	7.02	1.79	7.32	1.83	7.62	1.87	7.77	1.89	8.23	1.95	8.54	1.98						
2.0+5.0	25.0	6.83	1.86	7.14	1.90	7.44	1.94	7.59	1.96	8.05	2.02	8.34	2.06						
	32.0	6.40	2.05	6.71	2.09	7.02	2.12	7.15	2.13	7.61	2.19	7.90	2.23						
	35.0	6.21	2.13	6.52	2.17	6.82	2.21	6.98	2.23	7.43	2.28	7.74	2.33						
	40.0	5.91	2.28	6.21	2.32	6.52	2.36	6.67	2.37	7.13	2.43	7.43	2.47						
	43.0	5.73	2.37	6.03	2.41	6.34	2.45	6.49	2.47	6.95	2.53	7.26	2.57						
	46.0	5.48	2.44	5.82	2.51	6.13	2.55	6.29	2.57	6.75	2.63	7.05	2.66						
2.0+5.0	22.0	7.06	1.77	7.37	1.81	7.67	1.85	7.82	1.86	8.29	1.93	8.59	1.96						
	25.0	6.88	1.84	7.18	1.88	7.49	1.92	7.64	1.94	8.10	2.00	8.39	2.04						
	32.0	6.44	2.02	6.75	2.06	7.05	2.10	7.21	2.12	7.67	2.17	7.97	2.21						
	35.0	6.25	2.11	6.56	2.14	6.87	2.18	7.02	2.20	7.48	2.26	7.79	2.30						
	40.0	5.94	2.25	6.25	2.29	6.56	2.33	6.71	2.35	7.17	2.40	7.48	2.44						
	43.0	5.76	2.34	6.07	2.38	6.38	2.42	6.53	2.44	7.00	2.49	7.31	2.53						
2.0+5.0	46.0	5.54	2.41	5.80	2.48	6.13	2.52	6.33	2.54	6.80	2.59	7.10	2.64						

Tableaux de puissances

4 - 1 Tableaux de puissances frigorifiques

5MWXM90A9

Rafraîchissement 50Hz 230V

①	②	Température de l'air intérieur [°C WB]											
		14°C			16°C			18°C			19°C		
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2.5+7.1	22.0	8.74	2.85	9.12	2.91	9.49	2.97	9.68	2.99	10.25	3.08	10.60	3.14
	25.0	8.51	2.95	8.89	3.02	9.26	3.07	9.45	3.10	10.02	3.19	10.22	3.25
	32.0	7.97	3.23	8.35	3.29	8.73	3.35	8.92	3.38	9.48	3.47	9.86	3.54
	35.0	7.74	3.37	8.12	3.43	8.50	3.49	8.69	3.51	9.25	3.61	9.63	3.67
	40.0	7.35	3.60	7.74	3.66	8.12	3.72	8.30	3.75	8.87	3.84	9.25	3.90
3.5+3.5	22.0	7.13	3.74	7.51	3.81	7.89	3.87	8.08	3.90	8.65	3.99	9.04	4.05
	25.0	6.82	3.85	7.25	3.96	7.63	4.02	7.83	4.05	8.40	4.15	8.78	4.20
	32.0	6.77	1.61	7.86	2.11	8.18	2.16	8.35	2.18	8.84	2.25	9.17	2.30
	35.0	6.67	1.79	7.66	2.20	7.99	2.24	8.15	2.27	8.64	2.33	8.96	2.38
	40.0	6.34	2.63	6.67	2.68	7.00	2.72	7.16	2.74	7.65	2.81	7.98	2.85
3.5+4.2	22.0	7.11	1.85	8.22	2.32	8.55	2.37	8.72	2.39	9.24	2.47	9.58	2.52
	25.0	7.11	2.03	8.01	2.41	8.35	2.46	8.52	2.49	9.03	2.56	9.36	2.61
	32.0	7.11	2.54	7.64	2.87	7.69	2.69	8.04	2.72	8.55	2.79	8.89	2.84
	35.0	6.98	2.70	7.32	2.75	7.66	2.80	7.83	2.82	8.34	2.89	8.68	2.95
	40.0	6.63	2.89	6.97	2.94	7.32	2.98	7.49	3.01	8.00	3.08	8.34	3.13
3.5+5.0	22.0	7.14	1.85	8.22	2.32	8.55	2.37	8.72	2.39	9.24	2.47	9.58	2.52
	25.0	7.14	2.82	7.50	2.87	7.84	2.92	8.02	2.94	8.54	3.02	8.89	3.08
	32.0	7.14	3.00	7.71	3.07	7.49	3.12	7.67	3.14	8.19	3.22	8.54	3.27
	35.0	6.58	3.14	6.94	3.19	7.29	3.24	7.46	3.27	7.99	3.35	8.34	3.39
	40.0	6.29	3.05	6.64	3.05	6.97	3.05	7.13	3.05	7.66	3.05	7.91	3.05
3.5+6.0	22.0	8.11	2.41	9.08	2.87	9.45	2.93	9.64	2.96	10.21	3.06	10.58	3.12
	25.0	8.11	2.65	8.85	2.98	9.23	3.04	9.41	3.08	9.98	3.17	10.34	3.23
	32.0	7.93	3.21	8.32	3.27	8.69	3.33	8.88	3.36	9.44	3.45	9.82	3.51
	35.0	7.70	3.34	8.08	3.40	8.46	3.46	8.65	3.49	9.22	3.58	9.59	3.65
	40.0	7.32	3.57	7.70	3.63	8.08	3.69	8.27	3.72	8.83	3.81	9.21	3.87
3.5+7.1	22.0	8.44	2.46	9.44	2.93	9.83	2.99	10.02	3.02	10.62	3.12	11.01	3.18
	25.0	8.44	2.71	9.20	3.04	9.60	3.10	9.79	3.14	10.38	3.23	10.76	3.29
	32.0	8.25	3.27	8.65	3.34	9.04	3.40	9.24	3.43	9.82	3.52	10.22	3.59
	35.0	8.01	3.41	8.41	3.47	8.80	3.54	9.00	3.56	9.59	3.66	9.98	3.72
	40.0	7.62	3.64	8.01	3.71	8.41	3.77	8.60	3.80	9.19	3.89	9.58	3.95
4.2+4.2	22.0	7.26	1.97	8.39	2.46	8.74	2.51	8.91	2.53	9.44	2.62	9.79	2.67
	25.0	7.26	2.15	8.18	2.56	8.53	2.61	8.70	2.64	9.22	2.71	9.56	2.77
	32.0	7.26	2.69	7.69	2.80	8.03	2.85	8.21	2.88	8.73	2.96	9.08	3.01
	35.0	7.12	2.86	7.48	2.92	7.82	2.97	8.00	2.99	8.52	3.07	8.87	3.12
	40.0	6.77	3.06	7.12	3.11	7.47	3.17	7.65	3.19	8.17	3.27	8.52	3.32
4.2+5.0	22.0	8.44	2.46	9.44	2.93	9.83	2.99	10.02	3.02	10.62	3.12	11.01	3.18
	25.0	8.44	2.71	9.20	3.04	9.60	3.10	9.79	3.14	10.38	3.23	10.76	3.29
	32.0	8.25	3.27	8.65	3.34	9.04	3.40	9.24	3.43	9.82	3.52	10.22	3.59
	35.0	8.01	3.41	8.41	3.47	8.80	3.54	9.00	3.56	9.59	3.66	9.98	3.72
	40.0	7.62	3.64	8.01	3.71	8.41	3.77	8.60	3.80	9.19	3.89	9.58	3.95
4.2+6.0	22.0	8.44	2.46	9.44	2.93	9.83	2.99	10.02	3.02	10.62	3.12	11.01	3.18
	25.0	8.44	2.71	9.20	3.04	9.60	3.10	9.79	3.14	10.38	3.23	10.76	3.29
	32.0	8.25	3.27	8.65	3.34	9.04	3.40	9.24	3.43	9.82	3.52	10.22	3.59
	35.0	8.01	3.41	8.41	3.47	8.80	3.54	9.00	3.56	9.59	3.66	9.98	3.72
	40.0	7.62	3.64	8.01	3.71	8.41	3.77	8.60	3.80	9.19	3.89	9.58	3.95
4.2+7.1	22.0	8.44	2.46	9.44	2.93	9.83	2.99	10.02	3.02	10.62	3.12	11.01	3.18
	25.0	8.44	2.71	9.20	3.04	9.60	3.10	9.79	3.14	10.38	3.23	10.76	3.29
	32.0	8.25	3.27	8.65	3.34	9.04	3.40	9.24	3.43	9.82	3.52	10.22	3.59
	35.0	8.01	3.41	8.41	3.47	8.80	3.54	9.00	3.56	9.59	3.66	9.98	3.72
	40.0	7.62	3.64	8.01	3.71	8.41	3.77	8.60	3.80	9.19	3.89	9.58	3.95
5.0+5.0	22.0	8.44	2.46	9.44	2.93	9.83	2.99	10.02	3.02	10.62	3.12	11.01	3.18
	25.0	8.44	2.71	9.20	3.04	9.60	3.10	9.79	3.14	10.38	3.23	10.76	3.29
	32.0	8.25	3.27	8.65	3.34	9.04	3.40	9.24	3.43	9.82	3.52	10.22	3.59
	35.0	8.01	3.41	8.41	3.47	8.80	3.54	9.00	3.56	9.59	3.66	9.98	3.72
	40.0	7.62	3.64	8.01	3.71	8.41	3.77	8.60	3.80	9.19	3.89	9.58	3.95
5.0+6.0	22.0	8.44	2.46	9.44	2.93	9.83	2.99	10.02	3.02	10.62	3.12	11.01	3.18
	25.0	8.44	2.71	9.20	3.04	9.60	3.10	9.79	3.14	10.38	3.23	10.76	3.29
	32.0	8.25	3.27	8.65	3.34	9.04	3.40	9.24	3.43	9.82	3.52	10.22	3.59
	35.0	8.01	3.41	8.41	3.47	8.80	3.54	9.00	3.56	9.59	3.66	9.98	3.72
	40.0	7.62	3.64	8.01	3.71	8.41	3.77	8.60	3.80	9.19	3.89	9.58	3.95
5.0+7.1	22.0	8.44	2.46	9.44	2.93	9.83	2.99	10.02	3.02	10.62	3.12	11.01	3.18
	25.0	8.44	2.71	9.20	3.04	9.60	3.10	9.79	3.14	10.38	3.23	10.76	3.29
	32.0	8.25	3.27	8.65	3.34	9.04	3.40	9.24	3.43	9.82	3.52	10.22	3.59
	35.0	8.01	3.41	8.41	3.47	8.80	3.54	9.00	3.56	9.59	3.66	9.98	3.72
	40.0	7.62	3.64	8.01	3.71	8.41	3.77	8.60	3.80	9.19	3.89	9.58	3.95
6.0+6.0	22.0	8.44	2.46	9.44	2.93	9.83	2.99	10.02	3.02	10.62	3.12	11.01	3.18
	25.0	8.44	2.71	9.20	3.04	9.60	3.10	9.79	3.14	10.38	3.23	10.76	3.29
	32.0	8.25	3.27	8.65	3.34	9.04	3.40	9.24	3.43	9.82	3.52	10.22	3.59
	35.0	8.01	3.41	8.41	3.47	8.80	3.54	9.00	3.56	9.59	3.66	9.98	3.72
	40.0	7.62	3.64	8.01	3.71	8.41	3.77	8.60	3.80	9.19	3.89	9.58	3.95

Symboles

- TC: Puissance totale [kW]
- PI: Entrée électrique [kW]
- ① Combinaisons d'unités intérieures
- ② Température de l'air extérieur [°C DB]

4

4D155723A

5MWXM90A9

Rafraîchissement 50Hz 230V

①	②	Température de l'air intérieur [°C WB]											
		14°C		16°C		18°C		19°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
6.0+7.1	22.0	9.06	2.79	9.70	3.02	10.10	3.09	10.30	3.12	10.91	3.22	11.31	3.28
	25.0	9.06	3.09	9.46	3.14	9.86	3.21	10.06	3.24	10.66	3.34	11.05	3.40
	32.0	8.48	3.38	8.89	3.45	9.29	3.51	9.49	3.54	10.09	3.63	10.50	3.70
	35.0	8.24	3.52	8.64	3.59	9.04	3.65	9.25	3.68	9.85	3.78	10.25	3.84
	40.0	7.83	3.76	8.24	3.83	8.64	3.89	8.84	3.92	9.44	4.02	9.85	4.08
7.1+7.1	43.0	7.59	3.92	8.00	3.98	8.40	4.05	8.60	4.08	9.21	4.18	9.62	4.24
	46.0	7.51	3.48	7.83	3.48	8.16	3.48	8.31	3.48	8.77	3.48	9.07	3.48
	22.0	9.07	2.79	9.72	3.02	10.11	3.09	10.31	3.12	10.92	3.22	11.33	3.29
	25.0	9.07	3.09	9.47	3.14	9.87	3.21	10.07	3.24	10.68	3.34	11.07	3.40
	32.0	8.49	3.38	8.90	3.45	9.30	3.51	9.50	3.54	10.11	3.64	10.51	3.70
1.5+1.5+1.5	35.0	8.25	3.52	8.65	3.59	9.05	3.65	9.26	3.68	9.86	3.78	10.26	3.84
	40.0	7.84	3.77	8.24	3.83	8.65	3.89	8.85	3.92	9.45	4.02	9.86	4.08
	43.0	7.60	3.92	8.01	3.98	8.41	4.05	8.62	4.08	9.22	4.18	9.63	4.24
	22.0	7.52	3.48	7.85	3.48	8.17	3.48	8.32	3.48	8.78	3.48	9.08	3.48
	25.0	6.18	1.16	6.55	1.21	6.91	1.23	6.95	1.25	7.32	1.28	7.68	1.30
1.5+1.5+2.0	25.0	6.02	1.23	6.42	1.27	6.56	1.30	6.69	1.33	7.11	1.38	7.28	1.41
	32.0	5.64	1.40	5.91	1.43	6.18	1.46	6.31	1.47	6.71	1.51	6.98	1.54
	35.0	5.48	1.46	5.75	1.49	6.01	1.51	6.15	1.52	6.55	1.57	6.82	1.59
	40.0	5.08	1.56	5.48	1.59	5.74	1.63	5.88	1.64	6.28	1.70	6.55	1.74
	43.0	4.87	1.64	5.32	1.68	5.59	1.72	5.72	1.74	6.13	1.80	6.40	1.84
1.5+1.5+2.0	46.0	4.67	1.74	5.09	1.78	5.44	1.81	5.52	1.84	5.90	1.90	6.21	1.94
	22.0	6.18	1.20	6.45	1.24	6.72	1.27	6.85	1.29	7.25	1.34	7.53	1.36
	25.0	6.02	1.27	6.29	1.30	6.56	1.33	6.69	1.34	7.09	1.38	7.35	1.41
	32.0	5.64	1.40	5.91	1.43	6.18	1.46	6.31	1.47	6.71	1.51	6.98	1.54
	35.0	5.48	1.46	5.75	1.49	6.01	1.51	6.15	1.52	6.55	1.57	6.82	1.59
1.5+1.5+2.5	40.0	5.15	1.56	5.48	1.59	5.74	1.63	5.88	1.63	6.28	1.68	6.55	1.71
	43.0	4.97	1.63	5.32	1.66	5.59	1.69	5.72	1.71	6.13	1.77	6.40	1.80
	46.0	4.78	1.71	5.09	1.75	5.40	1.78	5.54	1.80	5.95	1.85	6.21	1.89
	22.0	6.76	1.43	7.05	1.46	7.34	1.49	7.48	1.50	7.93	1.55	8.22	1.58
	25.0	6.58	1.48	6.87	1.51	7.16	1.55	7.31	1.56	7.75	1.61	8.03	1.64
1.5+1.5+2.5	32.0	6.16	1.63	6.46	1.66	6.75	1.69	6.90	1.71	7.33	1.75	7.63	1.79
	35.0	5.98	1.70	6.28	1.73	6.57	1.76	6.72	1.77	7.16	1.82	7.45	1.85
	40.0	5.69	1.81	5.98	1.85	6.28	1.88	6.42	1.89	6.86	1.94	7.15	1.97
	43.0	5.51	1.89	5.81	1.92	6.10	1.95	6.25	1.97	6.69	2.01	6.99	2.05
	46.0	5.27	1.96	5.61	2.00	5.90	2.03	6.05	2.05	6.50	2.09	6.79	2.14
1.5+1.5+3.5	22.0	7.24	1.70	7.56	1.73	7.87	1.78	8.02	1.79	8.48	1.86	8.81	1.89
	25.0	7.05	1.77	7.37	1.81	7.68	1.84	7.83	1.87	8.31	1.92	8.64	1.95
	32.0	6.61	1.95	6.92	1.99	7.23	2.02	7.39	2.04	7.86	2.10	8.18	2.14
	35.0	6.41	2.03	6.73	2.07	7.04	2.11	7.20	2.12	7.67	2.18	7.98	2.22
	40.0	6.09	2.17	6.41	2.21	6.73	2.24	6.88	2.26	7.35	2.32	7.67	2.36
1.5+1.5+4.2	43.0	5.88	2.26	6.23	2.30	6.54	2.34	6.70	2.36	7.17	2.49	7.49	2.47
	46.0	5.65	2.36	6.01	2.41	6.33	2.45	6.49	2.47	6.97	2.55	7.28	2.58
	22.0	7.71	1.81	8.05	1.85	8.38	1.89	8.54	1.91	9.05	1.97	9.38	2.01
	25.0	7.51	1.89	7.85	1.93	8.18	1.97	8.34	1.99	8.85	2.05	9.17	2.09
	32.0	7.04	2.07	7.37	2.11	7.70	2.15	7.87	2.17	8.37	2.23	8.71	2.27
1.5+1.5+4.2	35.0	6.83	2.16	7.17	2.20	7.50	2.24	7.67	2.25	8.17	2.31	8.50	2.36
	40.0	6.49	2.31	6.81	2.34	7.13	2.38	7.29	2.40	7.79	2.46	8.11	2.50
	43.0	6.29	2.40	6.61	2.44	6.97	2.48	7.14	2.50	7.64	2.56	7.98	2.60
	46.0	6.02	2.48	6.40	2.54	6.74	2.58	6.91	2.60	7.42	2.66	7.75	2.69

Tableaux de puissances

4 - 1 Tableaux de puissances frigorifiques

5MWXM90A9

Rafraîchissement 50Hz 230V

①	②	Température de l'air intérieur [°C WB]											
		14°C		16°C		18°C		19°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
1.5+2.0+5.0	22.0	8.55	2.29	8.92	2.34	9.29	2.39	9.47	2.42	10.03	2.50	10.40	2.55
	25.0	8.32	2.39	8.70	2.44	9.07	2.49	9.25	2.51	9.80	2.59	10.16	2.64
	32.0	7.80	2.62	8.17	2.67	8.54	2.72	8.73	2.75	9.28	2.82	9.65	2.87
	35.0	7.57	2.73	7.95	2.78	8.32	2.83	8.50	2.85	9.06	2.93	9.43	2.98
	40.0	7.20	2.92	7.57	2.97	7.94	3.02	8.13	3.04	8.68	3.12	9.05	3.16
1.5+2.0+6.0	22.0	8.98	3.04	9.35	3.09	9.72	3.14	9.91	3.16	10.47	3.24	10.84	3.29
	25.0	8.75	3.14	9.12	3.19	9.49	3.24	9.68	3.26	10.24	3.34	10.61	3.39
	32.0	8.30	3.37	8.60	3.42	8.97	3.47	9.16	3.49	9.72	3.57	10.09	3.62
	35.0	8.06	3.28	8.46	3.34	8.85	3.40	9.05	3.43	9.64	3.52	10.03	3.58
	40.0	7.66	3.51	8.06	3.57	8.45	3.63	8.65	3.65	9.24	3.74	9.63	3.80
1.5+2.0+7.1	22.0	9.41	2.85	9.82	2.91	10.22	2.97	10.42	3.00	11.04	3.10	11.45	3.16
	25.0	9.16	2.96	9.57	3.02	9.98	3.08	10.18	3.12	10.79	3.21	11.18	3.28
	32.0	8.58	3.26	8.99	3.32	9.40	3.38	9.60	3.41	10.21	3.50	10.62	3.56
	35.0	8.33	3.39	8.74	3.45	9.15	3.52	9.36	3.54	9.97	3.63	10.37	3.70
	40.0	7.92	3.62	8.33	3.69	8.74	3.75	8.94	3.78	9.55	3.87	9.96	3.93
1.5+2.5+2.5	22.0	8.74	2.68	9.12	2.73	9.49	2.79	9.68	2.82	10.25	2.91	10.63	2.97
	25.0	8.51	2.78	8.89	2.84	9.26	2.90	9.45	2.93	10.02	3.02	10.39	3.08
	32.0	7.97	3.06	8.35	3.12	8.73	3.18	8.92	3.21	9.48	3.29	9.86	3.35
	35.0	7.74	3.19	8.12	3.25	8.50	3.30	8.69	3.33	9.26	3.42	9.63	3.48
	40.0	7.35	3.41	7.74	3.47	8.12	3.52	8.31	3.55	8.87	3.64	9.25	3.69
1.5+2.5+3.5	22.0	8.74	2.68	9.12	2.73	9.49	2.79	9.68	2.82	10.25	2.91	10.63	2.97
	25.0	8.51	2.78	8.89	2.84	9.26	2.90	9.45	2.93	10.02	3.02	10.39	3.08
	32.0	7.97	3.06	8.35	3.12	8.73	3.18	8.92	3.21	9.48	3.29	9.86	3.35
	35.0	7.74	3.19	8.12	3.25	8.50	3.30	8.69	3.33	9.26	3.42	9.63	3.48
	40.0	7.35	3.41	7.74	3.47	8.12	3.52	8.31	3.55	8.87	3.64	9.25	3.69
1.5+2.5+4.2	22.0	8.74	2.68	9.12	2.73	9.49	2.79	9.68	2.82	10.25	2.91	10.63	2.97
	25.0	8.51	2.78	8.89	2.84	9.26	2.90	9.45	2.93	10.02	3.02	10.39	3.08
	32.0	7.97	3.06	8.35	3.12	8.73	3.18	8.92	3.21	9.48	3.29	9.86	3.35
	35.0	7.74	3.19	8.12	3.25	8.50	3.30	8.69	3.33	9.26	3.42	9.63	3.48
	40.0	7.35	3.41	7.74	3.47	8.12	3.52	8.31	3.55	8.87	3.64	9.25	3.69
1.5+2.5+5.0	22.0	8.74	2.68	9.12	2.73	9.49	2.79	9.68	2.82	10.25	2.91	10.63	2.97
	25.0	8.51	2.78	8.89	2.84	9.26	2.90	9.45	2.93	10.02	3.02	10.39	3.08
	32.0	7.97	3.06	8.35	3.12	8.73	3.18	8.92	3.21	9.48	3.29	9.86	3.35
	35.0	7.74	3.19	8.12	3.25	8.50	3.30	8.69	3.33	9.26	3.42	9.63	3.48
	40.0	7.35	3.41	7.74	3.47	8.12	3.52	8.31	3.55	8.87	3.64	9.25	3.69

Tableaux de puissances

4 - 1 Tableaux de puissances frigorifiques

5MWXM90A9

Rafraîchissement 50Hz 230V

①	②	Température de l'air intérieur [°C WB]											
		14°C			16°C			18°C			19°C		
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2.0+2.0+6.0	22.0	9.29	2.81	9.70	2.88	10.10	2.94	10.30	2.97	10.91	3.06	11.31	3.12
	25.0	9.05	2.93	9.46	2.99	9.86	3.05	10.06	3.09	10.66	3.18	11.05	3.24
	32.0	8.48	3.22	8.89	3.28	9.28	3.34	9.49	3.37	10.09	3.46	10.49	3.52
	35.0	8.23	3.35	8.64	3.41	9.04	3.47	9.24	3.50	9.85	3.59	10.25	3.66
	40.0	7.82	3.58	8.23	3.64	8.63	3.70	8.84	3.73	9.44	3.82	9.84	3.88
	43.0	7.58	3.73	7.99	3.79	8.40	3.85	8.60	3.88	9.21	3.98	9.62	4.03
	46.0	7.33	3.43	7.68	3.43	8.02	3.43	8.19	3.43	8.69	3.43	9.01	3.43
	22.0	9.59	2.94	10.01	3.00	10.42	3.07	10.63	3.10	11.26	3.20	11.67	3.26
	25.0	9.34	3.06	9.76	3.12	10.17	3.19	10.38	3.22	11.00	3.32	11.41	3.38
	32.0	8.75	3.36	9.17	3.42	9.58	3.49	9.79	3.52	10.42	3.61	10.83	3.68
2.0+2.0+7.1	35.0	8.50	3.50	8.92	3.56	9.33	3.63	9.54	3.65	10.17	3.75	10.58	3.82
	40.0	8.07	3.74	8.50	3.81	8.91	3.87	9.12	3.90	9.74	3.99	10.16	4.06
	43.0	7.83	3.89	8.25	3.96	8.67	4.02	8.88	4.05	9.51	4.15	9.93	4.21
	46.0	7.62	3.58	7.97	3.58	8.32	3.58	8.49	3.58	8.99	3.58	9.31	3.58
	22.0	7.56	1.81	7.89	1.84	8.22	1.87	8.38	1.89	8.88	1.95	9.20	1.98
	25.0	7.36	1.87	7.69	1.90	8.02	1.94	8.18	1.96	8.67	2.01	8.99	2.05
	32.0	6.90	2.04	7.23	2.08	7.56	2.12	7.72	2.14	8.21	2.19	8.54	2.23
	35.0	6.70	2.12	7.03	2.16	7.36	2.20	7.52	2.22	8.01	2.28	8.34	2.32
	40.0	6.37	2.27	6.70	2.31	7.03	2.35	7.19	2.37	7.68	2.42	8.01	2.46
	43.0	6.17	2.36	6.50	2.40	6.83	2.44	7.00	2.46	7.49	2.52	7.83	2.56
2.0+2.5+5.5	46.0	5.90	2.43	6.28	2.50	6.61	2.54	6.78	2.56	7.28	2.62	7.60	2.65
	22.0	8.26	2.23	8.62	2.27	8.97	2.32	9.15	2.35	9.69	2.42	10.05	2.47
	25.0	8.04	2.32	8.40	2.37	8.76	2.41	8.94	2.44	9.47	2.51	9.82	2.56
	32.0	7.53	2.55	7.90	2.59	8.25	2.64	8.43	2.67	8.97	2.74	9.32	2.79
	35.0	7.32	2.65	7.68	2.70	8.03	2.75	8.22	2.77	8.75	2.84	9.11	2.89
	40.0	6.95	2.83	7.31	2.88	7.67	2.93	7.85	2.95	8.39	3.02	8.75	3.07
	43.0	6.74	2.95	7.10	3.00	7.46	3.05	7.64	3.07	8.18	3.15	8.54	3.19
	46.0	6.44	3.03	6.86	3.12	7.22	3.17	7.40	3.19	7.95	3.27	8.30	3.31
	22.0	8.58	2.66	8.95	2.71	9.32	2.76	9.50	2.78	10.06	2.88	10.44	2.93
	25.0	8.35	2.76	8.73	2.81	9.10	2.86	9.28	2.90	9.84	2.98	10.20	3.04
2.0+2.5+6.2	32.0	7.82	3.02	8.20	3.08	8.57	3.13	8.75	3.16	9.31	3.25	9.68	3.31
	35.0	7.60	3.14	7.97	3.20	8.34	3.26	8.53	3.28	9.09	3.37	9.46	3.43
	40.0	7.22	3.36	7.60	3.42	7.97	3.48	8.15	3.50	8.71	3.59	9.08	3.65
	43.0	7.00	3.50	7.38	3.56	7.75	3.62	7.94	3.64	8.50	3.73	8.87	3.79
	46.0	6.69	3.59	7.12	3.70	7.50	3.76	7.69	3.79	8.25	3.87	8.62	3.92
	22.0	8.88	2.72	9.27	2.78	9.64	2.84	9.83	2.87	10.42	2.96	10.80	3.02
	25.0	8.64	2.83	9.03	2.89	9.41	2.95	9.60	2.98	10.18	3.07	10.55	3.13
	32.0	8.10	3.11	8.49	3.17	8.87	3.23	9.06	3.26	9.64	3.34	10.02	3.41
	35.0	7.86	3.24	8.25	3.30	8.63	3.36	8.83	3.38	9.41	3.47	9.79	3.54
	40.0	7.47	3.46	7.86	3.53	8.25	3.58	8.44	3.61	9.02	3.70	9.40	3.76
2.0+2.5+7.1	43.0	7.24	3.61	7.63	3.67	8.02	3.73	8.22	3.75	8.80	3.85	9.18	3.90
	46.0	6.92	3.31	7.27	3.31	7.61	3.31	7.78	3.31	8.28	3.31	8.60	3.31
	22.0	9.41	2.84	9.82	2.91	10.22	2.97	10.42	3.00	11.04	3.10	11.44	3.16
	25.0	9.16	2.96	9.57	3.02	9.97	3.08	10.18	3.12	10.79	3.21	11.18	3.27
	32.0	8.58	3.25	8.99	3.31	9.40	3.38	9.60	3.41	10.21	3.50	10.62	3.56
	35.0	8.33	3.39	8.74	3.45	9.15	3.51	9.36	3.54	9.97	3.63	10.37	3.70
	40.0	7.92	3.62	8.33	3.68	8.74	3.74	8.94	3.77	9.55	3.87	9.96	3.93
	43.0	7.67	3.77	8.09	3.83	8.50	3.89	8.70	3.92	9.32	4.02	9.73	4.08
	46.0	7.43	3.46	7.78	3.46	8.13	3.46	8.30	3.46	8.80	3.46	9.12	3.46

①	②	Température de l'air intérieur [°C WB]											
		14°C		16°C		18°C		19°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
2.0+2.5+7.1	22.0	9.61	2.94	10.03	3.00	10.44	3.07	10.65	3.10	11.28	3.20	11.69	3.27
	25.0	9.36	3.06	9.78	3.12	10.19	3.19	10.40	3.22	11.02	3.32	11.43	3.38
	32.0	8.77	3.36	9.19	3.43	9.60	3.49	9.81	3.52	10.43	3.61	10.85	3.68
	35.0	8.51	3.50	8.93	3.57	9.35	3.63	9.56	3.66	10.18	3.75	10.60	3.82
	40.0	8.09	3.74	8.51	3.81	8.93	3.87	9.14	3.90	9.76	4.00	10.18	4.06
	43.0	7.84	3.90	8.27	3.96	8.68	4.03	8.89	4.06	9.52	4.15	9.94	4.22
	46.0	7.64	3.58	7.99	3.58	8.33	3.58	8.50	3.58	9.01	3.58	9.33	3.58
2.0+3.5+3.5	22.0	8.71	2.68	9.09	2.74	9.47	2.80	9.65	2.83	10.22	2.92	10.60	2.98
	25.0	8.48	2.79	8.86	2.85	9.24	2.91	9.43	2.94	9.99	3.03	10.36	3.08
	32.0	7.95	3.07	8.33	3.12	8.70	3.18	8.89	3.21	9.46	3.29	9.84	3.36
	35.0	7.72	3.19	8.10	3.25	8.47	3.31	8.67	3.33	9.23	3.42	9.61	3.48
	40.0	7.33	3.41	7.72	3.47	8.10	3.53	8.28	3.56	8.85	3.64	9.23	3.70
	43.0	7.11	3.55	7.49	3.61	7.87	3.67	8.06	3.70	8.63	3.79	9.01	3.84
	46.0	6.77	3.21	7.12	3.21	7.46	3.21	7.62	3.21	8.12	3.21	8.44	3.21
2.0+3.5+4.2	22.0	8.72	2.68	9.11	2.74	9.48	2.79	9.67	2.82	10.24	2.92	10.61	2.97
	25.0	8.50	2.79	8.88	2.85	9.25	2.90	9.44	2.94	10.01	3.02	10.37	3.08
	32.0	7.96	3.06	8.34	3.12	8.72	3.18	8.91	3.21	9.47	3.29	9.85	3.35
	35.0	7.73	3.19	8.11	3.25	8.49	3.31	8.68	3.33	9.24	3.42	9.62	3.48
	40.0	7.34	3.41	7.73	3.47	8.11	3.53	8.29	3.55	8.86	3.64	9.24	3.70
	43.0	7.12	3.55	7.50	3.61	7.88	3.67	8.07	3.69	8.64	3.78	9.03	3.84
	46.0	6.78	3.21	7.13	3.21	7.47	3.21	7.63	3.21	8.13	3.21	8.45	3.21
2.0+3.5+5.0	22.0	8.92	2.73	9.31	2.79	9.69	2.85	9.88	2.87	10.47	2.97	10.85	3.03
	25.0	8.69	2.84	9.08	2.90	9.46	2.96	9.65	2.99	10.23	3.08	10.61	3.14
	32.0	8.14	3.12	8.53	3.18	8.91	3.24	9.11	3.27	9.69	3.35	10.07	3.42
	35.0	7.90	3.25	8.29	3.31	8.68	3.37	8.87	3.39	9.45	3.48	9.84	3.54
	40.0	7.51	3.47	7.90	3.53	8.29	3.59	8.48	3.62	9.06	3.71	9.45	3.76
	43.0	7.28	3.61	7.67	3.67	8.06	3.73	8.26	3.76	8.84	3.85	9.23	3.91
	46.0	6.92	3.23	7.28	3.23	7.62	3.23	7.79	3.23	8.28	3.23	8.61	3.23
2.0+3.5+6.0	22.0	9.55	2.91	9.97	2.98	10.37	3.04	10.58	3.07	11.20	3.17	11.62	3.24
	25.0	9.30	3.03	9.71	3.10	10.13	3.16	10.33	3.20	10.95	3.29	11.35	3.35
	32.0	8.71	3.33	9.13	3.40	9.54	3.46	9.75	3.49	10.37	3.58	10.78	3.65
	35.0	8.46	3.47	8.87	3.53	9.29	3.60	9.50	3.62	10.12	3.72	10.53	3.79
	40.0	8.04	3.71	8.46	3.78	8.87	3.84	9.08	3.87	9.70	3.96	10.11	4.02
	43.0	7.79	3.86	8.21	3.93	8.63	3.99	8.84	4.02	9.46	4.12	9.88	4.18
	46.0	7.55	3.47	7.90	3.47	8.25	3.47	8.42	3.47	8.91	3.47	9.24	3.47
2.0+3.5+7.1	22.0	9.57	2.92	9.98	2.98	10.39	3.05	10.60	3.08	11.22	3.18	11.64	3.24
	25.0	9.31	3.04	9.73	3.10	10.14	3.16	10.35	3.20	10.97	3.29	11.37	3.36
	32.0	8.73	3.34	9.14	3.40	9.56	3.46	9.76	3.50	10.39	3.59	10.80	3.65
	35.0	8.48	3.48	8.89	3.54	9.30	3.60	9.51	3.64	10.14	3.73	10.55	3.79
	40.0	8.05	3.71	8.47	3.78	8.89	3.84	9.09	3.87	9.71	3.97	10.13	4.03
	43.0	7.81	3.87	8.23	3.93	8.64	4.00	8.85	4.03	9.48	4.12	9.90	4.18
	46.0	7.57	3.47	7.92	3.47	8.26	3.47	8.43	3.47	8.92	3.47	9.25	3.47
2.0+4.2+4.2	22.0	8.74	2.68	9.12	2.73	9.49	2.79	9.68	2.82	10.25	2.91	10.63	2.97
	25.0	8.51	2.78	8.89	2.84	9.26	2.90	9.45	2.93	10.02	3.02	10.39	3.08
	32.0	7.97	3.06	8.35	3.12	8.73	3.18	8.92	3.21	9.48	3.29	9.86	3.35
	35.0	7.74	3.19	8.12	3.25	8.50	3.30	8.69	3.33	9.26	3.42	9.63	3.48
	40.0	7.35	3.41	7.74	3.47	8.12	3.52	8.31	3.55	8.87	3.64	9.25	3.69
	43.0	7.13	3.55	7.51	3.60	7.89	3.66	8.08	3.69	8.66	3.78	9.04	3.84
	46.0	6.79	3.21	7.14	3.21	7.49	3.21	7.65	3.21	8.14	3.21	8.46	3.21

4 Tableaux de puissances

4 - 1 Tableaux de puissances frigorifiques

5MWXM90A9

4

Rafraîchissement 50Hz 230V

①	②	Température de l'air intérieur [°C WB]											
		14°C		16°C		18°C		19°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
3.5+3.5+4.2+4.2	22.0	10.17	3.00	10.61	3.07	11.05	3.12	11.27	3.15	11.93	3.25	12.37	3.31
	25.0	9.90	3.11	10.35	3.17	10.78	3.23	11.00	3.27	11.66	3.37	12.09	3.43
	32.0	9.28	3.41	9.72	3.48	10.16	3.54	10.38	3.57	11.04	3.67	11.48	3.74
	35.0	9.01	3.55	9.45	3.62	9.89	3.68	10.12	3.71	10.78	3.81	11.21	3.88
	40.0	8.56	3.80	9.01	3.86	9.45	3.93	9.67	3.96	10.33	4.05	10.77	4.12
	43.0	8.30	3.95	8.76	3.96	9.19	3.96	9.40	3.96	10.00	3.96	10.41	3.96
	46.0	7.97	3.36	8.33	3.36	8.68	3.36	8.85	3.36	9.37	3.36	9.70	3.36

Symboles

TC: Puissance totale [kW]

PI: Entrée électrique [kW]

① Combinaisons d'unités intérieures

② Température de l'air extérieur [°C DB]

4D155723A

Tableaux de puissances

Tableaux de puissances calorifiques

5MWXM68A9

Remarques

- Les puissances sont basées sur les conditions suivantes:
Longueur de conduite du réfrigérant correspondante: 5 m
Dénivellation: 0 m
- Les cellules en gras indiquent les conditions standard.
- Les valeurs ci-dessus s'appliquent lors de la connexion avec les types d'unités intérieures suivants:

Catégorie 1.5, 2.0, 2.5, 3.5, 4.2, 5.0, 6.0 kW

Série CTXA-AW, CTXA-BB, CTXA-BS, CTXA-BT, CTXA-CW, CTXA-CB, CTXA-CS, CTXA-DG, CTXA-DP, CTXA-DL, CTXA-DC, CTXA-DY, CTXM-R, CTXM-A, FTXA-AW, FTXA-BB, FTXA-BS, FTXA-BT, FTXA-CW, FTXA-CB, FTXA-CS, FTXA-DG, FTXA-DP, FTXA-DL, FTXA-DC, FTXA-DY, FTXM-R, FTXM-A, FTXJ-AB, FTXJ-AS, FTXJ-AW, FTXJ-AB9, FTXJ-AS9, FTXJ-AW9 installée au mur

4D155719A

5MWXM68A9

Chauffage 50Hz 230V

①		Température de l'air intérieur [°C DB]															
		16°C				18°C				20°C				21°C			
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
1.5	-15.0	2.59	1.01	2.54	1.02	2.50	1.03	2.47	1.03	2.45	1.04	2.40	1.05				
	-10.0	2.97	1.05	2.92	1.05	2.87	1.06	2.85	1.06	2.83	1.07	2.78	1.08				
	-5.0	3.34	1.08	3.30	1.09	3.25	1.10	3.23	1.10	3.20	1.11	3.16	1.12				
	0.0	3.72	1.12	3.67	1.13	3.63	1.14	3.60	1.15	3.58	1.15	3.54	1.16				
	6.0	4.17	1.17	4.13	1.18	4.08	1.19	4.06	1.19	4.03	1.20	3.99	1.21				
	10.0	4.47	1.20	4.43	1.21	4.38	1.22	4.36	1.23	4.34	1.23	4.29	1.24				
	15.0	4.85	1.25	4.80	1.25	4.76	1.26	4.74	1.27	4.71	1.27	4.67	1.28				
2.0	-15.0	2.60	0.98	2.55	0.99	2.51	1.00	2.48	1.01	2.46	1.01	2.41	1.02				
	-10.0	2.98	1.03	2.93	1.04	2.88	1.05	2.86	1.05	2.84	1.05	2.79	1.06				
	-5.0	3.35	1.07	3.31	1.08	3.26	1.09	3.24	1.10	3.21	1.10	3.17	1.11				
	0.0	3.73	1.12	3.68	1.13	3.64	1.14	3.61	1.15	3.59	1.15	3.55	1.16				
	6.0	4.18	1.18	4.14	1.19	4.09	1.19	4.07	1.20	4.04	1.20	4.00	1.21				
	10.0	4.48	1.21	4.44	1.22	4.39	1.23	4.37	1.23	4.35	1.24	4.30	1.25				
	15.0	4.86	1.26	4.81	1.27	4.77	1.28	4.75	1.28	4.72	1.29	4.68	1.30				
2.5	-15.0	2.81	1.03	2.76	1.04	2.72	1.05	2.69	1.06	2.67	1.06	2.63	1.07				
	-10.0	3.19	1.08	3.14	1.09	3.09	1.10	3.07	1.11	3.05	1.11	3.00	1.12				
	-5.0	3.56	1.12	3.52	1.13	3.47	1.14	3.45	1.15	3.42	1.15	3.38	1.16				
	0.0	3.94	1.17	3.89	1.18	3.85	1.19	3.82	1.20	3.80	1.20	3.76	1.21				
	6.0	4.39	1.22	4.35	1.23	4.30	1.24	4.28	1.25	4.25	1.25	4.21	1.26				
	10.0	4.68	1.26	4.64	1.27	4.59	1.28	4.57	1.28	4.55	1.29	4.50	1.30				
	15.0	5.06	1.31	5.01	1.31	4.97	1.32	4.95	1.32	4.92	1.33	4.88	1.34				
3.5	-15.0	2.91	1.36	2.86	1.37	2.82	1.39	2.79	1.40	2.77	1.40	2.72	1.42				
	-10.0	3.29	1.43	3.24	1.43	3.19	1.45	3.17	1.46	3.15	1.46	3.10	1.48				
	-5.0	3.84	1.49	3.77	1.50	3.70	1.52	3.67	1.53	3.64	1.53	3.57	1.55				
	0.0	4.38	1.56	4.31	1.57	4.25	1.59	4.21	1.59	4.18	1.60	4.11	1.62				
	6.0	5.03	1.63	4.97	1.64	4.90	1.66	4.87	1.67	4.83	1.68	4.77	1.69				
	10.0	5.47	1.69	5.40	1.70	5.34	1.72	5.30	1.72	5.27	1.73	5.20	1.75				
	15.0	6.01	1.75	5.95	1.77	5.88	1.78	5.85	1.79	5.81	1.80	5.75	1.81				
4.2	-15.0	3.55	2.20	3.48	2.22	3.41	2.24	3.38	2.25	3.35	2.25	3.28	2.28				
	-10.0	4.09	2.29	4.02	2.30	3.96	2.33	3.93	2.34	3.89	2.34	3.83	2.37				
	-5.0	4.64	2.38	4.57	2.39	4.50	2.42	4.47	2.43	4.44	2.43	4.37	2.46				
	0.0	5.18	2.47	5.11	2.48	5.05	2.51	5.01	2.51	4.98	2.52	4.91	2.55				
	6.0	5.83	2.57	5.77	2.59	5.70	2.61	5.67	2.63	5.63	2.64	5.57	2.65				
	10.0	6.27	2.65	6.20	2.66	6.14	2.69	6.10	2.69	6.07	2.70	6.00	2.73				
	15.0	6.81	2.73	6.75	2.75	6.68	2.77	6.65	2.78	6.61	2.79	6.55	2.80				
5.0	-15.0	3.87	2.48	3.77	2.50	3.68	2.53	3.63	2.54	3.59	2.56	3.49	2.58				
	-10.0	4.63	2.60	4.54	2.63	4.45	2.65	4.40	2.67	4.35	2.68	4.26	2.71				
	-5.0	5.40	2.73	5.31	2.75	5.21	2.78	5.17	2.80	5.12	2.81	5.03	2.83				
	0.0	6.17	2.86	6.07	2.88	5.98	2.90	5.93	2.91	5.89	2.94	5.79	2.96				
	6.0	7.09	3.00	6.99	3.03	6.90	3.06	6.85	3.07	6.81	3.08	6.71	3.12				
	10.0	7.70	3.10	7.61	3.13	7.51	3.16	7.44	3.17	7.26	3.19	6.90	3.22				
	15.0	8.33	3.12	7.97	3.15	7.61	3.19	7.54	3.20	7.36	3.21	7.00	3.24				
6.0	-15.0	6.34	3.16	6.26	3.19	6.18	3.22	6.14	3.23	6.10	3.25	6.02	3.28				
	-10.0	6.99	3.29	6.91	3.32	6.83	3.35	6.79	3.36	6.75	3.38	6.67	3.41				
	-5.0	7.64	3.42	7.56	3.45	7.48	3.49	7.44	3.51	7.40	3.52	7.32	3.55				
	0.0	8.29	3.56	8.21	3.59	8.13	3.62	8.09	3.64	8.05	3.65	7.97	3.68				
	6.0	9.07	3.72	8.99	3.75	8.91	3.78	8.87	3.79	8.83	3.81	8.75	3.84				
	10.0	9.59	3.82	9.51	3.85	9.43	3.88	9.39	3.89	9.32	3.92	9.27	3.95				
	15.0	10.24	3.82	10.03	3.86	9.68	3.89	9.50	3.92	9.34	3.95	8.99	3.98				

①		②		Température de l'air intérieur [°C DB]																							
				16°C				18°C				20°C				21°C				22°C				24°C			
				TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI						
		kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW								
1.5+1.5	-15.0	3.74	1.53	3.64	1.56	3.54	1.58	3.49	1.59	3.44	1.60	3.35	1.62														
	-10.0	4.55	1.63	4.45	1.65	4.35	1.68	4.31	1.69	4.25	1.70	4.16	1.72														
	-5.0	5.36	1.74	5.27	1.76	5.16	1.79	5.12	1.80	5.07	1.81	4.97	1.83														
	0.0	6.18	1.84	6.08	1.86	5.98	1.88	5.93	1.90	5.88	1.91	5.78	1.93														
	6.0	7.15	1.96	7.06	1.98	6.96	2.00	6.91	2.02	6.85	2.03	6.76	2.05														
	10.0	7.80	2.04	7.71	2.06	7.61	2.08	7.56	2.09	7.50	2.10	7.41	2.13														
	15.0	8.61	2.15	8.52	2.17	8.42	2.19	8.37	2.20	8.32	2.21	8.22	2.23														
1.5+2.0	-15.0	3.90	1.57	3.80	1.59	3.71	1.61	3.66	1.62	3.61	1.63	3.52	1.65														
	-10.0	4.67	1.66	4.57	1.68	4.48	1.70	4.44	1.71	4.38	1.72	4.29	1.74														
	-5.0	5.44	1.76	5.35	1.78	5.25	1.80	5.21	1.81	5.16	1.82	5.06	1.84														
	0.0	6.22	1.85	6.12	1.87	6.02	1.89	5.98	1.90	5.93	1.91	5.84	1.93														
	6.0	7.14	1.96	7.05	1.98	6.96	2.00	6.91	2.01	6.86	2.02	6.77	2.04														
	10.0	7.76	2.03	7.67	2.05	7.57	2.08	7.53	2.09	7.48	2.10	7.39	2.12														
	15.0	8.53	2.14	8.44	2.16	8.34	2.18	8.30	2.19	8.26	2.20	8.16	2.22														
1.5+2.5	-15.0	4.54	2.39	4.43	2.42	4.33	2.45	4.27	2.46	4.22	2.48	4.12	2.51														
	-10.0	5.40	2.52	5.29	2.55	5.19	2.58	5.14	2.60	5.08	2.63	4.98	2.64														
	-5.0	6.26	2.67	6.16	2.70	6.05	2.73	6.00	2.74	5.95	2.76	5.84	2.79														
	0.0	7.13	2.80	7.02	2.83	6.91	2.86	6.86	2.88	6.81	2.89	6.70	2.92														
	6.0	8.16	2.96	8.06	2.99	7.95	3.02	7.90	3.04	7.84	3.05	7.74	3.08														
	10.0	8.85	3.07	8.75	3.10	8.64	3.12	8.59	3.14	8.53	3.15	8.43	3.18														
	15.0	9.70	3.21	9.60	3.24	9.49	3.27	9.44	3.29	9.39	3.30	9.28	3.33														
1.5+3.5	-15.0	4.78	2.54	4.66	2.57	4.54	2.60	4.49	2.63	4.43	2.64	4.31	2.67														
	-10.0	5.72	2.68	5.60	2.72	5.49	2.75	5.43	2.76	5.37	2.79	5.26	2.82														
	-5.0	6.66	2.83	6.54	2.87	6.43	2.90	6.37	2.92	6.31	2.93	6.20	2.94														
	0.0	7.60	2.98	7.48	3.01	7.36	3.05	7.30	3.06	7.24	3.08	7.12	3.10														
	6.0	8.73	3.18	8.62	3.20	8.50	3.23	8.44	3.25	8.38	3.26	8.27	3.30														
	10.0	9.48	3.29	9.37	3.31	9.25	3.36	9.20	3.37	9.14	3.38	9.02	3.41														
	15.0	10.43	3.44	10.31	3.47	10.20	3.51	10.14	3.52	10.08	3.53	9.91	3.55														
1.5+4.2	-15.0	5.13	2.63	5.01	2.65	4.89	2.68	4.84	2.70	4.78	2.72	4.66	2.74														
	-10.0	6.07	2.75	5.95	2.79	5.84	2.82	5.78	2.83	5.72	2.86	5.61	2.88														
	-5.0	7.01	2.89	6.89	2.93	6.78	2.96	6.72	2.97	6.66	2.98	6.55	3.02														
	0.0	7.95	3.03	7.84	3.07	7.72	3.10	7.66	3.11	7.60	3.12	7.49	3.16														
	6.0	9.08	3.20	8.97	3.24	8.85	3.26	8.79	3.28	8.73	3.29	8.62	3.33														
	10.0	9.83	3.31	9.72	3.34	9.60	3.38	9.55	3.39	9.49	3.40	9.34	3.43														
	15.0	10.78	3.45	10.66	3.48	10.55	3.52	10.49	3.53	10.43	3.54	10.26	3.55														
1.5+5.0	-15.0	5.85	2.95	5.71	2.99	5.57	3.03	5.50	3.04	5.43	3.05	5.30	3.08														
	-10.0	6.89	3.12	6.75	3.16	6.60	3.20	6.54	3.22	6.47	3.23	6.32	3.26														
	-5.0	8.14	3.30	8.00	3.34	7.86	3.36	7.79	3.39	7.72	3.40	7.58	3.44														
	0.0	9.28	3.47	9.14	3.50	9.00	3.54	8.93	3.56	8.86	3.58	8.72	3.62														
	6.0	10.66	3.67	10.52	3.71	10.38	3.75	10.31	3.76	10.24	3.79	10.10	3.83														
	10.0	11.58	3.81	11.44	3.85	11.30	3.89	11.23	3.90	11.16	3.93	10.85	3.96														
	15.0	12.72	3.98	12.58	4.02	12.44	4.05	11.82	4.07	11.49	4.10	10.87	4.12														
1.5+6.0	-15.0	6.02	2.79	5.88	2.83	5.74	2.87	5.67	2.88	5.60	2.91	5.46	2.94														
	-10.0	7.16	2.96	7.02	3.00	6.88	3.04	6.81	3.07	6.74	3.09	6.60	3.13														
	-5.0	8.30	3.15	8.16	3.19	8.02	3.22	7.95	3.25	7.88	3.26	7.74	3.30														
	0.0	9.44	3.33	9.30	3.37	9.16	3.41	9.09	3.43	9.02	3.45	8.88	3.49														
	6.0	10.81	3.55	10.67	3.59	10.53	3.63	10.46	3.64	10.39	3.67	10.24	3.71														
	10.0	11.73	3.70	11.59	3.74	11.45	3.78	11.38	3.79	11.31	3.82	11.00	3.85														
	15.0	12.86	3.87	12.72	3.91	12.58	3.94	11.96	3.97	11.64	4.00	11.02	4.02														

Tableaux de puissances

4 - 2 Tableaux de puissances calorifiques

5MWXM68A9

Chauffage 50Hz 230V

①	②	Température de l'air intérieur [°C DB]											
		16°C		18°C		20°C		21°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
2.0+2.0	-15.0	4.54	2.48	4.43	2.52	4.33	2.55	4.27	2.56	4.22	2.58	4.12	2.60
	-10.0	5.40	2.62	5.29	2.64	5.19	2.67	5.14	2.68	5.08	2.70	4.98	2.72
	-5.0	6.26	2.74	6.16	2.76	6.05	2.79	6.00	2.80	5.95	2.81	5.84	2.84
	0.0	7.13	2.87	7.02	2.89	6.91	2.92	6.86	2.93	6.81	2.95	6.70	2.97
	5.0	8.16	3.01	8.06	3.03	7.95	3.07	7.90	3.08	7.84	3.09	7.74	3.12
2.0+2.5	-10.0	4.85	3.11	4.75	3.13	4.64	3.17	4.59	3.19	4.53	3.20	4.43	3.23
	-5.0	5.70	3.24	5.60	3.27	5.49	3.29	5.44	3.31	5.39	3.32	5.28	3.35
	-15.0	4.71	2.50	4.60	2.54	4.50	2.57	4.44	2.58	4.39	2.60	4.29	2.62
	-10.0	5.57	2.64	5.46	2.66	5.36	2.69	5.31	2.70	5.25	2.72	5.15	2.74
	-5.0	6.43	2.76	6.33	2.78	6.22	2.81	6.17	2.82	6.12	2.84	6.01	2.86
2.0+3.5	0.0	7.30	2.89	7.19	2.92	7.08	2.94	7.03	2.96	6.98	2.97	6.87	3.00
	5.0	8.33	3.04	8.23	3.06	8.12	3.09	8.07	3.10	8.01	3.12	7.91	3.14
	10.0	9.02	3.13	8.92	3.16	8.81	3.20	8.76	3.21	8.70	3.22	8.60	3.25
	15.0	9.88	3.26	9.78	3.29	9.67	3.32	9.62	3.33	9.57	3.34	9.46	3.37
	-15.0	4.95	2.62	4.83	2.65	4.71	2.67	4.66	2.70	4.60	2.72	4.48	2.74
2.0+4.2	-10.0	5.89	2.76	5.77	2.80	5.66	2.82	5.60	2.84	5.54	2.86	5.43	2.89
	-5.0	6.83	2.91	6.71	2.95	6.60	2.97	6.54	2.99	6.48	3.00	6.37	3.04
	0.0	7.77	3.05	7.66	3.10	7.54	3.12	7.48	3.14	7.42	3.15	7.31	3.19
	5.0	8.90	3.23	8.79	3.27	8.67	3.30	8.61	3.31	8.55	3.33	8.44	3.37
	10.0	9.65	3.35	9.54	3.38	9.42	3.42	9.37	3.43	9.31	3.45	9.19	3.48
2.0+4.2	15.0	10.60	3.50	10.48	3.53	10.37	3.57	10.31	3.58	10.25	3.60	10.08	3.63
	-15.0	5.31	2.70	5.19	2.73	5.07	2.75	5.02	2.78	4.96	2.79	4.84	2.82
	-10.0	6.25	2.83	6.13	2.87	6.02	2.89	5.96	2.90	5.90	2.93	5.79	2.95
	-5.0	7.19	2.97	7.07	3.00	6.96	3.03	6.90	3.04	6.84	3.05	6.73	3.09
	0.0	8.13	3.10	8.02	3.14	7.90	3.17	7.84	3.18	7.78	3.19	7.67	3.23
2.0+5.0	5.0	9.26	3.27	9.15	3.30	9.03	3.33	8.97	3.34	8.91	3.35	8.80	3.39
	-15.0	5.96	2.99	5.82	3.03	5.69	3.07	5.62	3.08	5.55	3.11	5.41	3.13
	-10.0	7.09	3.16	6.95	3.19	6.81	3.23	6.74	3.26	6.67	3.27	6.54	3.31
	-5.0	8.23	3.33	8.09	3.37	7.95	3.39	7.88	3.42	7.81	3.43	7.67	3.47
	0.0	9.35	3.49	9.22	3.53	9.08	3.57	9.01	3.58	8.94	3.61	8.80	3.65
2.0+6.0	5.0	10.72	3.70	10.58	3.73	10.44	3.77	10.37	3.78	10.30	3.81	10.16	3.85
	-15.0	6.16	2.79	6.02	2.83	5.89	2.86	5.82	2.88	5.75	2.90	5.62	2.93
	-10.0	7.27	2.95	7.13	2.99	7.00	3.03	6.93	3.06	6.86	3.07	6.72	3.11
	-5.0	8.38	3.14	8.25	3.18	8.11	3.20	8.04	3.23	7.98	3.24	7.84	3.28
	0.0	9.49	3.30	9.35	3.34	9.22	3.38	9.15	3.40	9.08	3.42	8.95	3.46
2.5+2.5	5.0	10.63	3.51	10.49	3.55	10.35	3.63	10.46	3.64	10.39	3.67	10.26	3.71
	-15.0	5.35	2.84	5.23	2.87	5.10	2.91	5.04	2.93	4.98	2.95	4.85	2.98
	-10.0	6.37	3.00	6.25	3.03	6.12	3.07	6.06	3.08	6.00	3.11	5.87	3.15
	-5.0	7.39	3.16	7.26	3.20	7.14	3.23	7.08	3.25	7.01	3.27	6.89	3.30
	0.0	8.41	3.32	8.28	3.36	8.16	3.40	8.10	3.41	8.03	3.42	7.91	3.46
3.5+4.2	5.0	9.63	3.51	9.50	3.55	9.38	3.58	9.32	3.60	9.26	3.62	9.13	3.66
	-15.0	5.44	2.77	5.32	2.79	5.19	2.83	5.13	2.85	5.07	2.87	4.94	2.90
	-10.0	6.46	2.91	6.34	2.95	6.21	2.99	6.15	3.00	6.09	3.02	5.96	3.06
	-5.0	7.48	3.07	7.35	3.11	7.23	3.14	7.17	3.15	7.10	3.18	6.98	3.20
	0.0	8.50	3.22	8.37	3.26	8.25	3.30	8.19	3.31	8.12	3.32	8.00	3.36
3.5+5.0	5.0	9.72	3.40	9.59	3.44	9.47	3.48	9.41	3.49	9.35	3.51	9.22	3.55
	-15.0	5.97	2.95	5.83	2.99	5.70	3.03	5.63	3.05	5.56	3.06	5.42	3.10
	-10.0	7.11	3.12	6.97	3.16	6.83	3.19	6.76	3.22	6.69	3.23	6.55	3.26
	-5.0	8.25	3.29	8.11	3.32	7.97	3.36	7.89	3.38	7.83	3.40	7.69	3.43
	0.0	9.38	3.45	9.24	3.49	9.10	3.53	9.04	3.55	8.97	3.56	8.83	3.60
3.5+6.0	5.0	10.75	3.66	10.60	3.69	10.47	3.73	10.40	3.75	10.33	3.76	10.19	3.80
	-15.0	6.00	2.75	5.88	2.78	5.76	2.81	5.70	2.82	5.64	2.84	5.52	2.87
	-10.0	7.02	2.90	6.90	2.93	6.78	2.96	6.72	2.98	6.66	3.00	6.54	3.03
	-5.0	8.04	3.06	7.92	3.09	7.80	3.12	7.74	3.14	7.68	3.16	7.56	3.19
	0.0	9.06	3.21	8.94	3.24	8.82	3.27	8.76	3.29	8.70	3.31	8.58	3.34
4.0+4.2	5.0	10.29	3.32	10.19	3.35	10.08	3.38	10.01	3.40	9.94	3.42	9.83	3.46
	-15.0	5.54	2.80	5.42	2.83	5.30	2.86	5.24	2.88	5.18	2.90	5.06	2.93
	-10.0	6.56	2.94	6.44	2.97	6.32	3.00	6.26	3.02	6.20	3.04	6.08	3.07
	-5.0	7.58	3.08	7.46	3.11	7.34	3.14	7.28	3.16	7.22	3.18	7.10	3.21
	0.0	8.60	3.23	8.48	3.26	8.36	3.29	8.30	3.31	8.24	3.33	8.12	3.36
4.0+5.0	5.0	9.72	3.36	9.62	3.39	9.52	3.42	9.46	3.44	9.40	3.46	9.33	3.49
	-15.0	5.69	2.82	5.57	2.85	5.45	2.88	5.40	2.90	5.34	2.92	5.22	2.95
	-10.0	6.71	2.96	6.59	2.99	6.47	3.02	6.42	3.04	6.36	3.06	6.24	3.09
	-5.0	7.73	3.10	7.61	3.13	7.49	3.16	7.43	3.18	7.37	3.20	7.25	3.23
	0.0	8.75	3.25	8.63	3.28	8.51	3.31	8.45	3.33	8.39	3.35	8.27	3.38
4.0+6.0	5.0	10.00	3.29	9.92	3.32	9.84	3.35	9.78	3.37	9.72	3.39	9.64	3.43
	-15.0	5.40	2.75	5.28	2.78	5.16	2.81	5.10	2.83	5.04	2.85	4.92	2.88
	-10.0	6.42	2.89	6.30	2.92	6.18	2.95	6.12	2.97	6.06	2.99	5.94	3.02
	-5.0	7.44	3.03	7.32	3.06	7.20	3.09	7.14	3.11	7.08	3.13	6.96	3.16
	0.0	8.46	3.18	8.34	3.21	8.22	3.24	8.16	3.26	8.10	3.28	8.02	3.31
4.0+7.0	5.0	9.39	3.32	9.29	3.35	9.18	3.38	9.13	3.40	9.07	3.42	8.97	3.46
	-15.0	5.25	2.70	5.13	2.73	5.01	2.76	4.95	2.78	4.89	2.80	4.77	2.83
	-10.0	6.27	2.84	6.15	2.87	6.03	2.90	5.97	2.92	5.91	2.94	5.79	2.97
	-5.0	7.29	2.98	7.17	3.01	7.05	3.04	7.00	3.06	6.94	3.08	6.82	3.11
	0.0	8.31	3.13	8.19	3.16	8.07	3.19	8.01	3.21	7.95	3.23	7.83	3.26

Symboles

- TC : Puissance totale [kW]
- PI : Entrée électrique [kW]
- ① Combinaisons d'unités intérieures
- ② Température de l'air extérieur [°C WB]

4D155719A

5MWXM68A9

Chauffage 50Hz 230V

①	②	Température de l'air intérieur [°C DB]											
		16°C		18°C		20°C		21°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
3.5+6.0	-15.0	6.07	2.74	5.93	2.78	5.79	2.82	5.72	2.85	5.66	2.86	5.51	2.90
	-10.0	7.20	2.93	7.07	2.97	6.92	3.00	6.86	3.03	6.79	3.04	6.64	3.08
	-5.0	8.34	3.11	8.20	3.15	8.06	3.19	7.99	3.21	7.92	3.23	7.78	3.26
	0.0	9.47	3.29	9.33	3.33	9.19	3.37	9.13	3.39	9.06	3.41	8.92	3.45
	5.0	10.83	3.51	10.69	3.55	10.56	3.59	10.49	3.62	10.42	3.63	10.28	3.67
4.2+4.2	-10.0	11.74	3.65	11.60	3.69	11.47	3.73	11.39	3.76	11.32	3.77	11.08	3.81
	-15.0	12.88	3.84	12.71	3.86	12.09	3.89	11.77	3.91	11.47	3.94	10.86	3.97
	-15.0	5.53	2.69	5.41	2.72	5.28	2.75	5.22	2.77	5.16	2.79	5.03	2.82
	-10.0	6.55	2.83	6.43	2.87	6.30	2.90	6.24	2.91	6.18	2.94	6.05	2.97
	-5.0	7.57	2.98	7.44	3.02	7.32	3.05	7.26	3.06	7.19	3.08	7.07	3.11
4.2+5.0	0.0	8.59	3.13	8.46	3.16	8.34	3.20	8.28	3.21	8.21	3.22	8.09	3.26
	5.0	9.81	3.30	9.68	3.34	9.56	3.37	9.50	3.38	9.44	3.41	9.31	3.44
	-10.0	10.62	3.43	10.50	3.45	10.37	3.49	10.31	3.51	10.25	3.52	10.13	3.55
	-15.0	11.64	3.57	11.52	3.59	11.39	3.63	11.33	3.65	11.27	3.66	11.14	3.69
	-15.0	6.02	2.82	5.88	2.91	5.75	2.95	5.67	2.97	5.60	2.98	5.46	3.01
4.2+6.0	-10.0	7.16	3.04	7.02	3.07	6.88	3.10	6.81	3.13	6.74	3.14	6.60	3.17
	-5.0	8.31	3.19	8.16	3.23	8.03	3.26	7.95	3.29	7.88	3.30	7.75	3.33
	0.0	9.45	3.35	9.30	3.39	9.17	3.42	9.10	3.44	9.03	3.46	8.89	3.49
	5.0	10.82	3.55	10.68	3.58	10.54	3.61	10.47	3.64	10.41	3.65	10.26	3.68
	-10.0	11.74	3.67	11.59	3.70	11.46	3.74	11.38	3.76	11.31	3.77	11.02	3.80
4.2+6.0	-15.0	12.88	3.83	12.71	3.85	12.09	3.87	11.77	3.90	11.46	3.92	10.85	3.94
	-15.0	6.11	2.67	5.97	2.71	5.83	2.75	5.76	2.77	5.70	2.78	5.55	2.82
	-10.0	7.25	2.85	7.11	2.88	6.97	2.92	6.90	2.95	6.83	2.96	6.69	3.00
	-5.0	8.39	3.02	8.25	3.06	8.11	3.10	8.04	3.12	7.97	3.13	7.83	3.17
	0.0	9.53	3.20	9.39	3.24	9.25	3.27	9.18	3.30	9.12	3.31	8.98	3.35
5.0+5.0	5.0	10.90	3.51	10.75	3.55	10.62	3.58	10.55	3.61	10.48	3.62	10.34	3.66
	-10.0	11.81	3.55	11.67	3.58	11.54	3.62	11.46	3.65	11.39	3.66	11.20	3.68
	-15.0	12.95	3.72	12.79	3.75	12.16	3.77	11.84	3.80	11.54	3.82	10.93	3.85
	-15.0	6.04	2.79	5.91	2.83	5.76	2.87	5.70	2.89	5.62	2.91	5.49	2.94
	-10.0	7.19	2.95	7.05	2.99	6.91	3.02	6.84	3.04	6.77	3.07	6.63	3.10
5.0+6.0	-5.0	8.34	3.11	8.21	3.15	8.06	3.18	8.00	3.20	7.92	3.21	7.78	3.25
	0.0	9.49	3.27	9.35	3.31	9.21	3.34	9.14	3.36	9.07	3.37	8.93	3.41
	5.0	10.87	3.46	10.73	3.50	10.59	3.53	10.52	3.56	10.45	3.57	10.31	3.60
	-10.0	11.79	3.59	11.65	3.62	11.51	3.66	11.44	3.68	11.37	3.69	11.23	3.73
	-15.0	12.94	3.75	12.80	3.78	12.66	3.82	12.53	3.83	12.39	3.85	11.52	3.87
1.5+1.5+1.5	-15.0	6.08	2.59	5.96	2.63	5.83	2.66	5.75	2.69	5.68	2.71	5.55	2.76
	-10.0	7.24	2.77	7.10	2.81	6.95	2.84	6.89	2.87	6.82	2.89	6.68	2.93
	-5.0	8.40	2.94	8.26	2.98	8.12	3.02	8.05	3.04	7.97	3.06	7.83	3.09
	0.0	9.56	3.14	9.41	3.16	9.27	3.20	9.20	3.22	9.14	3.23	8.99	3.27
	5.0	10.94	3.33	10.81	3.37	10.66	3.41	10.60	3.43	10.52	3.45	10.38	3.48
1.5+1.5+1.5	-10.0	11.87	3.47	11.73	3.51	11.59	3.55	11.52	3.57	11.45	3.58	11.31	3.62
	-15.0	13.03	3.65	12.89	3.68	12.75	3.72	12.61	3.73	12.48	3.76	11.99	3.78
	-15.0	5.44	2.41	5.30	2.46	5.16	2.48	5.09	2.51	5.02	2.53	4.88	2.55
	-10.0	6.57	2.58	6.43	2.61	6.29	2.64	6.22	2.66	6.15	2.68	6.01	2.71
	-5.0	7.70	2.73	7.56	2.76	7.43	2.80	7.36	2.82	7.29	2.83	7.15	2.86
1.5+1.5+1.5	0.0	8.84	2.89	8.70	2.91	8.55	2.96	8.49	2.97	8.42	2.98	8.28	3.02
	5.0	10.36	3.07	10.22	3.10	10.07	3.13	10.01	3.15	9.95	3.16	9.81	3.20
	-10.0	11.10	3.19	10.97	3.22	10.83	3.26	10.76	3.27	10.69	3.29	10.55	3.33
	-15.0	12.24	3.34	12.07	3.38	11.93	3.41	11.89	3.43	11.82	3.44	11.68	3.48

Symboles

- TC : Puissance totale [kW]

Tableaux de puissances

4 - 2 Tableaux de puissances calorifiques

5MWXM68A9

Chauffage 50Hz 230V

①	②	Température de l'air intérieur [°C DB]														
		16°C			18°C			20°C			21°C			24°C		
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	
		KW	KW	KW	KW	KW	KW	KW	KW	KW	KW	KW	KW	KW	KW	
1.5+2.0+2.5	-15.0	5.88	2.57	5.74	2.61	5.60	2.63	5.53	2.66	5.46	2.67	5.32	2.70	5.25	2.73	
	-10.0	7.01	2.73	6.87	2.75	6.73	2.78	6.66	2.81	6.59	2.82	6.45	2.85	6.40	2.88	
	-5.0	8.14	2.87	8.00	2.90	7.87	2.94	7.80	2.95	7.73	2.97	7.59	2.99	7.54	3.02	
	0.0	9.28	3.02	9.14	3.05	9.00	3.09	8.93	3.10	8.86	3.11	8.72	3.15	8.67	3.18	
	6.0	10.64	3.20	10.50	3.24	10.36	3.26	10.29	3.28	10.22	3.29	10.08	3.33	10.03	3.36	
	10.0	11.54	3.32	11.41	3.34	11.27	3.38	11.20	3.40	11.13	3.41	10.99	3.45	10.94	3.48	
	15.0	12.68	3.46	12.54	3.50	12.40	3.53	12.33	3.54	12.26	3.56	12.12	3.60	12.07	3.63	
	-15.0	5.89	2.61	5.74	2.65	5.60	2.68	5.53	2.69	5.46	2.71	5.32	2.74	5.27	2.77	
	-10.0	7.04	2.77	6.90	2.79	6.76	2.83	6.69	2.84	6.62	2.87	6.47	2.89	6.40	2.92	
	-5.0	8.19	2.92	8.05	2.95	7.91	2.98	7.84	3.00	7.77	3.02	7.63	3.05	7.58	3.08	
1.5+2.0+3.5	0.0	9.35	3.07	9.21	3.10	9.07	3.14	8.99	3.15	8.92	3.16	8.78	3.20	8.73	3.23	
	6.0	10.73	3.25	10.59	3.28	10.45	3.32	10.38	3.33	10.31	3.36	10.17	3.38	10.12	3.41	
	10.0	11.66	3.37	11.51	3.41	11.37	3.43	11.30	3.46	11.23	3.47	11.09	3.51	11.04	3.54	
	15.0	12.81	3.52	12.67	3.56	12.53	3.59	12.46	3.61	12.39	3.63	12.25	3.67	12.20	3.70	
	-15.0	5.90	2.53	5.75	2.56	5.61	2.59	5.54	2.60	5.47	2.63	5.33	2.65	5.28	2.68	
	-10.0	7.05	2.68	6.91	2.70	6.77	2.74	6.70	2.75	6.63	2.78	6.48	2.80	6.43	2.83	
	-5.0	8.20	2.83	8.06	2.85	7.92	2.89	7.85	2.90	7.78	2.93	7.64	2.95	7.59	2.98	
	0.0	9.36	2.98	9.22	3.00	9.08	3.04	9.00	3.05	8.93	3.07	8.79	3.10	8.74	3.13	
	6.0	10.74	3.15	10.60	3.18	10.46	3.22	10.39	3.23	10.32	3.25	10.18	3.28	10.13	3.31	
	10.0	11.67	3.27	11.52	3.30	11.38	3.33	11.31	3.35	11.24	3.37	11.10	3.40	11.05	3.43	
1.5+2.0+4.2	-15.0	5.89	2.53	5.75	2.56	5.61	2.59	5.54	2.60	5.47	2.63	5.33	2.65	5.28	2.68	
	-10.0	7.05	2.68	6.91	2.70	6.77	2.74	6.70	2.75	6.63	2.78	6.48	2.80	6.43	2.83	
	-5.0	8.20	2.83	8.06	2.85	7.92	2.89	7.85	2.90	7.78	2.93	7.64	2.95	7.59	2.98	
	0.0	9.36	2.98	9.22	3.00	9.08	3.04	9.00	3.05	8.93	3.07	8.79	3.10	8.74	3.13	
	6.0	10.74	3.15	10.60	3.18	10.46	3.22	10.39	3.23	10.32	3.25	10.18	3.28	10.13	3.31	
	10.0	11.67	3.27	11.52	3.30	11.38	3.33	11.31	3.35	11.24	3.37	11.10	3.40	11.05	3.43	
	-15.0	5.89	2.53	5.75	2.56	5.61	2.59	5.54	2.60	5.47	2.63	5.33	2.65	5.28	2.68	
	-10.0	7.05	2.68	6.91	2.70	6.77	2.74	6.70	2.75	6.63	2.78	6.48	2.80	6.43	2.83	
	-5.0	8.20	2.83	8.06	2.85	7.92	2.89	7.85	2.90	7.78	2.93	7.64	2.95	7.59	2.98	
	0.0	9.36	2.98	9.22	3.00	9.08	3.04	9.00	3.05	8.93	3.07	8.79	3.10	8.74	3.13	
1.5+2.0+5.0	6.0	10.74	3.15	10.60	3.18	10.46	3.22	10.39	3.23	10.32	3.25	10.18	3.28	10.13	3.31	
	10.0	11.67	3.27	11.52	3.30	11.38	3.33	11.31	3.35	11.24	3.37	11.10	3.40	11.05	3.43	
	-15.0	5.89	2.53	5.75	2.56	5.61	2.59	5.54	2.60	5.47	2.63	5.33	2.65	5.28	2.68	
	-10.0	7.05	2.68	6.91	2.70	6.77	2.74	6.70	2.75	6.63	2.78	6.48	2.80	6.43	2.83	
	-5.0	8.20	2.83	8.06	2.85	7.92	2.89	7.85	2.90	7.78	2.93	7.64	2.95	7.59	2.98	
	0.0	9.36	2.98	9.22	3.00	9.08	3.04	9.00	3.05	8.93	3.07	8.79	3.10	8.74	3.13	
	6.0	10.74	3.15	10.60	3.18	10.46	3.22	10.39	3.23	10.32	3.25	10.18	3.28	10.13	3.31	
	10.0	11.67	3.27	11.52	3.30	11.38	3.33	11.31	3.35	11.24	3.37	11.10	3.40	11.05	3.43	
	-15.0	5.89	2.53	5.75	2.56	5.61	2.59	5.54	2.60	5.47	2.63	5.33	2.65	5.28	2.68	
	-10.0	7.05	2.68	6.91	2.70	6.77	2.74	6.70	2.75	6.63	2.78	6.48	2.80	6.43	2.83	
1.5+2.0+6.0	-5.0	8.20	2.83	8.06	2.85	7.92	2.89	7.85	2.90	7.78	2.93	7.64	2.95	7.59	2.98	
	0.0	9.36	2.98	9.22	3.00	9.08	3.04	9.00	3.05	8.93	3.07	8.79	3.10	8.74	3.13	
	6.0	10.74	3.15	10.60	3.18	10.46	3.22	10.39	3.23	10.32	3.25	10.18	3.28	10.13	3.31	
	10.0	11.67	3.27	11.52	3.30	11.38	3.33	11.31	3.35	11.24	3.37	11.10	3.40	11.05	3.43	
	-15.0	5.89	2.53	5.75	2.56	5.61	2.59	5.54	2.60	5.47	2.63	5.33	2.65	5.28	2.68	
	-10.0	7.05	2.68	6.91	2.70	6.77	2.74	6.70	2.75	6.63	2.78	6.48	2.80	6.43	2.83	
	-5.0	8.20	2.83	8.06	2.85	7.92	2.89	7.85	2.90	7.78	2.93	7.64	2.95	7.59	2.98	
	0.0	9.36	2.98	9.22	3.00	9.08	3.04	9.00	3.05	8.93	3.07	8.79	3.10	8.74	3.13	
	6.0	10.74	3.15	10.60	3.18	10.46	3.22	10.39	3.23	10.32	3.25	10.18	3.28	10.13	3.31	
	10.0	11.67	3.27	11.52	3.30	11.38	3.33	11.31	3.35	11.24	3.37	11.10	3.40	11.05	3.43	
1.5+2.0+3+3.5	-15.0	5.89	2.53	5.75	2.56	5.61	2.59	5.54	2.60	5.47	2.63	5.33	2.65	5.28	2.68	
	-10.0	7.05	2.68	6.91	2.70	6.77	2.74	6.70	2.75	6.63	2.78	6.48	2.80	6.43	2.83	
	-5.0	8.20	2.83	8.06	2.85	7.92	2.89	7.85	2.90	7.78	2.93	7.64	2.95	7.59	2.98	
	0.0	9.36	2.98	9.22	3.00	9.08	3.04	9.00	3.05	8.93	3.07	8.79	3.10	8.74	3.13	
	6.0	10.74	3.15	10.60	3.18	10.46	3.22	10.39	3.23	10.32	3.25	10.18	3.28	10.13	3.31	
	10.0	11.67	3.27	11.52	3.30	11.38	3.33	11.31	3.35	11.24	3.37	11.10	3.40	11.05	3.43	
	-15.0	5.89	2.53	5.75	2.56	5.61	2.59	5.54	2.60	5.47	2.63	5.33	2.65	5.28	2.68	
	-10.0	7.05	2.68	6.91	2.70	6.77	2.74	6.70	2.75	6.63	2.78	6.48	2.80	6.43	2.83	
	-5.0	8.20	2.83	8.06	2.85	7.92	2.89	7.85	2.90	7.78	2.93	7.64	2.95	7.59	2.98	
	0.0	9.36	2.98	9.22	3.00	9.08	3.04	9.00	3.05	8.93	3.07	8.79	3.10	8.74	3.13	
1.5+2.0+4.2	6.0	10.74	3.15	10.60	3.18	10.46	3.22	10.39	3.23	10.32	3.25	10.18	3.28	10.13	3.31	
	10.0	11.67	3.27	11.52	3.30	11.38	3.33	11.31	3.35	11.24	3.37	11.10	3.40	11.05	3.43	
	-15.0	5.89	2.53	5.75	2.56	5.61	2.59	5.54	2.60	5.47	2.63	5.33	2.65	5.28	2.68	
	-10.0	7.05	2.68	6.91	2.70	6.77	2.74	6.70	2.75	6.63	2.78	6.48	2.80	6.43	2.83	
	-5.0	8.20	2.83	8.06	2.85	7.92	2.89	7.85	2.90	7.78	2.93	7.64	2.95	7.59	2.98	
	0.0	9.36	2.98	9.22	3.00	9.08	3.04	9.00	3.05	8.93	3.07	8.79	3.10	8.74	3.13	
	6.0	10.74	3.15	10.60	3.18	10.46	3.22	10.39	3.23	10.32	3.25	10.18	3.28	10.13	3.31	
	10.0	11.67	3.27	11.52	3.30	11.38	3.33	11.31	3.35	11.24	3.37	11.10	3.40	11.05	3.43	
	-15.0	5.89	2.53	5.75	2.56	5.61	2.59	5.54	2.60	5.47	2.63	5.33	2.65	5.28	2.68	
	-10.0	7.05	2.68	6.91	2.70	6.77	2.74	6.70	2.75	6.63	2.78	6.48	2.80	6.43	2.83	
1.5+2.0+5.0	-5.0	8.20	2.83	8.06	2.85	7.92	2.89	7.85	2.90	7.78	2.93	7.64	2.95	7.59	2.98	
	0.0	9.36	2.98	9.22	3.00	9.08	3.04	9.00	3.05	8.93	3.07	8.79	3.10	8.74	3.13	
	6.0	10.74	3.15	10.60	3.18	10.46	3.22	10.39	3.23	10.32	3.25	10.18	3.28	10.13	3.31	
	10.0	11.67	3.27	11.52	3.30	11.38	3.33	11.31	3.35	11.24	3.37	11.10	3.40	11.05	3.43	
	-15.0	5.89	2.53	5.75	2.56	5.61	2.59	5.54	2.60	5.47	2.63	5.33	2.65	5.28	2.68	
	-10.0	7.05	2.68	6.91	2.70	6.77	2.74	6.70	2.75	6.63	2.78	6.48	2.80	6.43	2.83	
	-5.0	8.20	2.83	8.06	2.85	7.92	2.89	7.85	2.90	7.78	2.93	7.64	2.95	7.59	2.98	
	0.0	9.36	2.98	9.22	3.00	9.08	3.04	9.00	3.05	8.93	3.07	8.79	3.10	8.74	3.13	
	6.0	10.74	3.15	10.60	3.18	10.46	3.22	10.39	3.23	10.32	3.25	10.18	3.28	10.13	3.31	
	10.0	11.67	3.27	11.52	3.30	11.38	3.33	11.31	3.35	11.24	3.37	11.10	3.40	11.05	3.43	
1.5+2.0+6.0	-15.0	5.89	2.53	5.75	2.56	5.61	2.59	5.54	2.60	5.47	2.63	5.33	2.65	5.28	2.68	
	-10.0	7.05	2.68	6.91	2.70	6.77	2.74	6.70	2.75	6.63	2.78	6.48	2.80	6.43	2.83	
	-5.0	8.20	2.83	8.06	2.85	7.92	2.89	7.85	2.90	7.78	2.93	7.64	2.95	7.59	2.98	
	0.0	9.36	2.98	9.22	3.00	9.08	3.04	9.00	3.05	8.93	3.07	8.79	3.10	8.74	3.13	
	6.0	10.74	3.15	10.60	3.18	10.46	3.22	10.39	3.23	10						

Tableaux de puissances

4 - 2 Tableaux de puissances calorifiques

5MWXM68A9

Chauffage 50Hz 230V

①	②	Température de l'air intérieur [°C DB]											
		16°C			18°C			20°C			21°C		
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2.0+3.5+4.2	-15.0	6.13	2.58	5.98	2.62	5.84	2.65	5.77	2.67	5.70	2.68	5.56	2.72
	-10.0	7.30	2.73	7.15	2.77	7.01	2.79	6.94	2.82	6.87	2.83	6.72	2.86
	-5.0	8.45	2.88	8.31	2.91	8.18	2.94	8.11	2.96	8.04	2.97	7.89	3.01
	0.0	9.62	3.02	9.48	3.06	9.34	3.09	9.27	3.11	9.19	3.12	9.05	3.16
	5.0	10.83	3.20	10.68	3.23	10.54	3.26	10.47	3.28	10.40	3.30	10.25	3.34
	10.0	11.96	3.31	11.82	3.35	11.67	3.39	11.60	3.40	11.53	3.41	11.39	3.45
	15.0	13.13	3.46	12.99	3.49	12.84	3.53	12.77	3.54	12.70	3.56	12.53	3.59
	-15.0	6.15	2.54	6.00	2.57	5.86	2.60	5.79	2.61	5.72	2.63	5.58	2.67
	-10.0	7.32	2.68	7.17	2.71	7.03	2.75	6.96	2.76	6.88	2.77	6.65	2.80
	-5.0	8.48	2.83	8.34	2.86	8.20	2.88	8.13	2.91	8.06	2.92	7.91	2.95
2.0+3.5+5.0	0.0	9.66	2.96	9.51	3.00	9.37	3.03	9.30	3.04	9.23	3.06	9.08	3.09
	5.0	11.05	3.13	10.92	3.17	10.77	3.20	10.70	3.21	10.63	3.23	10.49	3.27
	10.0	11.99	3.26	11.85	3.28	11.70	3.31	11.63	3.33	11.57	3.35	11.42	3.38
	15.0	13.17	3.39	13.02	3.43	12.88	3.46	12.81	3.47	12.73	3.48	12.59	3.52
	-15.0	6.15	2.52	6.00	2.55	5.86	2.58	5.79	2.60	5.72	2.61	5.58	2.65
	-10.0	7.32	2.66	7.17	2.69	7.03	2.72	6.96	2.74	6.89	2.75	6.74	2.79
	-5.0	8.48	2.80	8.34	2.84	8.20	2.86	8.13	2.88	8.06	2.89	7.91	2.93
	0.0	9.65	2.94	9.51	2.98	9.37	3.01	9.30	3.02	9.22	3.04	9.08	3.07
	5.0	11.06	3.12	10.91	3.14	10.77	3.18	10.70	3.19	10.63	3.21	10.48	3.24
	10.0	11.99	3.23	11.85	3.26	11.70	3.30	11.63	3.31	11.56	3.32	11.42	3.36
2.0+4.2+4.2	15.0	13.17	3.37	13.03	3.40	12.88	3.44	12.81	3.45	12.74	3.46	12.57	3.50
	-15.0	6.17	2.65	6.03	2.69	5.89	2.72	5.82	2.74	5.75	2.75	5.61	2.78
	-10.0	7.30	2.80	7.16	2.83	7.02	2.85	6.95	2.88	6.88	2.89	6.74	2.92
	-5.0	8.43	2.94	8.29	2.97	8.16	3.00	8.09	3.02	8.02	3.03	7.88	3.05
	0.0	9.57	3.08	9.43	3.10	9.29	3.14	9.22	3.15	9.15	3.17	9.01	3.20
	5.0	10.93	3.24	10.79	3.28	10.65	3.30	10.58	3.32	10.51	3.33	10.37	3.37
	10.0	11.83	3.35	11.70	3.38	11.56	3.42	11.49	3.43	11.42	3.44	11.28	3.48
	15.0	12.97	3.49	12.83	3.53	12.69	3.55	12.62	3.57	12.55	3.58	12.41	3.62
	-15.0	6.22	2.65	6.07	2.69	5.93	2.71	5.86	2.72	5.79	2.75	5.66	2.77
	-10.0	7.35	2.80	7.21	2.82	7.07	2.86	7.01	2.87	6.94	2.89	6.79	2.92
2.5+2.5+3.5	-5.0	8.48	2.94	8.35	2.97	8.21	3.00	8.14	3.02	8.07	3.04	7.93	3.07
	0.0	9.63	3.09	9.49	3.11	9.35	3.15	9.27	3.16	9.20	3.18	9.06	3.21
	5.0	10.99	3.26	10.85	3.29	10.71	3.32	10.64	3.33	10.57	3.36	10.43	3.38
	10.0	11.90	3.37	11.75	3.41	11.62	3.43	11.55	3.46	11.48	3.47	11.34	3.51
	15.0	13.04	3.52	12.90	3.55	12.75	3.59	12.69	3.60	12.62	3.62	12.45	3.65
	-15.0	6.25	2.58	6.10	2.62	5.96	2.65	5.89	2.66	5.82	2.68	5.69	2.70
	-10.0	7.39	2.71	7.24	2.74	7.10	2.77	7.03	2.79	6.97	2.80	6.82	2.84
	-5.0	8.52	2.85	8.38	2.89	8.25	2.91	8.18	2.94	8.11	2.95	7.96	2.98
	0.0	9.66	2.99	9.53	3.03	9.39	3.07	9.32	3.08	9.24	3.09	9.10	3.13
	5.0	11.04	3.17	10.89	3.20	10.76	3.23	10.69	3.25	10.62	3.27	10.47	3.29
2.5+3.5+5.0	10.0	11.95	3.28	11.81	3.32	11.66	3.35	11.60	3.36	11.53	3.38	11.39	3.41
	15.0	13.09	3.42	12.95	3.46	12.81	3.50	12.74	3.51	12.67	3.52	12.50	3.56
	-15.0	6.26	2.50	6.11	2.52	5.98	2.56	5.91	2.57	5.84	2.59	5.70	2.63
	-10.0	7.40	2.64	7.25	2.67	7.12	2.71	7.05	2.72	6.98	2.73	6.83	2.77
	-5.0	8.53	2.79	8.39	2.82	8.25	2.85	8.19	2.87	8.12	2.88	7.97	2.92
	0.0	9.67	2.93	9.52	2.96	9.37	3.00	9.31	3.01	9.24	3.03	9.09	3.06
	5.0	11.07	3.10	10.93	3.14	10.79	3.17	10.72	3.18	10.64	3.21	10.50	3.24
	10.0	12.01	3.23	11.87	3.25	11.72	3.29	11.65	3.30	11.58	3.32	11.44	3.36
	15.0	13.19	3.37	13.04	3.40	12.90	3.44	12.83	3.45	12.75	3.46	12.62	3.50
	-15.0	6.27	2.50	6.12	2.54	5.98	2.56	5.91	2.58	5.84	2.59	5.71	2.63
2.5+4.2+4.2	-10.0	7.41	2.64	7.27	2.67	7.13	2.70	7.06	2.72	6.99	2.73	6.84	2.77
	-5.0	8.55	2.78	8.41	2.81	8.28	2.84	8.21	2.86	8.14	2.87	7.99	2.91
	0.0	9.70	2.92	9.56	2.95	9.42	2.99	9.35	3.00	9.28	3.01	9.14	3.05
	5.0	11.08	3.09	10.93	3.12	10.79	3.15	10.73	3.16	10.66	3.19	10.51	3.21
	10.0	11.99	3.20	11.85	3.23	11.71	3.27	11.64	3.28	11.57	3.29	11.43	3.33
	15.0	13.14	3.34	13.00	3.37	12.85	3.41	12.79	3.42	12.72	3.43	12.55	3.47
	-15.0	6.11	2.63	5.97	2.67	5.83	2.70	5.76	2.71	5.68	2.73	5.55	2.76
	-10.0	7.27	2.79	7.14	2.81	6.99	2.85	6.92	2.86	6.85	2.88	6.71	2.92
	-5.0	8.43	2.93	8.30	2.96	8.15	3.00	8.09	3.01	8.01	3.02	7.87	3.06
	0.0	9.60	3.08	9.46	3.11	9.32	3.14	9.25	3.16	9.17	3.18	9.03	3.20
3.5+3.5+3.5	5.0	10.99	3.26	10.86	3.29	10.71	3.32	10.64	3.33	10.56	3.36	10.43	3.38
	10.0	11.92	3.38	11.79	3.41	11.64	3.44	11.57	3.45	11.49	3.48	11.36	3.50
	15.0	13.08	3.52	12.95	3.56	12.80	3.58	12.74	3.61	12.66	3.62	12.52	3.66
	-15.0	6.23	2.51	6.08	2.55	5.94	2.58	5.87	2.60	5.80	2.62	5.67	2.64
	-10.0	7.40	2.65	7.25	2.68	7.10	2.72	7.03	2.74	6.96	2.75	6.81	2.78
	-5.0	8.54	2.81	8.41	2.84	8.27	2.86	8.19	2.89	8.13	2.90	7.99	2.93
	0.0	9.69	2.94	9.55	2.98	9.41	3.00	9.34	3.02	9.28	3.03	9.13	3.07
	5.0	11.07	3.11	10.92	3.14	10.79	3.17	10.72	3.18	10.65	3.21	10.50	3.23
	10.0	11.98	3.22	11.84	3.25	11.70	3.29	11.63	3.30	11.57	3.31	11.42	3.34
	15.0	13.12	3.37	12.99	3.39	12.84	3.42	12.77	3.43	12.71	3.46	12.57	3.48

Symboles

TC : Puissance totale [kW]

PI : Entrée électrique [kW]

① Combinaisons d'unités intérieures

② Température de l'air extérieur [°C WB]

4D155719A

5MWXM68A9

Chauffage 50Hz 230V

p	②	Température de l'air intérieur [°C DB]											
		16°C		18°C		20°C		21°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
1.5+1.5+1.5+2.0	-15.0	5.61	2.18	5.47	2.22	5.32	2.25	5.25	2.26	5.18	2.27	5.04	2.31
	-10.0	6.78	2.33	6.64	2.35	6.50	2.39	6.42	2.40	6.35	2.42	6.21	2.44
	-5.0	7.96	2.47	7.81	2.49	7.67	2.52	7.60	2.55	7.53	2.56	7.38	2.58
	0.0	9.13	2.60	8.99	2.64	8.86	2.67	8.78	2.68	8.71	2.69	8.56	2.73
	5.0	10.54	2.77	10.39	2.80	10.25	2.83	10.18	2.84	10.11	2.86	9.96	2.89
	10.0	11.48	2.88	11.33	2.91	11.19	2.95	11.12	2.96	11.05	2.97	10.90	3.00
	15.0	12.66	3.02	12.52	3.05	12.37	3.08	12.30	3.10	12.23	3.11	12.08	3.14
	-15.0	5.72	2.19	5.58	2.23	5.43	2.26	5.36	2.27	5.29	2.28	5.15	2.32
	-10.0	6.89	2.33	6.75	2.36	6.61	2.40	6.53	2.41	6.46	2.42	6.32	2.45
	-5.0	8.07	2.47	7.92	2.50	7.78	2.53	7.71	2.55	7.64	2.57	7.49	2.59
1.5+1.5+1.5+2.5	0.0	9.24	2.60	9.10	2.64	8.95	2.67	8.88	2.68	8.81	2.69	8.67	2.73
	5.0	10.65	2.77	10.50	2.81	10.36	2.84	10.29	2.85	10.22	2.86	10.07	2.90
	10.0	11.59	2.89	11.44	2.91	11.30	2.95	11.23	2.96	11.16	2.98	11.01	3.00
	15.0	12.76	3.03	12.62	3.06	12.47	3.08	12.40	3.11	12.33	3.12	12.18	3.15
	-15.0	5.73	2.22	5.59	2.26	5.45	2.28	5.37	2.29	5.29	2.30	5.16	2.34
	-10.0	6.93	2.36	6.78	2.38	6.64	2.41	6.56	2.44	6.49	2.45	6.34	2.48
	-5.0	8.12	2.49	7.98	2.53	7.83	2.55	7.76	2.57	7.69	2.59	7.54	2.62
	0.0	9.32	2.63	9.17	2.67	9.03	2.70	8.95	2.71	8.88	2.72	8.73	2.76
	5.0	10.75	2.80	10.61	2.84	10.46	2.86	10.39	2.88	10.31	2.89	10.17	2.93
	10.0	11.71	2.92	11.56	2.94	11.42	2.98	11.34	2.99	11.27	3.01	11.12	3.03
1.5+1.5+1.5+3.5	15.0	12.90	3.06	12.76	3.08	12.61	3.11	12.54	3.14	12.46	3.15	12.32	3.18
	-15.0	5.73	2.17	5.59	2.19	5.44	2.23	5.37	2.24	5.30	2.26	5.15	2.28
	-10.0	6.93	2.31	6.78	2.33	6.64	2.36	6.56	2.38	6.49	2.40	6.34	2.42
	-5.0	8.12	2.44	7.98	2.47	7.83	2.50	7.76	2.51	7.69	2.54	7.54	2.56
	0.0	9.32	2.60	9.17	2.63	9.03	2.66	8.95	2.67	8.88	2.69	8.73	2.72
	5.0	10.75	2.74	10.61	2.78	10.46	2.81	10.39	2.82	10.31	2.83	10.17	2.87
	10.0	11.71	2.86	11.56	2.88	11.42	2.92	11.34	2.93	11.27	2.95	11.12	2.97
	15.0	12.90	3.00	12.76	3.02	12.61	3.05	12.54	3.07	12.46	3.09	12.32	3.11
	-15.0	5.76	2.14	5.62	2.18	5.47	2.21	5.46	2.22	5.32	2.23	5.18	2.27
	-10.0	6.97	2.29	6.82	2.31	6.67	2.35	6.60	2.36	6.52	2.38	6.38	2.40
1.5+1.5+1.5+5.0	-5.0	8.17	2.42	8.02	2.46	7.87	2.48	7.80	2.50	7.73	2.51	7.58	2.55
	0.0	9.37	2.56	9.22	2.59	9.08	2.61	9.00	2.64	8.93	2.65	8.78	2.68
	5.0	10.81	2.72	10.67	2.76	10.52	2.78	10.45	2.80	10.37	2.81	10.23	2.85
	10.0	11.79	2.83	11.64	2.86	11.49	2.89	11.42	2.91	11.35	2.93	11.20	2.95
	15.0	12.99	2.97	12.84	3.00	12.69	3.03	12.62	3.04	12.55	3.06	12.40	3.08
	-15.0	5.82	2.12	5.68	2.17	5.53	2.19	5.48	2.21	5.38	2.22	5.23	2.25
	-10.0	7.03	2.28	6.88	2.31	6.73	2.33	6.66	2.36	6.59	2.37	6.44	2.41
	-5.0	8.13	2.42	8.08	2.46	7.93	2.49	7.86	2.51	7.80	2.52	7.64	2.56
	0.0	9.73	2.58	9.58	2.61	9.44	2.64	9.36	2.66	9.29	2.68	9.14	2.71
	5.0	11.17	2.75	11.03	2.79	10.88	2.82	10.81	2.83	10.73	2.85	10.59	2.89
1.5+1.5+1.5+6.0	10.0	12.14	2.88	11.99	2.91	11.84	2.93	11.77	2.96	11.70	2.98	11.55	3.01
	15.0	13.34	3.02	13.19	3.06	13.04	3.09	12.97	3.11	12.90	3.12	12.75	3.15
	-15.0	5.80	2.24	5.66	2.28	5.51	2.31	5.44	2.32	5.37	2.33	5.23	2.37
	-10.0	6.97	2.38	6.83	2.41	6.69	2.45	6.61	2.46	6.54	2.47	6.40	2.50
	-5.0	8.15	2.45	8.00	2.50	7.86	2.52	7.80	2.54	7.72	2.56	7.57	2.64
	0.0	9.32	2.65	9.18	2.69	9.04	2.72	8.96	2.73	8.89	2.74	8.75	2.78
	5.0	10.75	2.80	10.61	2.84	10.46	2.86	10.39	2.88	10.31	2.89	10.17	2.93
	10.0	11.67	2.93	11.52	2.96	11.38	3.00	11.31	3.01	11.24	3.02	11.09	3.05
	15.0	12.84	3.07	12.70	3.10	12.55	3.12	12.48	3.14	12.41	3.16	12.26	3.19

4 Tableaux de puissances

4 - 2 Tableaux de puissances calorifiques

5MWXM68A9

Chauffage 50Hz 230V

①	②	Température de l'air intérieur [°C DB]											
		16°C		18°C		20°C		21°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
1.5+1.5+2.5+4.2	-15.0	5.92	2.21	5.78	2.24	5.63	2.27	5.56	2.29	5.49	2.30	5.34	2.32
	-10.0	7.12	2.35	6.97	2.37	6.83	2.40	6.75	2.42	6.68	2.44	6.53	2.46
	-5.0	8.31	2.47	8.17	2.51	8.02	2.54	7.95	2.55	7.88	2.57	7.73	2.60
	0.0	9.51	2.61	9.36	2.65	9.22	2.67	9.14	2.69	9.07	2.70	8.92	2.74
	6.0	10.70	2.77	10.60	2.81	10.65	2.84	10.58	2.85	10.50	2.86	10.36	2.90
	10.0	11.90	2.86	11.75	2.91	11.61	2.95	11.53	2.96	11.46	2.97	11.31	3.00
	15.0	13.09	3.02	12.95	3.05	12.80	3.07	12.73	3.10	12.65	3.11	12.51	3.14
	-15.0	6.13	2.22	5.99	2.25	5.84	2.29	5.83	2.30	5.69	2.31	5.55	2.34
	-10.0	7.34	2.36	7.19	2.39	7.04	2.42	6.97	2.44	6.89	2.45	6.75	2.48
	-5.0	8.54	2.49	8.39	2.53	8.24	2.56	8.17	2.57	8.10	2.59	7.95	2.62
1.5+1.5+2.5+5.0	0.0	9.74	2.63	9.59	2.67	9.45	2.70	9.37	2.71	9.30	2.72	9.15	2.76
	6.0	11.18	2.80	11.04	2.84	10.89	2.86	10.82	2.87	10.74	2.89	10.60	2.92
	10.0	12.14	2.91	11.99	2.94	11.84	2.97	11.77	2.99	11.70	3.00	11.55	3.03
	15.0	13.34	3.05	13.19	3.08	13.04	3.10	12.97	3.13	12.90	3.14	12.75	3.17
	-15.0	5.98	2.27	5.83	2.31	5.68	2.34	5.61	2.35	5.53	2.36	5.39	2.40
	-10.0	7.18	2.41	7.03	2.45	6.89	2.48	6.81	2.49	6.74	2.50	6.59	2.54
	-5.0	8.39	2.55	8.24	2.59	8.09	2.62	8.02	2.63	7.95	2.64	7.80	2.68
	0.0	9.60	2.69	9.45	2.72	9.30	2.76	9.23	2.77	9.15	2.78	9.01	2.82
	6.0	11.05	2.86	10.90	2.90	10.75	2.92	10.68	2.93	10.60	2.95	10.45	2.98
	10.0	12.01	2.97	11.86	3.00	11.72	3.04	11.64	3.05	11.57	3.06	11.42	3.10
1.5+1.5+3.5+3.5	15.0	13.22	3.11	13.07	3.14	12.92	3.18	12.85	3.19	12.78	3.20	12.63	3.24
	-15.0	6.08	2.26	5.93	2.30	5.78	2.32	5.71	2.33	5.63	2.35	5.49	2.38
	-10.0	7.28	2.39	7.13	2.43	6.99	2.46	6.91	2.47	6.84	2.48	6.69	2.52
	-5.0	8.49	2.53	8.34	2.57	8.19	2.59	8.12	2.60	8.05	2.62	7.90	2.65
	0.0	9.70	2.67	9.55	2.69	9.40	2.73	9.33	2.74	9.25	2.75	9.11	2.79
	6.0	11.15	2.83	11.00	2.86	10.85	2.89	10.78	2.90	10.70	2.91	10.55	2.95
	10.0	12.11	2.94	11.96	2.96	11.82	3.00	11.74	3.01	11.67	3.02	11.52	3.06
	15.0	13.32	3.07	13.17	3.10	13.02	3.14	12.95	3.15	12.88	3.16	12.73	3.20
	-15.0	5.99	2.31	5.85	2.34	5.70	2.37	5.63	2.38	5.56	2.39	5.42	2.43
	-10.0	7.16	2.44	7.02	2.47	6.88	2.51	6.80	2.52	6.73	2.53	6.59	2.56
1.5+2.0+2.0+2.0	-5.0	8.34	2.58	8.19	2.61	8.05	2.63	7.98	2.66	7.91	2.67	7.76	2.70
	0.0	9.51	2.71	9.37	2.75	9.22	2.77	9.15	2.78	9.08	2.80	8.94	2.83
	6.0	10.92	2.87	10.77	2.91	10.63	2.93	10.56	2.95	10.49	2.96	10.34	3.00
	10.0	11.86	2.98	11.71	3.01	11.57	3.05	11.50	3.06	11.43	3.07	11.28	3.10
	15.0	13.03	3.12	12.89	3.15	12.74	3.17	12.67	3.20	12.60	3.21	12.45	3.23
	-15.0	6.08	2.31	5.94	2.35	5.79	2.37	5.72	2.39	5.65	2.40	5.51	2.44
	-10.0	7.25	2.45	7.11	2.47	6.97	2.51	6.89	2.52	6.82	2.54	6.68	2.56
	-5.0	8.43	2.59	8.28	2.61	8.14	2.64	8.07	2.66	8.00	2.67	7.85	2.70
	0.0	9.60	2.71	9.46	2.75	9.31	2.77	9.24	2.79	9.17	2.80	9.03	2.84
	6.0	11.01	2.87	10.86	2.91	10.72	2.94	10.65	2.95	10.58	2.96	10.43	3.00
	10.0	11.95	2.99	11.80	3.01	11.66	3.05	11.59	3.06	11.52	3.07	11.37	3.10
1.5+2.0+2.5+3.5	15.0	13.12	3.12	12.98	3.15	12.83	3.17	12.76	3.20	12.69	3.21	12.54	3.24
	-15.0	6.10	2.34	5.96	2.37	5.81	2.40	5.74	2.41	5.67	2.42	5.52	2.46
	-10.0	7.30	2.47	7.15	2.50	7.01	2.54	6.93	2.55	6.86	2.56	6.71	2.59
	-5.0	8.49	2.61	8.35	2.64	8.20	2.66	8.13	2.69	8.06	2.70	7.91	2.73
	0.0	9.69	2.74	9.54	2.78	9.40	2.80	9.32	2.81	9.25	2.83	9.10	2.86
	6.0	11.12	2.90	10.98	2.94	10.83	2.96	10.76	2.98	10.68	2.99	10.54	3.03
	10.0	12.08	3.01	11.93	3.04	11.79	3.08	11.71	3.09	11.64	3.10	11.49	3.13
	15.0	13.27	3.15	13.13	3.18	12.98	3.20	12.91	3.23	12.83	3.24	12.69	3.27

①	②	Température de l'air intérieur [°C DB]											
		16°C		18°C		20°C		21°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		KW	KW	KW	KW	KW	KW	KW	KW	KW	KW	KW	KW
1.5+2.0+2.0+4.2	-15.0	6.11	2.29	5.97	2.31	5.82	2.35	5.75	2.36	5.68	2.37	5.53	2.40
	-10.0	7.31	2.42	7.16	2.45	7.02	2.47	6.94	2.50	6.87	2.51	6.72	2.53
	-5.0	8.50	2.55	8.36	2.58	8.21	2.61	8.14	2.62	8.07	2.65	7.92	2.67
	0.0	9.70	2.68	9.55	2.72	9.41	2.74	9.33	2.76	9.26	2.77	9.11	2.81
	6.0	11.13	2.84	10.99	2.88	10.84	2.91	10.77	2.92	10.69	2.93	10.55	2.97
	10.0	12.09	2.95	11.94	2.98	11.80	3.02	11.72	3.03	11.65	3.04	11.50	3.07
	15.0	13.28	3.09	13.14	3.12	12.99	3.14	12.92	3.17	12.84	3.18	12.70	3.20
	-15.0	6.13	2.25	5.99	2.29	5.84	2.32	5.83	2.33	5.69	2.34	5.55	2.38
	-10.0	7.34	2.39	7.19	2.42	7.04	2.46	6.97	2.47	6.89	2.48	6.75	2.51
	-5.0	8.54	2.52	8.39	2.56	8.24	2.58	8.17	2.60	8.10	2.61	7.95	2.65
1.5+2.0+2.0+5.0	0.0	9.74	2.66	9.59	2.69	9.45	2.71	9.37	2.74	9.30	2.75	9.15	2.78
	6.0	11.17	2.81	11.03	2.85	10.88	2.88	10.81	2.89	10.73	2.90	10.59	2.94
	10.0	12.14	2.93	11.99	2.95	11.84	2.98	11.77	3.00	11.70	3.02	11.55	3.04
	15.0	13.34	3.06	13.19	3.09	13.04	3.12	12.97	3.13	12.90	3.15	12.75	3.17
	-15.0	6.08	2.28	5.94	2.32	5.79	2.34	5.72	2.35	5.65	2.37	5.51	2.40
	-10.0	7.25	2.42	7.11	2.44	6.97	2.48	6.89	2.49	6.82	2.51	6.68	2.53
	-5.0	8.43	2.56	8.28	2.58	8.14	2.61	8.07	2.63	8.00	2.65	7.85	2.67
	0.0	9.60	2.68	9.46	2.72	9.31	2.75	9.24	2.76	9.17	2.77	9.03	2.81
	6.0	11.01	2.85	10.86	2.89	10.72	2.91	10.65	2.93	10.58	2.94	10.43	2.98
	10.0	11.95	2.96	11.80	2.99	11.66	3.03	11.59	3.04	11.52	3.05	11.37	3.08
1.5+2.0+2.5+2.5	15.0	13.12	3.10	12.98	3.13	12.83	3.15	12.76	3.18	12.69	3.19	12.54	3.22
	-15.0	6.10	2.32	5.96	2.34	5.81	2.38	5.74	2.39	5.67	2.40	5.52	2.43
	-10.0	7.30	2.45	7.15	2.48	7.01	2.50	6.93	2.53	6.86	2.54	6.71	2.57
	-5.0	8.49	2.58	8.35	2.62	8.20	2.64	8.13	2.65	8.06	2.68	7.91	2.70
	0.0	9.69	2.72	9.54	2.75	9.40	2.78	9.32	2.79	9.25	2.80	9.10	2.84
	6.0	11.12	2.88	10.98	2.92	10.83	2.94	10.76	2.95	10.68	2.97	10.54	3.00
	10.0	12.08	2.99	11.93	3.02	11.79	3.05	11.71	3.07	11.64	3.08	11.49	3.12
	15.0	13.27	3.13	13.13	3.15	12.98	3.18	12.91	3.20	12.83	3.22	12.69	3.24
	-15.0	6.11	2.27	5.97	2.30	5.82	2.33	5.75	2.35	5.68	2.36	5.53	2.38
	-10.0	7.31	2.41	7.16	2.43	7.02	2.46	6.94	2.48	6.87	2.49	6.72	2.52
1.5+2.0+2.5+4.2	-5.0	8.50	2.53	8.36	2.57	8.21	2.59	8.14	2.60	8.07	2.63	7.92	2.65
	0.0	9.70	2.66	9.55	2.70	9.41	2.73	9.33	2.74	9.26	2.75	9.11	2.79
	6.0	11.13	2.82	10.99	2.86	10.84	2.89	10.77	2.90	10.69	2.91	10.55	2.95
	10.0	12.09	2.93	11.94	2.96	11.80	3.00	11.72	3.01	11.65	3.02	11.50	3.05
	15.0	13.28	3.07	13.14	3.09	12.99	3.12	12.92	3.14	12.84	3.16	12.70	3.18
	-15.0	6.21	2.25	6.08	2.29	5.93	2.31	5.92	2.32	5.78	2.33	5.64	2.36
	-10.0	7.40	2.38	7.25	2.41	7.11	2.43	7.04	2.46	6.96	2.47	6.82	2.49
	-5.0	8.58	2.59	8.43	2.62	8.27	2.65	8.17	2.67	8.09	2.69	7.95	2.71
	0.0	9.76	2.64	9.61	2.68	9.47	2.70	9.39	2.71	9.32	2.73	9.18	2.76
	6.0	11.17	2.80	11.03	2.84	10.89	2.86	10.82	2.87	10.74	2.89	10.60	2.92
1.5+2.0+3.5+2.5	10.0	12.12	2.91	11.98	2.93	11.83	2.97	11.76	2.98	11.69	3.00	11.54	3.02
	15.0	13.30	3.04	13.15	3.07	13.01	3.09	12.94	3.12	12.87	3.13	12.72	3.16
	-15.0	6.13	2.32	5.98	2.35	5.83	2.38	5.76	2.39	5.68	2.40	5.54	2.44
	-10.0	7.32	2.45	7.17	2.49	7.03	2.52	6.95	2.53	6.88	2.54	6.73	2.58
	-5.0	8.52	2.59	8.37	2.63	8.22	2.65	8.15	2.67	8.08	2.68	7.94	2.72
	0.0	9.73	2.73	9.58	2.75	9.43	2.79	9.36	2.80	9.28	2.82	9.14	2.85
	6.0	11.17	2.89	11.02	2.93	10.87	2.95	10.80	2.97	10.72	2.98	10.57	3.01
	10.0	12.12	3.00	11.97	3.03	11.83	3.06	11.76	3.08	11.68	3.09	11.54	3.13
	15.0	13.33	3.14	13.18	3.16	13.03	3.20	12.95	3.21	12.89	3.23	12.74	3.26

4 Tableaux de puissances

4 - 2 Tableaux de puissances calorifiques

5MWXM68A9

Chauffage 50Hz 230V

①	②	Température de l'air intérieur [°C DB]											
		16°C		18°C		20°C		21°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
2.0+2.5+2.5+3.5	-15.0	6.24	2.34	6.11	2.36	5.96	2.40	5.89	2.41	5.82	2.42	5.68	2.44
	-10.0	7.42	2.47	7.27	2.49	7.14	2.51	7.06	2.54	6.99	2.55	6.84	2.57
	-5.0	8.58	2.59	8.45	2.62	8.30	2.65	8.23	2.66	8.16	2.68	8.02	2.71
	0.0	9.76	2.72	9.61	2.75	9.47	2.78	9.40	2.79	9.33	2.80	9.18	2.84
	6.0	11.16	2.87	11.02	2.91	10.87	2.93	10.81	2.94	10.73	2.96	10.59	2.99
	10.0	12.10	2.98	11.95	3.00	11.81	3.04	11.74	3.05	11.67	3.06	11.52	3.09
2.5+2.5+2.5+2.5	15.0	13.26	3.11	13.13	3.13	12.98	3.16	12.91	3.18	12.83	3.19	12.69	3.22
	-15.0	6.33	2.30	6.19	2.34	6.05	2.36	5.98	2.37	5.91	2.39	5.77	2.42
	-10.0	7.48	2.44	7.34	2.46	7.20	2.50	7.12	2.51	7.06	2.52	6.92	2.55
	-5.0	8.63	2.57	8.49	2.59	8.35	2.62	8.28	2.64	8.21	2.66	8.07	2.68
	0.0	9.78	2.69	9.64	2.73	9.50	2.75	9.43	2.77	9.36	2.78	9.22	2.81
	6.0	11.16	2.85	11.02	2.89	10.88	2.91	10.81	2.92	10.74	2.94	10.59	2.97
2.5+2.5+2.5+3.5	10.0	12.08	2.96	11.94	2.99	11.80	3.02	11.73	3.03	11.66	3.05	11.52	3.07
	15.0	13.23	3.10	13.09	3.12	12.95	3.15	12.88	3.17	12.81	3.18	12.66	3.21
	-15.0	6.34	2.30	6.20	2.32	6.05	2.36	5.98	2.37	5.91	2.38	5.78	2.41
	-10.0	7.48	2.43	7.34	2.46	7.21	2.48	7.13	2.51	7.06	2.52	6.92	2.54
	-5.0	8.64	2.56	8.49	2.59	8.35	2.62	8.28	2.63	8.21	2.65	8.07	2.68
	0.0	9.78	2.69	9.64	2.73	9.50	2.75	9.43	2.77	9.36	2.78	9.22	2.81
	6.0	11.16	2.85	11.03	2.89	10.88	2.91	10.81	2.92	10.73	2.94	10.59	2.97
	10.0	12.10	2.96	11.96	2.99	11.82	3.02	11.74	3.04	11.67	3.05	11.52	3.07
	15.0	13.27	3.10	13.13	3.12	12.98	3.15	12.91	3.17	12.84	3.18	12.70	3.21

Symboles

TC: Puissance totale [kW]

PI: Entrée électrique [kW]

① Combinaisons d'unités intérieures

② Température de l'air extérieur [°C WB]

4D155719A

5MWXM90A9

Remarques

- Les puissances sont basées sur les conditions suivantes:
Longueur de conduite du réfrigérant correspondante: 5 m
Dénivellation: 0 m
- Les cellules en gras indiquent les conditions standard.
- Les valeurs ci-dessus s'appliquent lors de la connexion avec les types d'unités intérieures suivants:
Catégorie 1.5, 2.0, 2.5, 3.5, 4.2, 5.0, 6.0, 7.1 kW
Série CTXA-AW, CTXA-BB, CTXA-BS, CTXA-BT, CTXA-CW, CTXA-CB, CTXA-CS, CTXA-DG, CTXA-DP, CTXA-DL, CTXA-DC, CTXA-DY, CTXM-R, CTXM-A, FTXA-AW, FTXA-BB, FTXA-BS, FTXA-BT, FTXA-CW, FTXA-CB, FTXA-CS, FTXA-DG, FTXA-DP, FTXA-DL, FTXA-DC, FTXA-DY, FTXM-R, FTXM-A, FTXJ-AB, FTXJ-AS, FTXJ-AW, FTXJ-AB9, FTXJ-AS9, FTXJ-AW9 installée au mur

4D155724A

Tableaux de puissances

4 - 2 Tableaux de puissances calorifiques

5MWXM90A9

Chauffage 50Hz 230V

①	②	Température de l'air intérieur [°C DB]											
		16°C		18°C		20°C		21°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
2.5+3.5+3.5	-15.0	6.60	3.29	6.46	3.33	6.32	3.37	6.25	3.39	6.17	3.41	6.03	3.45
	-10.0	7.78	3.47	7.64	3.51	7.49	3.55	7.42	3.56	7.34	3.59	7.20	3.63
	-5.0	8.95	3.64	8.81	3.68	8.67	3.72	8.59	3.73	8.52	3.76	8.38	3.78
	0.0	10.13	3.81	9.99	3.85	9.85	3.89	9.77	3.90	9.70	3.92	9.56	3.96
	5.0	11.25	4.01	11.40	4.05	11.26	4.09	11.19	4.10	11.12	4.13	10.97	4.17
2.5+3.5+4.2	-10.0	12.48	4.16	12.34	4.18	12.20	4.22	12.12	4.25	12.05	4.26	11.91	4.30
	-5.0	13.66	4.33	13.52	4.36	13.38	4.40	13.30	4.42	13.23	4.44	13.09	4.48
	-10.0	14.82	4.50	14.68	4.53	14.54	4.57	14.46	4.59	14.38	4.61	14.24	4.64
	-5.0	16.00	4.67	15.86	4.70	15.72	4.74	15.64	4.76	15.56	4.78	15.42	4.81
	-10.0	17.18	4.84	17.04	4.87	16.90	4.90	16.82	4.92	16.74	4.94	16.60	4.97
2.5+3.5+5.0	-10.0	18.36	5.01	18.22	5.04	18.08	5.07	17.99	5.10	17.92	5.12	17.78	5.15
	-5.0	19.54	5.18	19.40	5.21	19.26	5.24	19.17	5.27	19.10	5.29	18.96	5.32
	-10.0	20.72	5.35	20.58	5.38	20.44	5.41	20.35	5.44	20.28	5.46	20.14	5.49
	-5.0	21.90	5.52	21.76	5.55	21.62	5.58	21.53	5.61	21.46	5.63	21.32	5.66
	-10.0	23.08	5.69	22.94	5.72	22.80	5.75	22.71	5.78	22.64	5.80	22.50	5.83
2.5+3.5+6.0	-10.0	24.26	5.86	24.12	5.89	23.98	5.92	23.89	5.95	23.82	5.97	23.68	6.00
	-5.0	25.44	6.03	25.30	6.06	25.16	6.09	25.07	6.12	25.00	6.14	24.86	6.17
	-10.0	26.62	6.20	26.48	6.23	26.34	6.27	26.25	6.30	26.18	6.32	26.04	6.35
	-5.0	27.80	6.37	27.66	6.40	27.52	6.44	27.43	6.47	27.36	6.49	27.22	6.52
	-10.0	28.98	6.54	28.84	6.57	28.70	6.60	28.61	6.63	28.54	6.65	28.40	6.68
2.5+3.5+7.1	-10.0	30.16	6.71	30.02	6.74	29.88	6.77	29.79	6.80	29.72	6.82	29.58	6.85
	-5.0	31.34	6.88	31.20	6.91	31.06	6.94	30.97	6.97	30.90	6.99	30.76	7.02
	-10.0	32.52	7.05	32.38	7.08	32.24	7.11	32.15	7.14	32.08	7.16	31.94	7.19
	-5.0	33.70	7.22	33.56	7.25	33.42	7.28	33.33	7.31	33.26	7.33	33.12	7.36
	-10.0	34.88	7.39	34.74	7.42	34.60	7.45	34.51	7.48	34.44	7.50	34.30	7.53
2.5+4.2+4.2	-10.0	36.06	7.56	35.92	7.59	35.78	7.62	35.69	7.65	35.62	7.67	35.48	7.70
	-5.0	37.24	7.73	37.10	7.76	36.96	7.79	36.87	7.82	36.80	7.84	36.66	7.87
	-10.0	38.42	7.90	38.28	7.93	38.14	7.97	38.05	7.99	37.98	8.01	37.84	8.04
	-5.0	39.60	8.07	39.46	8.10	39.32	8.14	39.23	8.17	39.16	8.19	39.02	8.22
	-10.0	40.78	8.24	40.64	8.27	40.50	8.30	40.41	8.33	40.34	8.35	40.20	8.38
2.5+4.2+5.0	-10.0	41.96	8.41	41.82	8.44	41.68	8.47	41.59	8.50	41.52	8.52	41.38	8.55
	-5.0	43.14	8.58	43.00	8.61	42.86	8.64	42.77	8.67	42.70	8.69	42.56	8.72
	-10.0	44.32	8.75	44.18	8.78	44.04	8.81	43.95	8.84	43.88	8.86	43.74	8.89
	-5.0	45.50	8.92	45.36	8.95	45.22	8.98	45.13	9.01	45.06	9.03	44.92	9.06
	-10.0	46.68	9.09	46.54	9.12	46.40	9.15	46.31	9.18	46.24	9.20	46.10	9.23
2.5+4.2+6.0	-10.0	47.86	9.26	47.72	9.29	47.58	9.32	47.49	9.35	47.42	9.37	47.28	9.40
	-5.0	49.04	9.43	48.90	9.46	48.76	9.49	48.67	9.52	48.60	9.54	48.46	9.57
	-10.0	50.22	9.60	50.08	9.63	49.94	9.67	49.85	9.69	49.78	9.71	49.64	9.74
	-5.0	51.40	9.77	51.26	9.80	51.12	9.83	51.03	9.86	50.96	9.88	50.82	9.91
	-10.0	52.58	9.94	52.44	9.97	52.30	10.00	52.21	10.03	52.14	10.05	52.00	10.08
2.5+4.2+7.1	-10.0	53.76	10.11	53.62	10.14	53.48	10.17	53.39	10.20	53.32	10.22	53.18	10.25
	-5.0	54.94	10.28	54.80	10.31	54.66	10.34	54.57	10.37	54.50	10.39	54.36	10.42
	-10.0	56.12	10.45	55.98	10.48	55.84	10.51	55.75	10.54	55.68	10.56	55.54	10.59
	-5.0	57.30	10.62	57.16	10.65	57.02	10.68	56.93	10.71	56.86	10.73	56.72	10.76
	-10.0	58.48	10.79	58.34	10.82	58.20	10.85	58.11	10.88	58.04	10.90	57.90	10.93
2.5+4.2+8.0	-10.0	59.66	10.96	59.52	10.99	59.38	11.02	59.29	11.05	59.22	11.07	59.08	11.10
	-5.0	60.84	11.13	60.70	11.16	60.56	11.19	60.47	11.22	60.40	11.24	60.26	11.27
	-10.0	62.02	11.30	61.88	11.33	61.74	11.36	61.65	11.39	61.58	11.41	61.44	11.44
	-5.0	63.20	11.47	63.06	11.50	62.92	11.53	62.83	11.56	62.76	11.58	62.62	11.61
	-10.0	64.38	11.64	64.24	11.67	64.10	11.70	64.01	11.73	63.94	11.75	63.80	11.78
2.5+5.0+7.1	-10.0	65.56	11.81	65.42	11.84	65.28	11.87	65.19	11.90	65.12	11.92	64.98	11.95
	-5.0	66.74	11.98	66.60	12.01	66.46	12.04	66.37	12.07	66.30	12.09	66.16	12.12
	-10.0	67.92	12.15	67.78	12.18	67.64	12.21	67.55	12.24	67.48	12.26	67.34	12.29
	-5.0	69.10	12.32	68.96	12.35	68.82	12.38	68.73	12.41	68.66	12.43	68.52	12.46
	-10.0	70.28	12.49	70.14	12.52	70.00	12.55	69.91	12.58	69.84	12.60	69.70	12.63
2.5+5.0+8.0	-10.0	71.46	12.66	71.32	12.69	71.18	12.72	71.09	12.75	71.02	12.77	70.88	12.80
	-5.0	72.64	12.83	72.50	12.86	72.36	12.89	72.27	12.92	72.20	12.94	72.06	12.97
	-10.0	73.82	13.00	73.68	13.03	73.54	13.06	73.45	13.09	73.38	13.11	73.24	13.14
	-5.0	75.00	13.17	74.86	13.20	74.72	13.23	74.63	13.26	74.56	13.28	74.42	13.31
	-10.0	76.18	13.34	76.04	13.37	75.90	13.40	75.81	13.43	75.74	13.45	75.60	13.48
2.5+5.0+9.0	-10.0	77.36	13.51	77.22	13.54	77.08	13.57	76.99	13.60	76.92	13.62	76.78	13.65
	-5.0	78.54	13.68	78.40	13.71	78.26	13.74	78.17	13.77	78.10	13.79	77.96	13.82
	-10.0	79.72	13.85	79.58	13.88	79.44	13.91	79.35	13.94	79.28	13.96	79.14	13.99
	-5.0	80.90	14.02	80.76	14.05	80.62	14.08	80.53	14.11	80.46	14.13	80.32	14.16
	-10.0	82.08	14.19	81.94	14.22	81.80	14.25	81.71	14.28	81.64	14.30	81.50	14.33
2.5+6.0+6.0	-10.0	83.26	14.36	83.12	14.39	82.98	14.42	82.89	14.45	82.82	14.47	82.68	14.50
	-5.0	84.44	14.53	84.30	14.56	84.16	14.59	84.07	14.62	84.00	14.64	83.86	14.67
	-10.0	85.62	14.70	85.48	14.73	85.34	14.76	85.25	14.79	85.18	14.81	85.04	14.84
	-5.0	86.80	14.87	86.66	14.90	86.52	14.93	86.43	14.96	86.36	14.98	86.22	15.01
	-10.0	87.98	15.04	87.84	15.07	87.70	15.10	87.61	15.13	87.54	15.15	87.40	15.18
2.5+6.0+7.1	-10.0	89.16	15.21	89.02	15.24	88.88	15.27	88.79	15.30	88.72	15.32	88.58	15.35
	-5.0	90.34	15.38	90.20	15.41	90.06	15.44	89.97	15.47	89.90	15.49	89.76	15.52
	-10.0	91.52	15.55	91.38	15.58	91.24	15.61	91.15	15.64	91.08	15.66	90.94	15.69
	-5.0	92.70	15.72	92.56	15.75	92.42	15.78	92.33	15.81	92.26	15.83	92.12	15.86
	-10.0	93.88	15.89	93.74	15.92	93.60	15.95	93.51	15.98	93.44	16.00	93.30	16.03
2.5+6.0+8.0	-10.0	95.06	16.06	94.92	16.09	94.78	16.12	94.69	16.15	94.62	16.17	94.48	16.20
	-5.0	96.24	16.23	96.10	16.26	95.96	16.29	95.87	16.32	95.80	16.34	95.66	16.37
	-10.0	97.42	16.40	97.28	16.43	97.14	16.46	97.05	16.49	96.98	16.51	96.84	16.54
	-5.0	98.60	16.57	98.46	16.60	98.32	16.63	98.23	16.66	98.16	16.68	98.02	16.71
	-10.0	99.78	16.74	99.64	16.77	99.50	16.80	99.41	16.83	99.34	16.85	99.20	16.88
2.5+9.0+9.0	-15.0	100.96	16.91	100.82	16.94	100.68	16.97	100.59	17.00	100.52	17.02	100.38	17.05
	-10.0	102											

Tableaux de puissances

4 - 2 Tableaux de puissances calorifiques

5MWXM90A9

Chauffage 50Hz 230V

①	②	Température de l'air intérieur [°C DB]															
		16°C				18°C				20°C				21°C			
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
4.2+4.2+5.0	-15.0	6.51	2.87	6.37	2.91	6.22	2.94	6.13	2.96	6.06	2.98	5.91	3.02	-	-	-	-
	-10.0	7.74	3.05	7.59	3.08	7.44	3.12	7.37	3.14	7.29	3.15	7.14	3.19	-	-	-	-
	-5.0	8.96	3.21	8.82	3.25	8.67	3.29	8.59	3.31	8.52	3.33	8.37	3.37	-	-	-	-
	0.0	10.20	3.39	10.05	3.43	9.89	3.47	9.82	3.48	9.74	3.51	9.59	3.55	-	-	-	-
	5.0	11.67	3.60	11.52	3.63	11.37	3.67	11.30	3.69	11.22	3.71	11.07	3.75	-	-	-	-
	10.0	12.65	3.74	12.50	3.78	12.35	3.81	12.28	3.83	12.20	3.85	12.05	3.89	-	-	-	-
	15.0	13.88	3.92	13.73	3.94	13.58	3.98	13.50	4.01	13.43	4.02	13.28	4.06	-	-	-	-
	-15.0	6.57	2.76	6.43	2.80	6.29	2.83	6.21	2.85	6.13	2.87	5.99	2.91	-	-	-	-
	-10.0	7.77	2.94	7.72	2.97	7.48	3.01	7.41	3.03	7.33	3.04	7.19	3.08	-	-	-	-
	-5.0	8.96	3.10	8.82	3.14	8.67	3.18	8.60	3.20	8.53	3.22	8.38	3.26	-	-	-	-
4.2+4.2+6.0	0.0	10.22	3.28	10.07	3.32	9.91	3.36	9.84	3.37	9.76	3.40	9.61	3.43	-	-	-	-
	5.0	11.69	3.48	11.54	3.52	11.39	3.56	11.32	3.57	11.24	3.60	11.09	3.64	-	-	-	-
	10.0	12.67	3.63	12.52	3.66	12.37	3.70	12.30	3.71	12.22	3.74	12.07	3.78	-	-	-	-
	15.0	13.90	3.80	13.75	3.83	13.60	3.87	13.52	3.89	13.45	3.91	13.30	3.94	-	-	-	-
	-15.0	6.58	2.72	6.44	2.76	6.30	2.80	6.22	2.81	6.15	2.84	6.01	2.87	-	-	-	-
	-10.0	7.78	2.90	7.73	2.94	7.49	2.98	7.42	2.99	7.34	3.00	7.20	3.04	-	-	-	-
	-5.0	8.97	3.06	8.83	3.10	8.68	3.14	8.61	3.17	8.54	3.18	8.39	3.22	-	-	-	-
	0.0	10.22	3.24	10.07	3.28	9.92	3.32	9.85	3.33	9.77	3.36	9.62	3.39	-	-	-	-
	5.0	11.70	3.44	11.54	3.48	11.39	3.52	11.32	3.53	11.24	3.56	11.09	3.60	-	-	-	-
	10.0	12.67	3.58	12.52	3.62	12.37	3.66	12.30	3.67	12.22	3.70	12.07	3.74	-	-	-	-
4.2+5.0+5.0	-15.0	6.36	2.72	6.24	2.83	6.09	2.86	6.02	2.88	5.91	2.90	5.79	2.93	-	-	-	-
	-10.0	7.56	2.95	7.44	2.99	7.27	3.03	7.22	3.04	7.12	3.05	7.00	3.09	-	-	-	-
	-5.0	8.77	3.11	8.65	3.14	8.48	3.18	8.43	3.20	8.33	3.21	8.21	3.25	-	-	-	-
	0.0	9.98	3.26	9.84	3.30	9.69	3.34	9.64	3.35	9.54	3.38	9.42	3.40	-	-	-	-
	5.0	11.43	3.45	11.29	3.49	11.14	3.53	11.07	3.54	10.98	3.56	10.84	3.60	-	-	-	-
	10.0	12.39	3.59	12.25	3.63	12.10	3.64	12.03	3.66	11.95	3.69	11.81	3.73	-	-	-	-
	15.0	13.61	3.74	13.46	3.78	13.31	3.81	13.24	3.83	13.17	3.85	13.02	3.88	-	-	-	-
	-15.0	6.62	2.75	6.46	2.79	6.31	2.83	6.24	2.84	6.17	2.86	6.02	2.89	-	-	-	-
	-10.0	7.83	2.92	7.68	2.95	7.53	2.99	7.45	3.00	7.38	3.02	7.23	3.06	-	-	-	-
	-5.0	9.04	3.08	8.89	3.11	8.75	3.15	8.67	3.17	8.59	3.18	8.44	3.22	-	-	-	-
5.0+5.0+5.0	0.0	10.25	3.23	10.11	3.27	9.96	3.31	9.88	3.32	9.81	3.35	9.66	3.38	-	-	-	-
	5.0	11.71	3.43	11.56	3.46	11.41	3.50	11.34	3.52	11.26	3.54	11.12	3.58	-	-	-	-
	10.0	12.68	3.57	12.53	3.59	12.38	3.62	12.31	3.64	12.23	3.67	12.09	3.71	-	-	-	-
	15.0	13.90	3.72	13.75	3.76	13.59	3.80	13.52	3.81	13.45	3.84	13.30	3.86	-	-	-	-
	-15.0	6.43	2.77	6.28	2.81	6.13	2.85	6.06	2.86	5.98	2.87	5.83	2.91	-	-	-	-
	-10.0	7.66	2.93	7.51	2.96	7.36	3.00	7.28	3.02	7.21	3.04	7.06	3.07	-	-	-	-
	-5.0	8.88	3.06	8.73	3.12	8.58	3.16	8.51	3.17	8.44	3.19	8.29	3.22	-	-	-	-
	0.0	10.11	3.26	9.96	3.27	9.81	3.31	9.73	3.32	9.65	3.35	9.50	3.39	-	-	-	-
	5.0	11.58	3.44	11.43	3.46	11.28	3.50	11.20	3.51	11.12	3.54	10.97	3.56	-	-	-	-
	10.0	12.55	3.56	12.40	3.59	12.25	3.63	12.18	3.64	12.10	3.67	11.96	3.69	-	-	-	-
1.5+1.5+1.5+1.5	-15.0	13.78	3.72	13.63	3.75	13.48	3.78	13.40	3.80	13.33	3.82	13.18	3.85	-	-	-	-
	-10.0	15.49	3.92	15.35	3.95	15.20	3.98	15.13	4.00	15.06	4.02	14.91	4.05	-	-	-	-
	-5.0	16.66	4.19	16.52	4.22	16.38	4.25	16.30	4.27	16.23	4.29	16.09	4.32	-	-	-	-
	-15.0	7.85	2.93	7.70	2.96	7.56	2.98	7.49	2.99	7.42	3.00	7.27	3.03	-	-	-	-
	-10.0	9.02	3.06	8.88	3.09	8.73	3.12	8.66	3.14	8.59	3.16	8.45	3.19	-	-	-	-
	-5.0	10.43	3.26	10.28	3.29	10.14	3.32	10.07	3.34	10.00	3.36	9.85	3.39	-	-	-	-
	0.0	11.38	3.41	11.23	3.44	11.08	3.46	11.01	3.48	10.94	3.50	10.80	3.53	-	-	-	-
	5.0	12.55	3.61	12.40	3.64	12.25	3.67	12.18	3.69	12.11	3.71	11.97	3.74	-	-	-	-
	10.0	13.78	3.81	13.63	3.84	13.48	3.86	13.40	3.88	13.33	3.90	13.18	3.93	-	-	-	-
	15.0	15.00	4.01	14.85	4.04	14.70	4.06	14.62	4.08	14.55	4.10	14.41	4.13	-	-	-	-

①	②	Température de l'air intérieur [°C DB]																							
		16°C				18°C				20°C				21°C				22°C				24°C			
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI				
1.5+1.5+1.5+2.0	-15.0	5.73	2.26	5.59	2.30	5.44	2.32	5.36	2.35	5.29	2.36	5.15	2.39	-	-	-	-	-	-	-	-				
	-10.0	6.91	2.41	6.77	2.44	6.63	2.48	6.55	2.49	6.48	2.51	6.34	2.55	-	-	-	-	-	-	-	-				
	-5.0	8.11	2.56	7.96	2.60	7.81	2.63	7.74	2.64	7.67	2.65	7.52	2.69	-	-	-	-	-	-	-	-				
	0.0	9.29	2.71	9.15	2.74	9.00	2.77	8.93	2.80	8.86	2.81	8.71	2.84	-	-	-	-	-	-	-	-				
	5.0	10.72	2.89	10.57	2.93	10.42	2.96	10.35	2.97	10.28	2.98	10.13	3.02	-	-	-	-	-	-	-	-				
	10.0	11.67	3.01	11.52	3.05	11.38	3.07	11.31	3.09	11.23	3.11	11.08	3.14	-	-	-	-	-	-	-	-				
	15.0	12.85	3.15	12.71	3.19	12.56	3.22	12.49	3.25	12.42	3.26	12.27	3.29	-	-	-	-	-	-	-	-				
1.5+1.5+1.5+2.5	-15.0	5.78	2.24	5.64	2.28	5.49	2.30	5.42	2.33	5.35	2.34	5.21	2.37	-	-	-	-	-	-	-	-				
	-10.0	6.95	2.39	6.81	2.42	6.67	2.46	6.59	2.47	6.52	2.49	6.38	2.52	-	-	-	-	-	-	-	-				
	-5.0	8.13	2.54	7.98	2.58	7.84	2.60	7.77	2.62	7.70	2.63	7.55	2.67	-	-	-	-	-	-	-	-				
	0.0	9.30	2.68	9.16	2.72	9.01	2.75	8.94	2.77	8.87	2.79	8.73	2.81	-	-	-	-	-	-	-	-				
	5.0	10.72	2.87	10.57	2.90	10.43	2.93	10.36	2.94	10.29	2.96	10.14	3.00	-	-	-	-	-	-	-	-				
	10.0	11.66	2.98	11.51	3.02	11.37	3.05	11.30	3.06	11.23	3.09	11.08	3.11	-	-	-	-	-	-	-	-				
	15.0	12.83	3.13	12.69	3.17	12.54	3.19	12.47	3.22	12.40	3.23	12.25	3.26	-	-	-	-	-	-	-	-				
1.5+1.5+1.5+3.5	-15.0	5.87	2.44	5.72	2.48	5.56	2.51	5.49	2.53	5.41	2.54	5.26	2.58	-	-	-	-	-	-	-	-				
	-10.0	7.09	2.59	6.94	2.63	6.79	2.67	6.72	2.68	6.64	2.71	6.49	2.73	-	-	-	-	-	-	-	-				
	-5.0	8.31	2.76	8.16	2.76	8.03	2.82	7.94	2.84	7.87	2.86	7.72	2.89	-	-	-	-	-	-	-	-				
	0.0	9.53	2.91	9.38	2.94	9.24	2.98	9.16	2.99	9.09	3.02	8.94	3.04	-	-	-	-	-	-	-	-				
	5.0	11.01	3.11	10.86	3.13	10.71	3.17	10.63	3.18	10.55	3.21	10.40	3.23	-	-	-	-	-	-	-	-				
	10.0	11.99	3.23	11.84	3.26	11.68	3.30	11.61	3.31	11.53	3.33	11.38	3.36	-	-	-	-	-	-	-	-				
	15.0	13.21	3.38	13.06	3.42	12.91	3.46	12.84	3.47	12.76	3.48	12.60	3.52	-	-	-	-	-	-	-	-				
1.5+1.5+1.5+4.2	-15.0	6.84	2.75	6.28	2.79	6.13	2.81	6.06	2.84	5.98	2.85	5.83	2.89	-	-	-	-	-	-	-	-				
	-10.0	7.66	2.90	7.50	2.93	7.35	2.97	7.28	2.99	7.13	3.02	6.98	3.05	-	-	-	-	-	-	-	-				
	-5.0	8.88	3.06	8.72	3.07	8.59	3.12	8.50	3.15	8.43	3.16	8.28	3.20	-	-	-	-	-	-	-	-				
	0.0	10.10	3.21	9.95	3.25	9.80	3.29	9.72	3.30	9.65	3.32	9.50	3.33	-	-	-	-	-	-	-	-				
	5.0	11.57	3.41	11.42	3.43	11.27	3.47	11.20	3.48	11.12	3.51	10.96	3.53	-	-	-	-	-	-	-	-				
	10.0	12.55	3.53	12.40	3.56	12.24	3.60	12.17	3.61	12.09	3.63	11.94	3.66	-	-	-	-	-	-	-	-				
	15.0	13.77	3.68	13.62	3.72	13.47	3.76	13.39	3.77	13.31	3.78	13.16	3.81	-	-	-	-	-	-	-	-				
1.5+1.5+1.5+5.0	-15.0	6.51	2.74	6.36	2.78	6.21	2.80	6.13	2.83	6.06	2.84	5.90	2.88	-	-	-	-	-	-	-	-				
	-10.0	7.76	2.89	7.60	2.93	7.45	2.96	7.37	2.98	7.30	2.99	7.15	3.03	-	-	-	-	-	-	-	-				
	-5.0	8.99	3.05	8.84	3.08	8.69	3.12	8.61	3.13	8.53	3.15	8.38	3.18	-	-	-	-	-	-	-	-				
	0.0	10.23	3.20	10.08	3.24	9.93	3.27	9.85	3.29	9.78	3.32	9.63	3.34	-	-	-	-	-	-	-	-				
	5.0	11.72	3.39	11.57	3.42	11.42	3.46	11.34	3.47	11.26	3.49	11.11	3.52	-	-	-	-	-	-	-	-				
	10.0	12.71	3.51	12.56	3.55	12.41	3.58	12.34	3.60	12.25	3.62	12.10	3.65	-	-	-	-	-	-	-	-				
	15.0	13.95	3.67	13.80	3.70	13.65	3.73	13.57	3.76	13.50	3.77	13.35	3.81	-	-	-	-	-	-	-	-				
1.5+1.5+1.5+6.0	-15.0	6.69	2.68	6.54	2.72	6.39	2.74	6.31	2.77	6.24	2.78	6.09	2.82	-	-	-	-	-	-	-	-				
	-10.0	7.93	2.83	7.78	2.87	7.63	2.91	7.55	2.92	7.47	2.94	7.32	2.97	-	-	-	-	-	-	-	-				
	-5.0	9.15	3.00	9.00	3.03	8.85	3.06	8.78	3.08	8.70	3.10	8.55	3.13	-	-	-	-	-	-	-	-				
	0.0	10.38	3.15	10.23	3.19	10.08	3.22	10.00	3.24	9.93	3.27	9.78	3.29	-	-	-	-	-	-	-	-				
	5.0	11.85	3.34	11.70	3.37	11.55	3.41	11.48	3.42	11.40	3.45	11.25	3.48	-	-	-	-	-	-	-	-				
	10.0	12.84	3.46	12.69	3.50	12.54	3.53	12.46	3.55	12.38	3.57	12.23	3.60	-	-	-	-	-	-	-	-				
	15.0	14.07	3.63	13.92	3.65	13.77	3.69	13.69	3.71	13.62	3.73	13.47	3.77	-	-	-	-	-	-	-	-				
1.5+1.5+1.5+7.1	-15.0	7.79	2.68	6.63	2.72	6.48	2.75	6.40	2.77	6.33	2.78	6.18	2.83	-	-	-	-	-	-	-	-				
	-10.0	8.03	2.84	7.88	2.88	7.73	2.91	7.64	2.93	7.57	2.94	7.42	2.99	-	-	-	-	-	-	-	-				
	-5.0	9.26	3.00	9.11	3.03	8.96	3.07	8.89	3.08	8.81	3.11	8.66	3.13	-	-	-	-	-	-	-	-				
	0.0	10.51	3.16	10.36	3.20	10.20	3.22	10.12	3.25	10.05	3.27	9.90	3.30	-	-	-	-	-	-	-	-				
	5.0	11.99	3.35	11.84	3.38	11.69	3.42	11.62	3.43	11.54	3.46	11.39	3.49	-	-	-	-	-	-	-	-				
	10.0	12.98	3.47	12.83	3.51	12.68	3.55	12.61	3.56	12.53	3.58	12.38	3.61	-	-	-	-	-	-	-	-				
	15.0	14.23	3.64	14.08	3.66	13.92	3.70	13.84	3.73	13.77	3.74	13.62	3.78	-	-	-	-	-	-	-	-				

4 Tableaux de puissances

4 - 2 Tableaux de puissances calorifiques

5MWXM90A9

Chauffage 50Hz 230V

①	②	Température de l'air intérieur [°C DB]											
		16°C			18°C			20°C			21°C		
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
1.5+1.5+3.5+4.2	-15.0	6.46	2.73	6.31	2.76	6.13	2.80	6.08	2.81	5.98	2.83	5.83	2.86
	-10.0	7.66	2.89	7.51	2.91	7.35	2.95	7.28	2.96	7.20	2.99	7.08	3.02
	-5.0	8.88	3.04	8.73	3.07	8.58	3.11	8.51	3.12	8.45	3.13	8.28	3.17
	0.0	10.10	3.20	9.95	3.22	9.83	3.26	9.73	3.27	9.66	3.30	9.50	3.32
	6.0	11.57	3.38	11.42	3.41	11.27	3.44	11.20	3.46	11.12	3.48	10.97	3.51
	10.0	12.55	3.51	12.40	3.53	12.25	3.57	12.18	3.58	12.10	3.60	11.95	3.63
	15.0	13.77	3.65	13.62	3.69	13.47	3.72	13.40	3.74	13.32	3.75	13.18	3.79
	-15.0	6.52	2.72	6.35	2.75	6.20	2.78	6.13	2.80	6.05	2.82	5.90	2.85
	-10.0	7.75	2.87	7.60	2.90	7.45	2.94	7.37	2.95	7.29	2.97	7.14	3.00
	-5.0	8.99	3.03	8.84	3.05	8.69	3.09	8.61	3.10	8.54	3.13	8.38	3.15
1.5+1.5+3.5+5.0	0.0	10.23	3.18	10.08	3.22	9.93	3.24	9.85	3.27	9.78	3.28	9.63	3.32
	6.0	11.72	3.37	11.57	3.39	11.42	3.43	11.33	3.44	11.26	3.47	11.11	3.49
	10.0	12.71	3.48	12.56	3.52	12.41	3.55	12.33	3.57	12.25	3.59	12.10	3.62
	15.0	13.95	3.64	13.80	3.67	13.65	3.70	13.57	3.72	13.50	3.74	13.34	3.77
	-15.0	6.70	2.66	6.54	2.70	6.39	2.72	6.32	2.75	6.24	2.76	6.09	2.80
	-10.0	7.92	2.81	7.77	2.85	7.62	2.89	7.55	2.90	7.47	2.91	7.32	2.95
	-5.0	9.15	2.98	9.00	3.00	8.85	3.04	8.77	3.05	8.70	3.08	8.55	3.10
	0.0	10.38	3.13	10.23	3.17	10.08	3.19	10.00	3.22	9.93	3.23	9.78	3.27
	6.0	11.85	3.32	11.70	3.35	11.55	3.38	11.47	3.40	11.40	3.42	11.25	3.45
	10.0	12.83	3.44	12.68	3.47	12.53	3.51	12.46	3.52	12.38	3.55	12.23	3.58
1.5+1.5+3.5+6.0	15.0	14.07	3.60	13.92	3.63	13.76	3.66	13.68	3.68	13.61	3.70	13.46	3.73
	-15.0	6.79	2.66	6.66	2.70	6.51	2.73	6.41	2.75	6.36	2.77	6.21	2.80
	-10.0	8.06	2.82	7.90	2.86	7.75	2.89	7.65	2.91	7.60	2.92	7.45	2.96
	-5.0	9.27	2.98	9.12	3.01	8.96	3.05	8.91	3.06	8.81	3.09	8.66	3.11
	0.0	10.51	3.14	10.36	3.18	10.21	3.20	10.12	3.23	10.05	3.24	9.90	3.28
	6.0	11.99	3.33	11.84	3.36	11.69	3.39	11.64	3.41	11.54	3.43	11.39	3.46
	10.0	12.98	3.45	12.83	3.48	12.68	3.52	12.61	3.53	12.53	3.56	12.38	3.59
	15.0	14.22	3.61	14.07	3.64	13.92	3.68	13.84	3.69	13.77	3.71	13.62	3.74
	-15.0	6.46	2.67	6.31	2.70	6.16	2.74	6.09	2.75	5.99	2.76	5.84	2.80
	-10.0	7.66	2.83	7.51	2.85	7.36	2.89	7.29	2.90	7.21	2.92	7.09	2.96
1.5+1.5+4.2+4.2	-5.0	8.88	2.97	8.73	3.01	8.58	3.04	8.51	3.05	8.46	3.07	8.29	3.10
	0.0	10.11	3.13	9.95	3.15	9.83	3.19	9.73	3.20	9.66	3.22	9.51	3.25
	6.0	11.58	3.31	11.43	3.33	11.27	3.37	11.20	3.38	11.12	3.40	10.97	3.43
	10.0	12.56	3.43	12.40	3.45	12.25	3.49	12.18	3.50	12.10	3.53	11.95	3.55
	15.0	13.78	3.57	13.62	3.61	13.47	3.63	13.40	3.66	13.32	3.67	13.18	3.71
	-15.0	6.52	2.66	6.36	2.70	6.21	2.72	6.14	2.74	6.06	2.76	5.91	2.79
	-10.0	7.75	2.81	7.60	2.84	7.45	2.88	7.38	2.89	7.30	2.90	7.15	2.94
	-5.0	8.99	2.97	8.84	2.99	8.69	3.03	8.61	3.04	8.54	3.06	8.39	3.09
	0.0	10.23	3.11	10.08	3.15	9.93	3.17	9.85	3.20	9.78	3.21	9.63	3.25
	6.0	11.72	3.30	11.56	3.32	11.41	3.36	11.33	3.37	11.26	3.39	11.11	3.42
1.5+1.5+4.2+5.0	10.0	12.70	3.41	12.55	3.44	12.40	3.48	12.33	3.49	12.25	3.52	12.10	3.54
	15.0	13.94	3.57	13.79	3.59	13.64	3.63	13.56	3.64	13.49	3.66	13.34	3.69
	-15.0	6.78	2.64	6.62	2.68	6.47	2.70	6.39	2.73	6.31	2.74	6.16	2.78
	-10.0	8.01	2.79	7.86	2.83	7.71	2.87	7.64	2.88	7.56	2.89	7.41	2.93
	-5.0	9.26	2.96	9.11	2.98	8.95	3.02	8.87	3.03	8.80	3.06	8.65	3.08
	0.0	10.50	3.11	10.35	3.15	10.20	3.17	10.12	3.20	10.05	3.21	9.90	3.25
	6.0	11.99	3.30	11.84	3.32	11.69	3.36	11.61	3.37	11.53	3.40	11.38	3.42
	10.0	12.98	3.41	12.83	3.45	12.68	3.49	12.61	3.50	12.53	3.53	12.37	3.55
	15.0	14.23	3.58	14.07	3.60	13.92	3.64	13.84	3.65	13.77	3.68	13.62	3.70
	-15.0	6.46	2.67	6.31	2.70	6.16	2.74	6.09	2.75	5.99	2.76	5.84	2.80
1.5+1.5+4.2+6.0	-10.0	7.66	2.83	7.51	2.85	7.36	2.89	7.29	2.90	7.21	2.92	7.09	2.96
	-5.0	8.88	2.97	8.73	3.01	8.58	3.04	8.51	3.05	8.46	3.07	8.29	3.10
	0.0	10.11	3.13	9.95	3.15	9.83	3.19	9.73	3.20	9.66	3.22	9.51	3.25
	6.0	11.58	3.31	11.43	3.33	11.27	3.37	11.20	3.38	11.12	3.40	10.97	3.43
	10.0	12.56	3.43	12.40	3.45	12.25	3.49	12.18	3.50	12.10	3.53	11.95	3.55
	15.0	13.78	3.57	13.62	3.61	13.47	3.63	13.40	3.66	13.32	3.67	13.18	3.71
	-15.0	6.52	2.66	6.36	2.70	6.21	2.72	6.14	2.74	6.06	2.76	5.91	2.79
	-10.0	7.75	2.81	7.60	2.84	7.45	2.88	7.38	2.89	7.30	2.90	7.15	2.94
	-5.0	8.99	2.97	8.84	2.99	8.69	3.03	8.61	3.04	8.54	3.06	8.39	3.09
	0.0	10.23	3.11	10.08	3.15	9.93	3.17	9.85	3.20	9.78	3.21	9.63	3.25
1.5+1.5+4.2+7.0	6.0	11.72	3.30	11.56	3.32	11.41	3.36	11.33	3.37	11.26	3.39	11.11	3.42
	10.0	12.70	3.41	12.55	3.44	12.40	3.48	12.33	3.49	12.25	3.52	12.10	3.54
	15.0	13.94	3.57	13.79	3.59	13.64	3.63	13.56	3.64	13.49	3.66	13.34	3.69
	-15.0	6.78	2.64	6.62	2.68	6.47	2.70	6.39	2.73	6.31	2.74	6.16	2.78
	-10.0	8.01	2.79	7.86	2.83	7.71	2.87	7.64	2.88	7.56	2.89	7.41	2.93
	-5.0	9.26	2.96	9.11	2.98	8.95	3.02	8.87	3.03	8.80	3.06	8.65	3.08
	0.0	10.50	3.11	10.35	3.15	10.20	3.17	10.12	3.20	10.05	3.21	9.90	3.25
	6.0	11.99	3.30	11.84	3.32	11.69	3.36	11.61	3.37	11.53	3.40	11.38	3.42
	10.0	12.98	3.41	12.83	3.45	12.68	3.49	12.61	3.50	12.53	3.53	12.37	3.55
	15.0	14.23	3.58	14.07	3.60	13.92	3.64	13.84	3.65	13.77	3.68	13.62	3.70

①	②	Température de l'air intérieur [°C DB]																							
		16°C				18°C				20°C				21°C				22°C				24°C			
		TC		PI		TC		PI		TC		PI		TC		PI		TC		PI		TC		PI	
		kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
1.5+1.5+4.2+7.1	-15.0	6.80	2.62	6.64	2.66	6.49	2.68	6.42	2.71	6.34	2.72	6.19	2.76	6.13	2.79	6.06	2.82	5.99	2.85	5.92	2.88	5.85	2.91	5.78	2.94
	-10.0	8.04	2.77	7.88	2.81	7.73	2.85	7.66	2.86	7.58	2.87	7.43	2.93	7.36	2.96	7.29	2.99	7.22	3.02	7.15	3.05	7.08	3.08	7.01	3.11
	-5.0	9.28	2.94	9.13	2.96	8.97	3.00	8.89	3.01	8.82	3.04	8.67	3.06	8.60	3.09	8.53	3.12	8.46	3.15	8.39	3.18	8.32	3.21	8.25	3.24
	0.0	10.52	3.09	10.37	3.13	10.22	3.15	10.14	3.18	10.06	3.19	9.91	3.23	9.84	3.26	9.77	3.29	9.70	3.32	9.63	3.35	9.56	3.38	9.49	3.41
	6.0	12.00	3.28	11.85	3.30	11.70	3.34	11.62	3.35	11.55	3.38	11.40	3.40	11.33	3.43	11.26	3.46	11.19	3.49	11.12	3.52	11.05	3.55	10.98	3.58
	10.0	12.99	3.39	12.84	3.43	12.69	3.47	12.62	3.48	12.54	3.50	12.39	3.53	12.32	3.56	12.25	3.59	12.18	3.62	12.11	3.65	12.04	3.68	11.97	3.71
	15.0	14.23	3.55	14.08	3.58	13.93	3.62	13.85	3.63	13.78	3.65	13.63	3.68	13.56	3.71	13.49	3.74	13.42	3.77	13.35	3.80	13.28	3.83	13.21	3.86
	-15.0	6.57	2.65	6.42	2.69	6.27	2.71	6.19	2.74	6.12	2.75	5.96	2.79	5.89	2.82	5.82	2.85	5.75	2.88	5.68	2.91	5.61	2.94	5.54	2.97
	-10.0	7.83	2.80	7.67	2.84	7.52	2.86	7.45	2.89	7.37	2.90	7.20	2.93	7.13	2.96	7.06	2.99	6.99	3.02	6.92	3.05	6.85	3.08	6.78	3.11
	-5.0	9.08	2.95	8.93	2.98	8.77	3.01	8.70	3.03	8.62	3.05	8.47	3.08	8.40	3.11	8.33	3.14	8.26	3.17	8.19	3.20	8.12	3.23	8.05	3.26
1.5+1.5+5.0+5.0	0.0	10.33	3.10	10.18	3.13	10.03	3.17	9.95	3.18	9.88	3.19	9.71	3.23	9.64	3.26	9.57	3.29	9.50	3.32	9.43	3.35	9.36	3.38	9.29	3.41
	6.0	11.83	3.28	11.68	3.31	11.53	3.34	11.45	3.36	11.38	3.38	11.22	3.41	11.15	3.44	11.08	3.47	11.01	3.50	10.94	3.53	10.87	3.56	10.80	3.59
	10.0	12.84	3.39	12.68	3.43	12.52	3.47	12.45	3.48	12.37	3.49	12.22	3.53	12.15	3.56	12.08	3.59	12.01	3.62	11.94	3.65	11.87	3.68	11.80	3.71
	15.0	14.08	3.54	13.93	3.58	13.78	3.62	13.70	3.63	13.63	3.64	13.47	3.68	13.40	3.71	13.33	3.74	13.26	3.77	13.19	3.80	13.12	3.83	13.05	3.86
	-15.0	6.86	2.65	6.71	2.69	6.52	2.71	6.47	2.74	6.37	2.75	6.24	2.79	6.17	2.82	6.10	2.85	6.03	2.88	5.96	2.91	5.89	2.94	5.82	2.97
	-10.0	8.09	2.80	7.96	2.84	7.81	2.86	7.71	2.89	7.63	2.90	7.47	2.94	7.40	2.97	7.33	3.00	7.26	3.03	7.19	3.06	7.12	3.09	7.05	3.12
	-5.0	9.34	2.95	9.19	2.99	9.06	3.01	8.96	3.04	8.91	3.05	8.73	3.09	8.66	3.12	8.59	3.15	8.52	3.18	8.45	3.21	8.38	3.24	8.31	3.27
	0.0	10.59	3.10	10.44	3.14	10.29	3.18	10.21	3.19	10.14	3.20	9.98	3.24	9.91	3.27	9.84	3.30	9.77	3.33	9.70	3.36	9.63	3.39	9.56	3.42
	6.0	12.10	3.29	11.95	3.32	11.80	3.35	11.72	3.37	11.64	3.39	11.49	3.42	11.42	3.45	11.35	3.48	11.28	3.51	11.21	3.54	11.14	3.57	11.07	3.60
	10.0	13.11	3.40	12.96	3.44	12.80	3.48	12.73	3.49	12.64	3.50	12.49	3.54	12.42	3.57	12.35	3.60	12.28	3.63	12.21	3.66	12.14	3.69	12.07	3.72
1.5+1.5+5.0+0.6	15.0	14.36	3.55	14.21	3.59	14.06	3.63	13.98	3.64	13.91	3.65	13.75	3.69	13.68	3.72	13.61	3.75	13.54	3.78	13.47	3.81	13.40	3.84	13.33	3.87
	-15.0	6.85	2.63	6.70	2.67	6.55	2.69	6.47	2.72	6.40	2.73	6.24	2.77	6.17	2.80	6.10	2.83	6.03	2.86	5.96	2.89	5.89	2.92	5.82	2.95
	-10.0	8.11	2.78	7.95	2.82	7.80	2.84	7.73	2.87	7.65	2.88	7.50	2.92	7.43	2.95	7.36	2.98	7.29	3.01	7.22	3.04	7.15	3.07	7.08	3.10
	-5.0	9.36	2.93	9.21	2.97	9.05	2.99	8.98	3.02	8.90	3.03	8.75	3.07	8.68	3.10	8.61	3.13	8.54	3.16	8.47	3.19	8.40	3.22	8.33	3.25
	0.0	10.61	3.08	10.46	3.12	10.31	3.16	10.23	3.17	10.16	3.18	10.00	3.22	9.93	3.25	9.86	3.28	9.79	3.31	9.72	3.34	9.65	3.37	9.58	3.40
	6.0	12.12	3.27	11.97	3.31	11.82	3.35	11.73	3.36	11.66	3.38	11.51	3.42	11.44	3.45	11.37	3.48	11.30	3.51	11.23	3.54	11.16	3.57	11.09	3.60
	10.0	13.12	3.38	12.97	3.42	12.81	3.46	12.74	3.47	12.66	3.48	12.51	3.52	12.44	3.55	12.37	3.58	12.30	3.61	12.23	3.64	12.16	3.67	12.09	3.70
	15.0	14.37	3.53	14.22	3.57	14.07	3.61	13.99	3.62	13.92	3.63	13.75	3.67	13.68	3.70	13.61	3.73	13.54	3.76	13.47	3.79	13.40	3.82	13.33	3.85
	-15.0	7.00	2.61	6.85	2.65	6.70	2.68	6.62	2.70	6.55	2.72	6.39	2.75	6.32	2.78	6.25	2.81	6.18	2.84	6.11	2.87	6.04	2.90	5.97	2.93
	-10.0	8.26	2.77	8.00	2.81	7.95	2.83	7.88	2.86	7.80	2.87	7.65	2.91	7.58	2.94	7.51	2.97	7.44	3.00	7.37	3.03	7.30	3.06	7.23	3.09
1.5+1.5+0.6+0.6	-5.0	9.50	2.92	9.35	2.96	9.19	2.99	9.12	3.01	9.04	3.02	8.89	3.06	8.82	3.09	8.75	3.12	8.68	3.15	8.61	3.18	8.54	3.21	8.47	3.24
	0.0	10.74	3.08	10.59	3.12	10.44	3.15	10.36	3.17	10.29	3.18	10.13	3.22	10.06	3.25	9.99	3.28	9.92	3.31	9.85	3.34	9.78	3.37	9.71	3.40
	6.0	12.23	3.27	12.08	3.30	11.93	3.33	11.85	3.35	11.78	3.37	11.63	3.40	11.56	3.43	11.49	3.46	11.42	3.49	11.35	3.52	11.28	3.55	11.21	3.58
	10.0	13.23	3.39	13.08	3.42	12.92	3.46	12.85	3.48	12.77	3.49	12.62	3.53	12.55	3.56	12.48	3.59	12.41	3.62	12.34	3.65	12.27	3.68	12.20	3.71
	15.0	14.47	3.54	14.32	3.58	14.17	3.62	14.09	3.63	14.02	3.64	13.86	3.68	13.79	3.71	13.72	3.74	13.65	3.77	13.58	3.80	13.51	3.83	13.44	3.86
	-15.0	6.66	2.53	6.51	2.57	6.37	2.59	6.20	2.62	6.15	2.63	5.99	2.66	5.94	2.68	5.88	2.70	5.83	2.72	5.77	2.74	5.72	2.76	5.67	2.78
	-10.0	7.21	2.68	7.07	2.71	6.93	2.75	6.86	2.76	6.79	2.77	6.65	2.81	6.58	2.84	6.51	2.87	6.44	2.90	6.37	2.93	6.30	2.96	6.23	2.99
	-5.0	8.41	2.82	8.26	2.86	8.12	2.88	8.05	2.90	7.98	2.91	7.83	2.95	7.76	2.98	7.69	3.01	7.62	3.04	7.55	3.07	7.48	3.10	7.41	3.13
	0.0	9.58	2.94	9.44	3.00	9.29	3.02	9.22	3.05	9.15	3.06	9.01	3.09	8.94	3.12	8.87	3.15	8.80	3.18	8.73	3.21	8.66	3.24	8.59	3.27
	6.0	11.00	3.14	10.85	3.17	10.71	3.20	10.64	3.21	10.57	3.22	10.42	3.26	10.35	3.29	10.28	3.32	10.21	3.35	10.14	3.38	10.07	3.41	9.99	3.44
1.5+2.0+2.0+2.0	10.0	11.94	3.25	11.79	3.29	11.65	3.31	11.58	3.33	11.51	3.35	11.36	3.38	11.29	3.41	11.22	3.44	11.15	3.47	11.08	3.50	11.01	3.53	10.94	3.56
	15.0	13.11	3.39	12.97	3.43	12.82	3.45	12.75	3.48	12.68	3.49	12.53	3.53	12.46	3.56	12.39	3.59	12.32	3.62	12.25	3.65	12.18	3.68	12.11	3.71
	-15.0	6.17	2.54	6.03	2.58	5.89	2.63	5.80	2.68	5.71	2.72	5.56	2.76	5.47	2.81	5.38	2.86	5.29	2.91	5.20	2.96	5.11	3.01	5.02	3.06
	-10.0	7.35	2.69	7.21	2.72	7.07	2.76	6.99	2.77	6.92	2.78	6.76	2.82	6.69	2.85	6.62	2.88	6.55	2.91	6.48	2.94	6.41	2.97	6.34	3.00
	-5.0	8.54	2.83	8.39	2.87	8.25	2.90	8.18	2.91	8.11	2.92	7.96	2.96	7.89	2.99	7.82	3.02	7.75	3.05	7.68	3.08	7.61	3.11	7.54	3.14
	0.0	9.72	2.97	9.58	3.01	9.43	3.03	9.36	3.06	9.29	3.07	9.15	3.10	9.08	3.13	9.01	3.16	8.94	3.19	8.87	3.22	8.80	3.25	8.73	3.28
	6.0	11.14	3.15	10.99	3.19	10.85	3.21	10.78	3.22	10.71	3.24	10.56	3.28	10.49	3.31	10.42	3.34	10.35	3.37	10.28	3.40	10.21	3.43	10.14	3.46
	10.0	12.09	3.26	11.94	3.30	11.79	3.33	11.72	3.34	11.65	3.36	11.50	3.39	11.43	3.42	11.36	3.45	11.29	3.48	11.22	3.51	11.15	3.54	11.08	3.57
	15.0	13.26	3.40	13.12	3.44	12.97	3.46	12.90	3.49	12.83	3.50	12.68	3.53	12.61	3.56	12.54	3.59	12.47	3.62	12.40	3.65	12.33	3.68	12.26	3.71
	1.5+2.0+2.0+2.5																								

Tableaux de puissances

4 - 2 Tableaux de puissances calorifiques

5MWXM90A9

Chauffage 50Hz 230V

①	②	Température de l'air intérieur [°C DB]											
		16°C			18°C			20°C			21°C		
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
1.5+2.0+3.5+6.0	-15.0	6.70	2.66	6.54	2.70	6.39	2.72	6.32	2.75	6.24	2.76	6.09	2.80
	-10.0	7.92	2.81	7.77	2.85	7.62	2.89	7.55	2.90	7.47	2.91	7.32	2.95
	-5.0	9.15	2.98	9.00	3.00	8.85	3.04	8.77	3.05	8.70	3.08	8.55	3.10
	0.0	10.38	3.13	10.23	3.17	10.08	3.19	10.00	3.22	9.93	3.23	9.78	3.27
	5.0	11.85	3.32	11.70	3.35	11.55	3.38	11.47	3.40	11.40	3.42	11.25	3.45
	10.0	12.83	3.43	12.68	3.47	12.53	3.51	12.46	3.52	12.38	3.55	12.23	3.57
1.5+2.0+3.5+7.1	-15.0	14.06	3.60	13.91	3.63	13.76	3.66	13.68	3.68	13.61	3.70	13.46	3.73
	-10.0	15.00	3.79	14.85	3.82	14.70	3.85	14.62	3.87	14.55	3.89	14.40	3.92
	-5.0	16.00	3.98	15.85	4.01	15.70	4.04	15.62	4.06	15.55	4.08	15.40	4.11
	0.0	17.00	4.17	16.85	4.20	16.70	4.23	16.62	4.25	16.55	4.27	16.40	4.30
	5.0	18.00	4.36	17.85	4.39	17.70	4.42	17.62	4.44	17.55	4.46	17.40	4.49
	10.0	19.00	4.55	18.85	4.58	18.70	4.61	18.62	4.63	18.55	4.65	18.40	4.68
1.5+2.0+4.2+4.2	-15.0	6.79	2.66	6.66	2.70	6.51	2.73	6.41	2.75	6.36	2.77	6.21	2.80
	-10.0	8.05	2.82	7.90	2.86	7.75	2.89	7.65	2.91	7.60	2.92	7.45	2.96
	-5.0	9.27	2.98	9.11	3.01	8.96	3.05	8.91	3.06	8.81	3.09	8.66	3.11
	0.0	10.51	3.14	10.36	3.18	10.20	3.20	10.12	3.23	10.05	3.24	9.90	3.28
	5.0	11.99	3.33	11.84	3.36	11.69	3.39	11.64	3.41	11.54	3.43	11.39	3.46
	10.0	12.98	3.44	12.83	3.48	12.68	3.52	12.61	3.53	12.53	3.56	12.37	3.59
1.5+2.0+4.2+5.0	-15.0	14.22	3.61	14.07	3.64	13.92	3.68	13.84	3.69	13.77	3.71	13.62	3.74
	-10.0	15.16	3.80	15.01	3.83	14.86	3.87	14.78	3.89	14.71	3.91	14.56	3.94
	-5.0	16.16	3.99	16.01	4.02	15.86	4.06	15.78	4.08	15.71	4.10	15.56	4.13
	0.0	17.16	4.18	17.01	4.21	16.86	4.25	16.78	4.27	16.71	4.29	16.56	4.32
	5.0	18.16	4.37	18.01	4.40	17.86	4.44	17.78	4.46	17.71	4.48	17.56	4.51
	10.0	19.16	4.56	19.01	4.59	18.86	4.63	18.78	4.65	18.71	4.67	18.56	4.70
1.5+2.0+4.2+6.0	-15.0	6.78	2.64	6.62	2.68	6.46	2.70	6.39	2.73	6.31	2.74	6.16	2.78
	-10.0	8.01	2.79	7.86	2.83	7.71	2.87	7.64	2.88	7.56	2.89	7.41	2.93
	-5.0	9.26	2.96	9.11	2.98	8.95	3.02	8.87	3.03	8.80	3.06	8.65	3.08
	0.0	10.50	3.11	10.35	3.15	10.20	3.17	10.12	3.20	10.05	3.21	9.89	3.25
	5.0	11.99	3.30	11.84	3.32	11.69	3.36	11.60	3.37	11.53	3.40	11.38	3.42
	10.0	12.98	3.41	12.83	3.45	12.68	3.49	12.61	3.50	12.53	3.53	12.37	3.55
1.5+2.0+4.2+7.1	-15.0	14.22	3.58	14.07	3.60	13.92	3.64	13.84	3.65	13.77	3.68	13.62	3.70
	-10.0	15.16	3.77	15.01	3.80	14.86	3.84	14.78	3.86	14.71	3.88	14.56	3.91
	-5.0	16.16	3.96	16.01	3.99	15.86	4.03	15.78	4.05	15.71	4.07	15.56	4.10
	0.0	17.16	4.15	17.01	4.18	16.86	4.22	16.78	4.24	16.71	4.26	16.56	4.29
	5.0	18.16	4.34	18.01	4.37	17.86	4.41	17.78	4.43	17.71	4.45	17.56	4.48
	10.0	19.16	4.53	19.01	4.56	18.86	4.60	18.78	4.62	18.71	4.64	18.56	4.67
1.5+2.0+5.0+5.0	-15.0	6.78	2.64	6.62	2.68	6.46	2.70	6.39	2.73	6.31	2.74	6.16	2.78
	-10.0	8.01	2.79	7.86	2.83	7.71	2.87	7.64	2.88	7.56	2.89	7.41	2.93
	-5.0	9.26	2.96	9.11	2.98	8.95	3.02	8.87	3.03	8.80	3.06	8.65	3.08
	0.0	10.50	3.11	10.35	3.15	10.20	3.17	10.12	3.20	10.05	3.21	9.89	3.25
	5.0	11.99	3.30	11.84	3.32	11.69	3.36	11.60	3.37	11.53	3.40	11.38	3.42
	10.0	12.98	3.41	12.83	3.45	12.68	3.49	12.61	3.50	12.53	3.53	12.37	3.55
1.5+2.0+5.0+6.0	-15.0	14.22	3.58	14.07	3.60	13.92	3.64	13.84	3.65	13.77	3.68	13.62	3.70
	-10.0	15.16	3.77	15.01	3.80	14.86	3.84	14.78	3.86	14.71	3.88	14.56	3.91
	-5.0	16.16	3.96	16.01	3.99	15.86	4.03	15.78	4.05	15.71	4.07	15.56	4.10
	0.0	17.16	4.15	17.01	4.18	16.86	4.22	16.78	4.24	16.71	4.26	16.56	4.29
	5.0	18.16	4.34	18.01	4.37	17.86	4.41	17.78	4.43	17.71	4.45	17.56	4.48
	10.0	19.16	4.53	19.01	4.56	18.86	4.60	18.78	4.62	18.71	4.64	18.56	4.67

Symboles

- TC : Puissance totale [kW]
- PI : Entrée électrique [kW]
- ① Combinaisons d'unités intérieures
- ② Température de l'air extérieur [°C WB]

4D155724A

5MWXM90A9

Chauffage 50Hz 230V

①	②	Température de l'air intérieur [°C DB]											
		16°C		18°C		20°C		21°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
1.5+2.5+2.5+6.0	-15.0	6.84	2.64	6.71	2.68	6.57	2.71	6.50	2.73	6.44	2.74	6.30	2.78
	-10.0	7.94	2.79	7.81	2.83	7.68	2.87	7.61	2.88	7.54	2.90	7.41	2.93
	-5.0	9.15	2.96	9.00	2.98	8.85	3.02	8.78	3.03	8.70	3.06	8.55	3.08
	0.0	10.38	3.11	10.23	3.15	10.08	3.17	10.00	3.20	9.93	3.22	9.78	3.25
	5.0	11.85	3.30	11.70	3.32	11.55	3.36	11.48	3.37	11.40	3.40	11.25	3.42
	10.0	12.83	3.41	12.68	3.45	12.53	3.49	12.46	3.50	12.38	3.52	12.23	3.55
1.5+2.5+2.5+7.1	-15.0	14.07	3.58	13.91	3.60	13.76	3.63	13.68	3.65	13.61	3.67	13.46	3.70
	-10.0	15.00	3.77	14.85	3.79	14.70	3.82	14.62	3.84	14.55	3.86	14.40	3.89
	-5.0	16.02	3.95	15.86	3.98	15.70	4.01	15.62	4.03	15.55	4.05	15.40	4.08
	0.0	17.00	4.14	16.85	4.17	16.70	4.20	16.62	4.22	16.55	4.24	16.40	4.27
	5.0	18.00	4.33	17.85	4.36	17.70	4.39	17.62	4.41	17.55	4.43	17.40	4.46
	10.0	19.00	4.52	18.85	4.55	18.70	4.58	18.62	4.60	18.55	4.62	18.40	4.65
1.5+2.5+3.5+3.5	-15.0	8.03	2.80	7.90	2.84	7.76	2.88	7.69	2.89	7.62	2.90	7.49	2.94
	-10.0	9.26	2.96	9.11	2.99	8.96	3.03	8.89	3.04	8.81	3.07	8.65	3.09
	0.0	10.50	3.12	10.35	3.16	10.20	3.18	10.12	3.21	10.05	3.23	9.90	3.26
	5.0	11.99	3.31	11.84	3.33	11.69	3.37	11.62	3.38	11.54	3.41	11.38	3.44
	10.0	12.98	3.42	12.83	3.46	12.68	3.50	12.61	3.51	12.53	3.54	12.38	3.56
	15.0	14.23	3.59	14.07	3.61	13.92	3.65	13.84	3.66	13.77	3.69	13.62	3.73
1.5+2.5+3.5+3.5	-15.0	6.42	2.77	6.27	2.81	6.13	2.84	6.05	2.86	5.98	2.87	5.83	2.91
	-10.0	7.65	2.93	7.50	2.96	7.35	2.99	7.28	3.01	7.20	3.03	7.05	3.07
	-5.0	8.87	3.08	8.72	3.12	8.57	3.16	8.50	3.17	8.42	3.18	8.28	3.22
	0.0	10.09	3.25	9.94	3.27	9.79	3.31	9.72	3.32	9.65	3.33	9.50	3.37
	5.0	11.57	3.43	11.42	3.46	11.26	3.50	11.19	3.51	11.11	3.53	10.96	3.56
	10.0	12.55	3.56	12.39	3.58	12.24	3.62	12.17	3.63	12.09	3.66	11.94	3.68
1.5+2.5+3.5+4.2	15.0	13.77	3.71	13.61	3.75	13.46	3.77	13.39	3.80	13.31	3.81	13.17	3.85
	-15.0	6.46	2.71	6.31	2.74	6.14	2.78	6.08	2.79	5.98	2.80	5.83	2.84
	-10.0	7.66	2.86	7.51	2.89	7.36	2.93	7.29	2.94	7.21	2.96	7.08	3.00
	-5.0	8.88	3.01	8.73	3.05	8.58	3.09	8.51	3.10	8.46	3.11	8.28	3.15
	0.0	10.10	3.17	10.01	3.21	9.84	3.23	9.73	3.24	9.65	3.26	9.48	3.29
	5.0	11.57	3.35	11.42	3.38	11.27	3.42	11.20	3.43	11.12	3.45	10.97	3.48
1.5+2.5+3.5+4.2	10.0	12.55	3.48	12.40	3.50	12.25	3.54	12.18	3.55	12.10	3.58	11.95	3.60
	15.0	13.77	3.62	13.62	3.66	13.47	3.69	13.40	3.71	13.32	3.72	13.18	3.76
	-15.0	6.52	2.69	6.35	2.73	6.20	2.76	6.13	2.78	6.05	2.79	5.90	2.83
	-10.0	7.75	2.84	7.60	2.88	7.44	2.92	7.37	2.93	7.29	2.94	7.14	2.98
	-5.0	8.99	3.01	8.84	3.03	8.69	3.07	8.61	3.08	8.54	3.10	8.38	3.13
	0.0	10.23	3.15	10.08	3.19	9.93	3.22	9.85	3.24	9.78	3.25	9.63	3.29
1.5+2.5+3.5+5.0	5.0	11.72	3.34	11.57	3.37	11.41	3.40	11.33	3.42	11.26	3.44	11.11	3.46
	10.0	12.71	3.45	12.56	3.49	12.40	3.53	12.33	3.54	12.25	3.56	12.10	3.59
	15.0	13.95	3.61	13.80	3.64	13.65	3.68	13.57	3.69	13.50	3.71	13.34	3.74
	-15.0	7.00	2.64	6.54	2.68	6.39	2.70	6.32	2.73	6.24	2.74	6.09	2.78
	-10.0	7.92	2.79	7.77	2.83	7.62	2.87	7.55	2.88	7.47	2.89	7.32	2.93
	-5.0	9.15	2.96	9.00	2.98	8.85	3.02	8.77	3.03	8.70	3.06	8.55	3.08
1.5+2.5+3.5+6.0	0.0	10.38	3.11	10.23	3.15	10.08	3.17	10.00	3.20	9.93	3.21	9.78	3.25
	5.0	11.85	3.30	11.70	3.32	11.55	3.36	11.47	3.37	11.40	3.40	11.25	3.42
	10.0	12.83	3.41	12.68	3.45	12.53	3.49	12.46	3.50	12.38	3.53	12.23	3.55
	15.0	14.06	3.58	13.91	3.60	13.76	3.64	13.68	3.65	13.61	3.68	13.46	3.70
	-15.0	6.79	2.65	6.63	2.68	6.48	2.71	6.41	2.74	6.33	2.75	6.18	2.79
	-10.0	8.02	2.80	7.87	2.84	7.71	2.88	7.65	2.89	7.57	2.90	7.42	2.94
1.5+2.5+3.5+7.1	-5.0	9.27	2.96	9.11	2.99	8.96	3.03	8.88	3.04	8.81	3.07	8.66	3.09
	0.0	10.51	3.12	10.36	3.16	10.20	3.18	10.12	3.21	10.05	3.22	9.90	3.26
	5.0	11.99	3.31	11.84	3.33	11.69	3.37	11.62	3.38	11.54	3.41	11.39	3.44
	10.0	12.98	3.42	12.83	3.46	12.68	3.50	12.61	3.51	12.53	3.54	12.37	3.56
	15.0	14.22	3.59	14.07	3.61	13.92	3.65	13.84	3.66	13.77	3.69	13.62	3.72
	20.0	15.47	3.76	15.22	3.78	15.07	3.82	14.98	3.83	14.90	3.86	14.75	3.89

4 Tableaux de puissances

4 - 2 Tableaux de puissances calorifiques

5MWXM90A9

Chauffage 50Hz 230V

①	②	Température de l'air intérieur [°C DB]											
		16°C		18°C		20°C		21°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
1.5+3.5+3.5+4.2	-15.0	6.43	2.71	6.28	2.74	6.14	2.78	6.06	2.79	5.99	2.80	5.84	2.84
	-10.0	7.66	2.86	7.51	2.89	7.36	2.93	7.29	2.94	7.21	2.96	7.06	3.00
	-5.0	8.88	3.01	8.73	3.05	8.58	3.09	8.51	3.10	8.43	3.11	8.29	3.15
	0.0	10.10	3.17	9.95	3.20	9.80	3.23	9.73	3.24	9.66	3.27	9.51	3.29
	6.0	11.57	3.35	11.42	3.38	11.27	3.42	11.20	3.43	11.12	3.45	10.97	3.48
	10.0	12.55	3.48	12.40	3.50	12.25	3.54	12.18	3.55	12.10	3.58	11.95	3.60
	15.0	13.77	3.62	13.62	3.66	13.47	3.69	13.40	3.71	13.32	3.72	13.18	3.76
	-15.0	6.51	2.69	6.36	2.73	6.21	2.76	6.13	2.78	6.06	2.79	5.91	2.83
	-10.0	7.75	2.84	7.60	2.88	7.45	2.91	7.37	2.93	7.30	2.94	7.15	2.98
	-5.0	8.99	3.01	8.84	3.03	8.69	3.07	8.61	3.08	8.54	3.10	8.39	3.13
1.5+3.5+3.5+5.0	0.0	10.23	3.15	10.08	3.19	9.93	3.22	9.85	3.24	9.78	3.25	9.63	3.29
	6.0	11.72	3.34	11.57	3.37	11.41	3.40	11.33	3.42	11.26	3.44	11.11	3.46
	10.0	12.71	3.45	12.55	3.49	12.40	3.53	12.33	3.54	12.25	3.56	12.10	3.59
	15.0	13.95	3.61	13.79	3.64	13.64	3.68	13.57	3.69	13.49	3.71	13.34	3.74
	-15.0	6.77	2.67	6.62	2.71	6.47	2.74	6.39	2.76	6.32	2.77	6.16	2.81
	-10.0	8.02	2.83	7.86	2.86	7.71	2.89	7.63	2.92	7.56	2.93	7.41	2.97
	-5.0	9.26	2.99	9.11	3.02	8.96	3.06	8.88	3.07	8.80	3.09	8.65	3.12
	0.0	10.50	3.15	10.35	3.18	10.20	3.21	10.12	3.23	10.05	3.25	9.90	3.29
	6.0	11.99	3.34	11.84	3.36	11.69	3.40	11.61	3.41	11.54	3.44	11.39	3.47
	10.0	12.98	3.45	12.83	3.49	12.68	3.53	12.61	3.54	12.53	3.57	12.38	3.59
1.5+3.5+3.5+6.0	15.0	14.23	3.62	14.08	3.64	13.93	3.68	13.85	3.70	13.77	3.72	13.62	3.75
	-15.0	6.79	2.65	6.64	2.69	6.49	2.71	6.41	2.74	6.34	2.75	6.19	2.79
	-10.0	8.04	2.80	7.88	2.84	7.73	2.87	7.65	2.89	7.58	2.90	7.43	2.94
	-5.0	9.28	2.97	9.13	2.99	8.97	3.03	8.89	3.04	8.82	3.07	8.67	3.10
	0.0	10.52	3.12	10.37	3.16	10.22	3.18	10.14	3.21	10.06	3.22	9.91	3.26
	6.0	12.00	3.31	11.85	3.34	11.70	3.38	11.62	3.39	11.55	3.41	11.40	3.44
	10.0	12.99	3.43	12.84	3.46	12.69	3.50	12.62	3.52	12.54	3.54	12.39	3.57
	15.0	14.23	3.59	14.08	3.62	13.93	3.66	13.86	3.67	13.78	3.69	13.63	3.72
	-15.0	6.44	2.65	6.29	2.68	6.15	2.72	6.07	2.73	6.00	2.74	5.84	2.78
	-10.0	7.67	2.80	7.52	2.83	7.37	2.86	7.30	2.87	7.22	2.90	7.06	2.93
1.5+3.5+4.2+4.2	-5.0	8.89	2.95	8.74	2.98	8.59	3.02	8.52	3.03	8.43	3.04	8.29	3.08
	0.0	10.11	3.10	9.96	3.13	9.80	3.16	9.73	3.18	9.66	3.20	9.51	3.22
	6.0	11.58	3.28	11.43	3.31	11.28	3.34	11.21	3.36	11.13	3.38	10.97	3.40
	10.0	12.56	3.40	12.41	3.43	12.25	3.46	12.18	3.48	12.10	3.50	11.95	3.52
	15.0	13.78	3.55	13.62	3.58	13.47	3.61	13.40	3.63	13.32	3.64	13.18	3.68
	-15.0	6.52	2.64	6.36	2.68	6.21	2.70	6.13	2.73	6.06	2.74	5.91	2.77
	-10.0	7.75	2.79	7.60	2.82	7.45	2.85	7.37	2.87	7.30	2.88	7.15	2.92
	-5.0	8.99	2.94	8.84	2.97	8.69	3.01	8.61	3.02	8.54	3.04	8.39	3.07
	0.0	10.23	3.09	10.08	3.13	9.93	3.15	9.85	3.18	9.78	3.19	9.63	3.22
	6.0	11.71	3.27	11.56	3.30	11.41	3.33	11.33	3.35	11.26	3.37	11.11	3.39
1.5+3.5+4.2+5.0	10.0	12.70	3.38	12.55	3.42	12.40	3.46	12.33	3.47	12.25	3.49	12.10	3.52
	15.0	13.94	3.54	13.79	3.56	13.64	3.60	13.57	3.61	13.49	3.64	13.33	3.66
	-15.0	6.77	2.63	6.62	2.66	6.47	2.69	6.39	2.71	6.32	2.73	6.17	2.76
	-10.0	8.02	2.78	7.86	2.81	7.71	2.84	7.63	2.86	7.56	2.88	7.41	2.91
	-5.0	9.26	2.94	9.11	2.96	8.96	3.00	8.87	3.01	8.80	3.04	8.65	3.06
	0.0	10.50	3.09	10.35	3.13	10.20	3.15	10.12	3.18	10.05	3.19	9.90	3.23
	6.0	11.99	3.28	11.84	3.30	11.69	3.34	11.60	3.35	11.53	3.38	11.38	3.40
	10.0	12.98	3.39	12.83	3.43	12.67	3.47	12.60	3.48	12.52	3.50	12.37	3.53
	15.0	14.22	3.55	14.07	3.58	13.92	3.62	13.85	3.63	13.77	3.66	13.61	3.68
	-15.0	6.44	2.65	6.29	2.68	6.15	2.72	6.07	2.73	6.00	2.74	5.84	2.78
1.5+3.5+4.2+7.1	-10.0	7.67	2.80	7.52	2.83	7.37	2.86	7.30	2.87	7.22	2.90	7.06	2.93
	-5.0	8.89	2.95	8.74	2.98	8.59	3.02	8.52	3.03	8.43	3.04	8.29	3.08
	0.0	10.11	3.10	9.96	3.13	9.80	3.16	9.73	3.18	9.66	3.20	9.51	3.22
	6.0	11.58	3.28	11.43	3.31	11.28	3.34	11.21	3.36	11.13	3.38	10.97	3.40
	10.0	12.56	3.40	12.41	3.43	12.25	3.46	12.18	3.48	12.10	3.50	11.95	3.52
	15.0	13.78	3.55	13.62	3.58	13.47	3.61	13.40	3.63	13.32	3.64	13.18	3.68
	-15.0	6.52	2.64	6.36	2.68	6.21	2.70	6.13	2.73	6.06	2.74	5.91	2.77
	-10.0	7.75	2.79	7.60	2.82	7.45	2.85	7.37	2.87	7.30	2.88	7.15	2.92
	-5.0	8.99	2.94	8.84	2.97	8.69	3.01	8.61	3.02	8.54	3.04	8.39	3.07
	0.0	10.23	3.09	10.08	3.13	9.93	3.15	9.85	3.18	9.78	3.19	9.63	3.22
	6.0	11.71	3.27	11.56	3.30	11.41	3.33	11.33	3.35	11.26	3.37	11.11	3.39
1.5+3.5+4.2+8.0	10.0	12.70	3.38	12.55	3.42	12.40	3.46	12.33	3.47	12.25	3.49	12.10	3.52
	15.0	13.94	3.54	13.79	3.56	13.64	3.60	13.57	3.61	13.49	3.64	13.33	3.66
	-15.0	6.77	2.63	6.62	2.66	6.47	2.69	6.39	2.71	6.32	2.73	6.17	2.76
	-10.0	8.02	2.78	7.86	2.81	7.71	2.84	7.63	2.86	7.56	2.88	7.41	2.91
	-5.0	9.26	2.94	9.11	2.96	8.96	3.00	8.87	3.01	8.80	3.04	8.65	3.06
	0.0	10.50	3.09	10.35	3.13	10.20	3.15	10.12	3.18	10.05	3.19	9.90	3.23
	6.0	11.99	3.28	11.84	3.30	11.69	3.34	11.60	3.35	11.53	3.38	11.38	3.40
	10.0	12.98	3.39	12.83	3.43	12.67	3.47	12.60	3.48	12.52	3.50	12.37	3.53
	15.0	14.22	3.55	14.07	3.58	13.92	3.62	13.85	3.63	13.77	3.66	13.61	3.68
	-15.0	6.44	2.65	6.29	2.68	6.15	2.72	6.07	2.73	6.00	2.74	5.84	2.78

Tableaux de puissances

4 - 2 Tableaux de puissances calorifiques

5MWXM90A9

Chauffage 50Hz 230V

①	②	Température de l'air intérieur [°C DB]																								
		16°C				18°C				20°C				21°C				24°C								
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI									
2.0+2.0+4.2+4.2	-15.0	6.47	2.67	6.31	2.70	6.14	2.74	6.09	2.75	5.99	2.77	5.84	2.80	-10.0	7.67	2.83	7.51	2.85	7.39	2.90	7.29	2.90	7.29	2.90	7.29	2.90
	-10.0	8.89	2.97	8.73	3.01	8.58	3.04	8.51	3.05	8.46	3.07	8.29	3.10	-5.0	10.11	3.13	9.95	3.15	9.79	3.17	9.63	3.19	9.47	3.21	9.31	3.23
	0.0	10.11	3.13	9.95	3.15	9.83	3.19	9.73	3.20	9.66	3.22	9.51	3.25	6.0	11.58	3.31	11.43	3.33	11.28	3.35	11.13	3.37	10.98	3.39	10.83	3.41
	6.0	11.58	3.31	11.43	3.33	11.28	3.37	11.21	3.38	11.12	3.41	10.97	3.43	10.0	12.56	3.43	12.41	3.45	12.26	3.47	12.11	3.49	11.96	3.51	11.81	3.53
	10.0	12.56	3.43	12.41	3.45	12.25	3.49	12.18	3.50	12.10	3.53	11.95	3.55	15.0	13.78	3.57	13.63	3.61	13.48	3.63	13.33	3.65	13.18	3.67	13.03	3.69
	15.0	13.78	3.57	13.63	3.61	13.47	3.63	13.40	3.66	13.32	3.67	13.18	3.71	-15.0	6.52	2.66	6.36	2.70	6.21	2.72	6.14	2.74	6.06	2.76	5.91	2.79
2.0+2.0+4.2+5.0	-15.0	6.75	2.81	6.70	2.84	6.45	2.88	6.38	2.89	6.30	2.90	6.15	2.94	-10.0	7.75	2.81	7.60	2.84	7.45	2.88	7.30	2.90	7.15	2.94	7.00	2.98
	-10.0	8.99	2.96	8.84	2.99	8.69	3.03	8.61	3.04	8.54	3.06	8.39	3.09	-5.0	10.23	3.11	10.08	3.15	9.93	3.17	9.85	3.20	9.74	3.21	9.63	3.25
	0.0	10.23	3.11	10.08	3.15	9.93	3.17	9.85	3.20	9.78	3.21	9.63	3.25	6.0	11.71	3.30	11.56	3.32	11.41	3.36	11.33	3.37	11.26	3.39	11.11	3.42
	6.0	11.71	3.30	11.56	3.32	11.41	3.36	11.33	3.37	11.26	3.39	11.16	3.43	10.0	12.70	3.41	12.55	3.44	12.40	3.48	12.33	3.49	12.25	3.52	12.10	3.54
	10.0	12.70	3.41	12.55	3.44	12.40	3.48	12.33	3.49	12.25	3.52	12.10	3.54	15.0	13.94	3.57	13.79	3.59	13.64	3.63	13.56	3.64	13.49	3.66	13.34	3.69
	15.0	13.94	3.57	13.79	3.59	13.64	3.63	13.56	3.64	13.49	3.66	13.34	3.69	-15.0	6.78	2.64	6.62	2.68	6.46	2.70	6.39	2.73	6.31	2.74	6.16	2.78
2.0+2.0+4.2+6.0	-15.0	6.78	2.64	6.62	2.68	6.46	2.70	6.39	2.73	6.31	2.74	6.16	2.78	-10.0	8.01	2.79	7.86	2.83	7.71	2.87	7.64	2.88	7.56	2.89	7.41	2.93
	-10.0	9.26	2.96	9.10	2.98	8.95	3.02	8.87	3.03	8.80	3.06	8.65	3.08	-5.0	10.26	2.99	10.10	3.01	9.94	3.04	9.78	3.08	9.62	3.11	9.46	3.15
	0.0	10.26	2.99	10.10	3.01	9.94	3.04	9.78	3.08	9.62	3.11	9.46	3.15	6.0	11.74	3.31	11.58	3.33	11.42	3.37	11.26	3.40	11.10	3.43	10.94	3.46
	6.0	11.74	3.31	11.58	3.33	11.42	3.37	11.26	3.40	11.10	3.43	10.94	3.46	10.0	12.98	3.41	12.83	3.45	12.68	3.49	12.60	3.50	12.52	3.53	12.37	3.55
	10.0	12.98	3.41	12.83	3.45	12.68	3.49	12.60	3.50	12.52	3.53	12.37	3.55	15.0	14.22	3.58	14.07	3.60	13.92	3.64	13.84	3.65	13.77	3.68	13.62	3.70
	15.0	14.22	3.58	14.07	3.60	13.92	3.64	13.84	3.65	13.77	3.68	13.62	3.70	-15.0	6.80	2.62	6.64	2.66	6.49	2.68	6.41	2.71	6.33	2.72	6.18	2.76
2.0+2.0+4.2+7.1	-15.0	6.80	2.62	6.64	2.66	6.49	2.68	6.41	2.71	6.33	2.72	6.18	2.76	-10.0	8.03	2.77	7.88	2.81	7.73	2.85	7.66	2.86	7.57	2.87	7.42	2.91
	-10.0	9.27	2.93	9.12	2.96	8.97	3.00	8.89	3.01	8.82	3.03	8.66	3.06	-5.0	10.27	2.93	10.12	2.96	9.97	3.00	9.89	3.03	9.80	3.06	9.71	3.09
	0.0	10.27	2.93	10.12	2.96	9.97	3.00	9.89	3.01	9.82	3.04	9.73	3.07	6.0	11.76	3.32	11.61	3.35	11.46	3.39	11.31	3.42	11.16	3.45	11.01	3.48
	6.0	11.76	3.32	11.61	3.35	11.46	3.39	11.31	3.42	11.16	3.45	11.01	3.48	10.0	12.99	3.42	12.84	3.46	12.69	3.50	12.61	3.53	12.53	3.56	12.38	3.59
	10.0	12.99	3.42	12.84	3.46	12.69	3.50	12.61	3.53	12.53	3.56	12.38	3.59	15.0	14.23	3.59	14.08	3.62	13.93	3.65	13.85	3.68	13.77	3.71	13.69	3.74
	15.0	14.23	3.59	14.08	3.62	13.93	3.65	13.85	3.68	13.77	3.71	13.69	3.74	-15.0	6.82	2.65	6.67	2.69	6.52	2.71	6.44	2.75	6.36	2.77	6.21	2.80
2.0+2.0+5.0+5.0	-15.0	6.82	2.65	6.64	2.69	6.47	2.71	6.39	2.74	6.32	2.75	6.19	2.79	-10.0	8.04	2.78	7.89	2.84	7.74	2.88	7.70	2.91	7.63	2.94	7.56	2.97
	-10.0	9.08	2.95	8.93	2.98	8.76	3.01	8.69	3.03	8.61	3.04	8.46	3.08	-5.0	10.28	2.98	10.13	3.01	9.98	3.04	9.90	3.07	9.82	3.10	9.74	3.13
	0.0	10.28	2.98	10.13	3.01	9.98	3.04	9.90	3.07	9.82	3.10	9.74	3.13	6.0	11.83	3.29	11.68	3.32	11.53	3.36	11.45	3.38	11.32	3.41	11.20	3.44
	6.0	11.83	3.29	11.68	3.32	11.53	3.36	11.45	3.38	11.32	3.41	11.20	3.44	10.0	12.82	3.39	12.67	3.43	12.52	3.47	12.44	3.49	12.37	3.51	12.22	3.53
	10.0	12.82	3.39	12.67	3.43	12.52	3.47	12.44	3.49	12.37	3.51	12.22	3.53	15.0	14.08	3.54	13.93	3.58	13.78	3.61	13.69	3.63	13.62	3.64	13.46	3.68
	15.0	14.08	3.54	13.93	3.58	13.78	3.61	13.69	3.63	13.62	3.64	13.46	3.68	-15.0	6.87	2.65	6.74	2.69	6.60	2.71	6.53	2.74	6.47	2.75	6.33	2.79
2.0+2.0+5.0+6.0	-15.0	6.87	2.65	6.74	2.69	6.60	2.71	6.53	2.74	6.47	2.75	6.33	2.79	-10.0	8.09	2.80	7.92	2.84	7.77	2.86	7.70	2.89	7.62	2.90	7.47	2.94
	-10.0	9.34	2.95	9.19	2.99	9.02	3.01	8.95	3.04	8.87	3.05	8.72	3.09	-5.0	10.59	3.10	10.44	3.13	10.29	3.18	10.21	3.19	10.14	3.20	9.97	3.24
	0.0	10.59	3.10	10.44	3.13	10.29	3.18	10.21	3.19	10.14	3.20	9.97	3.24	6.0	12.09	3.29	11.94	3.31	11.79	3.35	11.71	3.36	11.64	3.39	11.49	3.41
	6.0	12.09	3.29	11.94	3.31	11.79	3.35	11.71	3.36	11.64	3.39	11.49	3.41	10.0	13.10	3.40	12.95	3.44	12.79	3.48	12.72	3.49	12.64	3.50	12.49	3.54
	10.0	13.10	3.40	12.95	3.44	12.79	3.48	12.72	3.49	12.64	3.50	12.49	3.54	15.0	14.35	3.55	14.20	3.59	14.05	3.63	13.97	3.64	13.90	3.65	13.74	3.69
	15.0	14.35	3.55	14.20	3.59	14.05	3.63	13.97	3.64	13.90	3.65	13.74	3.69	-15.0	6.85	2.63	6.73	2.67	6.59	2.69	6.52	2.72	6.46	2.73	6.31	2.76
2.0+2.5+2.5+2.5	-15.0	6.85	2.63	6.73	2.67	6.59	2.70	6.52	2.72	6.46	2.73	6.32	2.76	-10.0	8.08	2.79	7.91	2.83	7.84	2.87	7.78	2.90	7.72	2.92	7.65	2.95
	-10.0	9.08	2.92	8.94	2.95	8.86	2.98	8.78	3.01	8.70	3.03	8.62	3.06	-5.0	10.29	2.99	10.20	3.02	10.11	3.05	10.02	3.08	9.93	3.11	9.84	3.14
	0.0	10.29	2.99	10.20	3.02	10.11	3.05	10.02	3.08	9.93	3.11	9.84	3.14	6.0	11.85	3.32	11.76	3.35	11.67	3.38	11.58	3.41	11.49	3.44	11.40	3.47
	6.0	11.85	3.32	11.76	3.35	11.67	3.38	11.58	3.41	11.49	3.44	11.40	3.47	10.0	12.91	3.40	12.82	3.43	12.73	3.46	12.64	3.49	12.55	3.52	12.46	3.55
	10.0	12.91	3.40	12.82	3.43	12.73	3.46	12.64	3.49	12.55	3.52	12.46	3.55	15.0	14.10	3.53	14.01	3.56	13.92	3.59	13.83	3.62	13.74	3.65	13.65	3.68
	15.0	14.10	3.53	14.01	3.56	13.92	3.59	13.83	3.62	13.74	3.65	13.65	3.68	-15.0	6.90	2.64	6.81	2.68	6.67	2.71	6.60	2.73	6.53	2.76	6.46	2.79

4 Tableaux de puissances

4 - 2 Tableaux de puissances calorifiques

5MWXM90A9

Chauffage 50Hz 230V

①	②	Température de l'air intérieur [°C DB]											
		16°C			18°C			20°C			21°C		
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2.0+3.5+0.5+0.0	-15.0	6.57	2.63	6.42	2.67	6.27	2.69	6.19	2.72	6.12	2.73	5.96	2.77
	-10.0	7.83	2.78	7.67	2.82	7.51	2.84	7.44	2.87	7.36	2.88	7.21	2.91
	-5.0	9.07	2.93	8.92	2.96	8.76	2.99	8.69	3.01	8.61	3.02	8.46	3.06
	0.0	10.32	3.07	10.17	3.11	10.02	3.15	9.94	3.16	9.87	3.17	9.71	3.21
	6.0	11.82	3.26	11.67	3.28	11.52	3.32	11.44	3.33	11.37	3.36	11.22	3.38
	10.0	12.83	3.37	12.68	3.41	12.51	3.44	12.44	3.46	12.36	3.47	12.21	3.50
2.0+4.2+4.2+4.2	-15.0	14.07	3.52	13.92	3.55	13.77	3.59	13.69	3.60	13.62	3.62	13.46	3.65
	-10.0	16.44	2.60	16.29	2.63	16.15	2.67	16.07	2.68	16.00	2.69	15.85	2.72
	-5.0	17.67	2.75	17.52	2.77	17.37	2.81	17.30	2.82	17.22	2.84	17.07	2.88
	-0.0	18.89	2.89	18.74	2.93	18.59	2.96	18.52	2.97	18.44	2.98	18.30	3.02
	6.0	10.11	3.04	9.96	3.07	9.81	3.10	9.74	3.11	9.67	3.14	9.52	3.16
	10.0	11.58	3.22	11.43	3.24	11.28	3.28	11.21	3.29	11.13	3.31	10.98	3.34
2.0+4.2+4.2+5.0	-15.0	12.56	3.34	12.41	3.36	12.25	3.40	12.18	3.41	12.10	3.43	11.95	3.46
	-10.0	13.77	3.48	13.62	3.52	13.47	3.54	13.40	3.56	13.32	3.57	13.18	3.61
	-5.0	15.52	2.59	15.36	2.62	15.21	2.65	15.13	2.67	15.06	2.68	14.91	2.72
	-0.0	17.75	2.73	17.60	2.77	17.45	2.79	17.37	2.82	17.30	2.83	17.15	2.86
	-5.0	8.99	2.89	8.84	2.91	8.69	2.95	8.61	2.96	8.54	2.98	8.39	3.01
	0.0	10.23	3.03	10.07	3.07	9.92	3.09	9.84	3.12	9.77	3.13	9.62	3.16
2.5+2.5+2.5+2.5	-15.0	6.10	3.21	6.11	3.24	6.12	3.27	6.13	3.28	6.14	3.29	6.15	3.30
	-10.0	12.69	3.32	12.54	3.36	12.39	3.39	12.32	3.40	12.24	3.43	12.09	3.45
	-5.0	13.93	3.46	13.77	3.50	13.62	3.54	13.55	3.55	13.47	3.57	13.32	3.60
	-0.0	15.66	2.81	15.51	2.85	15.36	2.89	15.29	2.92	15.22	2.95	15.07	2.98
	-5.0	7.98	2.96	7.84	2.98	7.71	3.02	7.64	3.03	7.57	3.05	7.44	3.08
	-10.0	9.09	3.10	8.96	3.13	8.82	3.16	8.75	3.17	8.69	3.18	8.55	3.22
2.5+2.5+2.5+3.5	-10.0	10.21	3.23	10.08	3.27	9.93	3.29	9.87	3.32	9.80	3.33	9.66	3.36
	-5.0	11.55	3.40	11.41	3.44	11.27	3.47	11.20	3.48	11.13	3.49	10.98	3.53
	-0.0	12.51	3.52	12.34	3.55	12.20	3.58	12.13	3.59	12.06	3.62	11.91	3.64
	-15.0	13.78	3.65	13.55	3.69	13.40	3.71	13.33	3.74	13.26	3.75	13.11	3.78
	-10.0	6.87	2.75	6.73	2.79	6.59	2.81	6.52	2.84	6.46	2.85	6.32	2.88
	-5.0	7.99	2.90	7.84	2.93	7.71	2.97	7.64	2.98	7.57	3.01	7.44	3.03
2.5+2.5+2.5+5.0	-0.0	9.10	3.06	8.97	3.06	8.82	3.12	8.75	3.14	8.69	3.16	8.55	3.19
	-5.0	10.21	3.21	10.08	3.24	9.93	3.28	9.87	3.29	9.80	3.32	9.66	3.34
	-10.0	11.57	3.40	11.42	3.43	11.27	3.47	11.20	3.48	11.12	3.50	11.01	3.53
	-15.0	12.55	3.53	12.40	3.55	12.25	3.59	12.18	3.60	12.10	3.63	11.94	3.65
	-10.0	13.77	3.68	13.62	3.71	13.47	3.75	13.40	3.76	13.32	3.78	13.17	3.81
	-5.0	6.87	2.68	6.74	2.72	6.60	2.75	6.53	2.77	6.47	2.78	6.33	2.82
2.5+2.5+2.5+4.2	-0.0	7.99	2.83	7.85	2.87	7.72	2.90	7.65	2.92	7.58	2.94	7.45	2.96
	-5.0	9.10	2.99	8.97	2.99	8.83	3.05	8.76	3.07	8.70	3.09	8.56	3.12
	-10.0	10.21	3.13	10.08	3.17	9.94	3.21	9.88	3.22	9.81	3.24	9.67	3.27
	-15.0	11.58	3.33	11.43	3.35	11.27	3.39	11.20	3.40	11.12	3.43	11.01	3.45
	-10.0	12.56	3.45	12.40	3.47	12.25	3.51	12.18	3.52	12.10	3.55	11.95	3.57
	-5.0	13.78	3.60	13.63	3.63	13.47	3.66	13.40	3.68	13.32	3.69	13.18	3.73
2.5+2.5+2.5+5.0	-15.0	6.51	2.67	6.35	2.71	6.20	2.74	6.13	2.76	6.05	2.77	5.90	2.81
	-10.0	7.75	2.82	7.60	2.86	7.44	2.90	7.37	2.91	7.29	2.92	7.14	2.96
	-5.0	8.99	2.98	8.84	3.01	8.69	3.04	8.61	3.06	8.53	3.08	8.38	3.11
	-0.0	10.23	3.13	10.08	3.17	9.93	3.19	9.85	3.22	9.78	3.23	9.63	3.27
	-10.0	11.72	3.32	11.56	3.34	11.41	3.38	11.33	3.39	11.26	3.41	11.11	3.44
	-15.0	12.71	3.43	12.55	3.46	12.40	3.50	12.33	3.51	12.25	3.54	12.10	3.56
2.5+2.5+3.5+5.0	-15.0	13.95	3.59	13.80	3.61	13.65	3.65	13.56	3.66	13.49	3.69	13.34	3.71
	-10.0	6.70	2.62	6.54	2.66	6.39	2.69	6.32	2.71	6.24	2.72	6.09	2.76
	-5.0	7.92	2.77	7.77	2.81	7.62	2.85	7.55	2.86	7.47	2.87	7.32	2.91
	-0.0	9.15	2.94	9.00	2.96	8.85	3.00	8.77	3.01	8.70	3.04	8.55	3.06
	-10.0	10.38	3.09	10.23	3.13	10.08	3.15	10.00	3.18	9.93	3.19	9.78	3.23
	-15.0	11.85	3.28	11.70	3.30	11.55	3.34	11.47	3.35	11.40	3.38	11.25	3.40

Symboles

- TC : Puissance totale [kW]
PI : Entrée électrique [kW]
① Combinaisons d'unités intérieures
② Température de l'air extérieur [°C WB]

4

4D155724A

5MWXM90A9

Chauffage 50Hz 230V

①	②	Température de l'air intérieur [°C DB]											
		16°C		18°C		20°C		21°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
2.5+2.5+4.2+4.2	-15.0	6.47	2.63	6.31	2.67	6.14	2.70	6.09	2.71	5.99	2.72	5.84	2.76
	-10.0	7.67	2.78	7.51	2.81	7.36	2.84	7.29	2.86	7.21	2.88	7.09	2.92
	-5.0	8.89	2.93	8.74	2.96	8.58	3.00	8.51	3.01	8.46	3.02	8.29	3.06
	-0.0	10.11	3.08	9.96	3.11	9.83	3.14	9.73	3.15	9.66	3.18	9.51	3.20
	6.0	11.58	3.26	11.43	3.28	11.28	3.32	11.21	3.33	11.13	3.36	10.97	3.38
	10.0	12.56	3.38	12.41	3.40	12.26	3.44	12.18	3.45	12.10	3.47	11.95	3.50
2.5+2.5+4.2+5.0	-15.0	13.78	3.52	13.63	3.56	13.48	3.58	13.41	3.61	13.32	3.62	13.18	3.65
	-10.0	6.52	2.62	6.36	2.66	6.21	2.68	6.14	2.71	6.06	2.72	5.91	2.76
	-5.0	7.75	2.77	7.60	2.80	7.45	2.84	7.38	2.85	7.30	2.86	7.15	2.90
	-0.0	8.99	2.92	8.84	2.95	8.69	2.98	8.61	3.00	8.54	3.02	8.38	3.05
	-10.0	10.23	3.07	10.08	3.11	9.93	3.13	9.85	3.15	9.78	3.17	9.62	3.20
	-15.0	11.72	3.25	11.56	3.27	11.41	3.31	11.33	3.32	11.26	3.35	11.11	3.37
2.5+2.5+4.2+5.0+5.0	-10.0	12.70	3.36	12.55	3.40	12.40	3.43	12.33	3.44	12.24	3.47	12.09	3.49
	-5.0	13.94	3.52	13.79	3.54	13.64	3.58	13.55	3.59	13.48	3.61	13.33	3.64
	-15.0	6.78	2.61	6.61	2.65	6.46	2.67	6.39	2.70	6.31	2.71	6.16	2.75
	-10.0	8.01	2.76	7.86	2.80	7.71	2.83	7.64	2.85	7.56	2.86	7.40	2.90
	-5.0	9.25	2.92	9.10	2.95	8.95	2.98	8.87	3.00	8.80	3.02	8.65	3.05
	-0.0	10.50	3.07	10.35	3.11	10.19	3.13	10.11	3.16	10.04	3.17	9.89	3.21
2.5+2.5+5.0+5.0+5.0	-10.0	11.98	3.26	11.83	3.28	11.68	3.32	11.60	3.33	11.53	3.36	11.38	3.38
	-5.0	12.98	3.37	12.82	3.41	12.67	3.45	12.60	3.46	12.52	3.48	12.37	3.51
	-15.0	14.22	3.53	14.07	3.56	13.92	3.60	13.84	3.61	13.76	3.63	13.61	3.66
	-10.0	6.57	2.61	6.42	2.65	6.27	2.68	6.19	2.70	6.11	2.71	5.95	2.75
	-5.0	7.82	2.76	7.66	2.80	7.51	2.82	7.44	2.85	7.36	2.86	7.21	2.90
	-0.0	9.07	2.91	8.92	2.94	8.76	2.97	8.69	2.99	8.61	3.01	8.46	3.04
2.5+3.5+3.5+3.5+3.5	-10.0	10.32	3.05	10.17	3.09	10.02	3.13	9.94	3.14	9.87	3.15	9.71	3.19
	-5.0	11.82	3.24	11.67	3.26	11.52	3.30	11.44	3.31	11.36	3.34		
	-10.0	12.82	3.35	12.67	3.38	12.51	3.42	12.44	3.43	12.36	3.45	12.21	3.48
	-15.0	14.07	3.49	13.92	3.53	13.77	3.57	13.69	3.58	13.62	3.59	13.46	3.63
	-10.0	6.43	2.75	6.27	2.78	6.13	2.82	6.05	2.83	5.98	2.85	5.83	2.88
	-5.0	7.66	2.91	7.51	2.93	7.35	2.97	7.28	2.98	7.20	3.01	7.05	3.04
2.5+3.5+3.5+3.5+5.0	-0.0	8.88	3.06	8.73	3.09	8.57	3.13	8.50	3.14	8.42	3.16	8.28	3.19
	-10.0	10.10	3.22	9.95	3.24	9.79	3.28	9.72	3.29	9.65	3.32	9.50	3.34
	-15.0	11.57	3.40	11.42	3.43	11.27	3.47	11.20	3.48	11.12	3.50	10.97	3.53
	-10.0	12.55	3.53	12.40	3.55	12.25	3.59	12.18	3.60	12.09	3.63	11.94	3.65
	-15.0	13.77	3.68	13.62	3.72	13.47	3.74	13.40	3.76	13.32	3.78	13.17	3.81
	-10.0	6.43	2.68	6.28	2.72	6.14	2.76	6.06	2.77	5.99	2.78	5.84	2.81
2.5+3.5+3.5+5.0+5.0	-10.0	7.66	2.84	7.51	2.87	7.36	2.90	7.29	2.92	7.21	2.94	7.06	2.98
	-5.0	8.88	2.99	8.73	3.02	8.58	3.06	8.51	3.07	8.43	3.09	8.29	3.12
	-0.0	10.10	3.15	9.95	3.17	9.80	3.21	9.73	3.22	9.66	3.24	9.51	3.27
	-10.0	11.58	3.33	11.43	3.35	11.27	3.39	11.20	3.40	11.12	3.43	10.97	3.45
	-15.0	12.55	3.45	12.40	3.47	12.25	3.51	12.18	3.52	12.10	3.55	11.95	3.57
	-10.0	13.77	3.60	13.62	3.63	13.47	3.66	13.40	3.68	13.32	3.69	13.18	3.73
2.5+3.5+3.5+5.0+5.0+5.0	-15.0	6.51	2.67	6.36	2.71	6.21	2.74	6.13	2.76	6.06	2.77	5.91	2.81
	-10.0	7.75	2.82	7.60	2.86	7.45	2.88	7.37	2.91	7.29	2.93	7.15	2.96
	-5.0	8.99	2.98	8.84	3.01	8.69	3.04	8.61	3.06	8.54	3.08	8.39	3.11
	-10.0	10.23	3.13	10.08	3.17	9.93	3.19	9.85	3.22	9.78	3.23	9.63	3.27
	-15.0	11.72	3.32	11.56	3.34	11.41	3.38	11.33	3.39	11.26	3.41	11.11	3.44
	-10.0	12.70	3.43	12.55	3.46	12.40	3.50	12.33	3.51	12.25	3.54	12.10	3.56
2.5+3.5+3.5+5.0+5.0+5.0+5.0	-15.0	13.94	3.59	13.79	3.61	13.64	3.65	13.57	3.66	13.49	3.69	13.34	3.71

4 Tableaux de puissances

4 - 2 Tableaux de puissances calorifiques

5MWXM90A9

Chauffage 50Hz 230V

①	②	Température de l'air intérieur [°C DB]											
		16°C		18°C		20°C		21°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
1.5	-15.0	2.67	0.89	2.62	0.90	2.58	0.90	2.55	0.91	2.53	0.91	2.48	0.93
	-10.0	3.05	0.93	3.00	0.95	2.95	0.95	2.93	0.95	2.91	0.96	2.86	0.97
	-5.0	3.42	0.98	3.38	0.99	3.33	1.00	3.31	1.00	3.28	1.01	3.24	1.02
	0.0	3.80	1.03	3.75	1.04	3.71	1.05	3.68	1.06	3.66	1.06	3.62	1.07
	5.0	4.25	1.09	4.21	1.10	4.16	1.11	4.14	1.11	4.11	1.11	4.07	1.12
2.0	-10.0	4.55	1.12	4.51	1.13	4.46	1.13	4.44	1.14	4.42	1.16	4.37	1.17
	-5.0	4.91	1.17	4.85	1.18	4.83	1.19	4.81	1.20	4.79	1.21	4.75	1.22
	-10.0	2.85	0.96	2.80	0.97	2.76	0.98	2.73	0.99	2.71	0.99	2.65	1.00
	-5.0	3.24	1.00	3.19	1.02	3.13	1.03	3.11	1.03	3.09	1.04	3.04	1.05
	0.0	3.61	1.06	3.57	1.07	3.52	1.07	3.50	1.08	3.47	1.09	3.43	1.10
2.5	-5.0	4.00	1.11	3.94	1.12	3.91	1.13	3.88	1.13	3.86	1.13	3.82	1.15
	0.0	4.58	1.17	4.52	1.18	4.46	1.19	4.43	1.19	4.40	1.20	4.34	1.20
	5.0	4.97	1.20	4.91	1.21	4.85	1.21	4.82	1.22	4.79	1.24	4.73	1.25
	-10.0	5.45	1.26	5.39	1.26	5.33	1.27	5.26	1.28	5.20	1.29	5.10	1.30
	-5.0	1.00	1.07	0.95	1.07	0.89	1.08	0.86	1.09	0.83	1.09	0.77	1.11
3.5	-10.0	3.49	1.11	3.43	1.13	3.37	1.14	3.34	1.14	3.31	1.15	3.26	1.15
	-5.0	3.97	1.16	3.91	1.17	3.86	1.18	3.83	1.19	3.80	1.20	3.73	1.21
	0.0	4.45	1.22	4.39	1.22	4.33	1.23	4.30	1.24	4.27	1.24	4.21	1.26
	5.0	5.03	1.28	4.97	1.29	4.91	1.29	4.88	1.29	4.85	1.30	4.79	1.31
	10.0	5.42	1.31	5.36	1.32	5.30	1.32	5.27	1.33	5.24	1.35	5.18	1.36
4.2	-10.0	5.90	1.37	5.84	1.37	5.77	1.38	5.74	1.39	5.64	1.40	5.35	1.41
	-5.0	6.35	1.33	2.98	1.35	2.91	1.36	2.87	1.36	2.84	1.37	2.77	1.38
	-10.0	3.63	1.40	3.56	1.42	3.49	1.42	3.46	1.43	3.42	1.44	3.35	1.46
	-5.0	4.21	1.47	4.14	1.48	4.07	1.49	4.04	1.50	4.00	1.51	3.93	1.53
	0.0	4.80	1.53	4.73	1.55	4.66	1.56	4.62	1.57	4.59	1.58	4.52	1.59
5.0	-5.0	5.49	1.61	5.42	1.63	5.35	1.65	5.28	1.65	5.13	1.66	4.91	1.67
	-10.0	5.96	1.67	5.73	1.68	5.48	1.69	5.44	1.70	5.41	1.71	5.34	1.71
	-10.0	6.16	1.68	6.00	1.69	6.03	1.70	6.00	1.71	5.96	1.71	5.90	1.72
	-10.0	3.91	2.12	3.84	2.15	3.77	2.16	3.73	2.17	3.70	2.18	3.63	2.21
	-10.0	4.48	2.22	4.41	2.25	4.34	2.26	4.31	2.27	4.27	2.28	4.20	2.31
6.0	-5.0	5.07	2.32	5.00	2.35	4.92	2.36	4.89	2.37	4.85	2.39	4.78	2.41
	0.0	5.65	2.42	5.58	2.45	5.51	2.46	5.47	2.47	5.44	2.49	5.37	2.51
	5.0	6.34	2.54	6.27	2.56	6.20	2.59	6.13	2.60	5.98	2.61	5.68	2.62
	10.0	6.81	2.62	6.58	2.64	6.27	2.65	6.24	2.66	6.21	2.67	6.14	2.69
	15.0	6.96	2.64	6.60	2.65	6.63	2.66	6.60	2.67	6.56	2.69	6.40	2.70
7.1	-15.0	6.00	3.74	5.89	3.76	5.79	3.79	5.74	3.80	5.69	3.82	5.59	3.86
	-10.0	6.84	3.87	6.74	3.90	6.64	3.92	6.59	3.94	6.54	3.96	6.43	3.99
	-5.0	7.69	4.00	7.59	4.03	7.49	4.07	7.44	4.08	7.35	4.09	7.02	4.16
	0.0	8.35	3.98	8.02	3.87	7.68	3.64	7.52	3.56	7.50	3.48	7.45	3.32
	5.0	8.86	3.44	8.45	3.31	7.85	3.18	7.77	3.11	7.68	3.05	7.60	2.91
8.0	-10.0	9.24	3.19	8.85	3.07	7.98	2.97	7.85	2.90	7.73	2.85	7.69	2.73
	-15.0	9.49	2.95	9.22	2.85	8.08	2.74	8.01	2.70	7.88	2.65	7.82	2.54
	-10.0	7.10	4.09	6.99	4.11	6.89	4.14	6.84	4.15	6.79	4.16	6.69	4.20
	-10.0	7.94	4.21	7.84	4.24	7.74	4.26	7.69	4.28	7.64	4.30	7.53	4.33
	-10.0	8.78	4.34	8.68	4.36	8.58	4.40	8.53	4.41	8.44	4.39	8.31	4.20
9.0	0.0	9.44	4.31	9.11	4.16	8.77	4.00	8.61	3.93	8.59	3.85	8.54	3.70
	5.0	9.94	3.82	9.54	3.69	9.12	3.57	9.08	3.50	9.04	3.44	8.96	3.32
	10.0	10.33	3.58	9.93	3.47	9.64	3.37	9.60	3.30	9.53	3.25	9.18	3.14
	15.0	10.57	3.35	10.31	3.25	9.89	3.15	9.71	3.12	9.55	3.07	9.20	2.97

①	②	Température de l'air intérieur [°C DB]											
		16°C		18°C		20°C		21°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7.1	-15.0	7.65	4.57	7.54	4.60	7.44	4.62	7.39	4.64	7.33	4.65	7.23	4.69
	-10.0	8.49	4.70	8.39	4.73	8.29	4.76	8.23	4.77	8.18	4.80	8.07	4.82
	-5.0	9.34	4.84	9.24	4.86	9.14	4.90	9.08	4.92	8.99	4.89	8.85	4.69
	0.0	10.11	4.81	9.85	4.65	9.42	4.48	9.36	4.40	9.15	4.32	9.09	4.16
	5.0	10.50	4.28	10.10	4.14	9.49	4.01	9.42	3.94	9.33	3.88	9.25	3.74
15+1.5	10.0	10.89	4.02	10.49	3.90	9.78	3.80	9.74	3.73	9.67	3.68	9.34	3.56
	15.0	11.13	3.78	10.87	3.68	10.04	3.57	9.85	3.53	9.69	3.48	9.46	3.37
	-15.0	3.89	1.47	3.79	1.50	3.69	1.52	3.63	1.53	3.58	1.54	3.49	1.56
	-10.0	4.72	1.57	4.61	1.59	4.52	1.61	4.47	1.62	4.41	1.63	4.32	1.65
	-5.0	5.55	1.67	5.45	1.69	5.35	1.71	5.30	1.72	5.25	1.73	5.14	1.76
15+2.0	0.0	6.39	1.77	6.28	1.79	6.18	1.81	6.13	1.82	6.08	1.83	5.97	1.85
	5.0	7.38	1.88	7.28	1.90	7.18	1.92	7.13	1.93	7.07	1.94	6.98	1.96
	10.0	8.04	1.95	7.95	1.97	7.84	1.99	7.79	2.00	7.74	2.01	7.64	2.04
	15.0	8.87	2.06	8.78	2.08	8.67	2.10	8.62	2.11	8.57	2.12	8.47	2.14
	-15.0	4.05	1.51	3.95	1.53	3.86	1.55	3.80	1.56	3.76	1.57	3.67	1.59
15+2.5	-10.0	4.84	1.60	4.74	1.62	4.65	1.63	4.60	1.64	4.55	1.65	4.45	1.67
	-5.0	5.63	1.69	5.54	1.71	5.44	1.73	5.39	1.74	5.34	1.75	5.24	1.77
	0.0	6.43	1.78	6.32	1.80	6.22	1.82	6.18	1.83	6.13	1.84	6.03	1.85
	5.0	7.37	1.88	7.28	1.90	7.18	1.92	7.13	1.93	7.08	1.94	6.98	1.96
	10.0	8.00	1.95	7.91	1.97	7.81	1.99	7.76	2.00	7.71	2.01	7.62	2.03
15+3.5	15.0	8.79	2.05	8.70	2.06	8.60	2.08	8.55	2.09	8.51	2.10	8.41	2.12
	-5.0	7.13	2.77	6.95	2.80	6.84	2.83	6.79	2.84	6.74	2.85	6.64	2.89
	-10.0	5.47	2.39	5.36	2.42	5.26	2.44	5.21	2.46	5.15	2.47	5.05	2.50
	-5.0	6.33	2.53	6.23	2.55	6.12	2.58	6.07	2.60	6.02	2.61	5.91	2.64
	0.0	7.21	2.65	7.10	2.68	6.99	2.71	6.93	2.72	6.88	2.73	6.77	2.76
15+5.0	5.0	8.24	2.80	8.14	2.83	8.03	2.86	7.98	2.87	7.92	2.88	7.82	2.91
	10.0	8.93	2.90	8.83	2.93	8.72	2.95	8.67	2.97	8.61	2.98	8.51	3.01
	15.0	9.79	3.04	9.69	3.06	9.58	3.09	9.53	3.10	9.48	3.12	9.37	3.15
	-15.0	4.92	2.44	4.80	2.47	4.68	2.49	4.63	2.52	4.56	2.53	4.44	2.56
	-10.0	5.87	2.57	5.75	2.61	5.64	2.64	5.58	2.65	5.52	2.68	5.41	2.70
15+4.2	-5.0	6.83	2.72	6.70	2.75	6.59	2.78	6.53	2.79	6.47	2.81	6.36	2.85
	0.0	7.78	2.86	7.67	2.90	7.55	2.92	7.49	2.94	7.42	2.95	7.31	2.99
	5.0	8.93	3.03	8.81	3.07	8.69	3.09	8.63	3.11	8.57	3.12	8.46	3.16
	10.0	9.69	3.15	9.57	3.17	9.45	3.21	9.40	3.22	9.34	3.24	9.22	3.26
	15.0	10.65	3.29	10.53	3.32	10.42	3.36	10.36	3.37	10.29	3.38	10.12	3.39
15+5.0	-15.0	5.38	2.51	5.28	2.54	5.17	2.56	5.12	2.59	5.07	2.60	4.97	2.62
	-10.0	6.22	2.64	6.12	2.67	6.01	2.70	5.96	2.71	5.91	2.72	5.81	2.76
	-5.0	7.13	2.77	6.95	2.80	6.84	2.83	6.79	2.84	6.74	2.85	6.64	2.89
	0.0	8.07	2.90	7.96	2.94	7.84	2.96	7.78	2.97	7.72	2.98	7.61	3.02
	5.0	9.21	3.06	9.10	3.09	8.98	3.12	8.92	3.13	8.86	3.14	8.75	3.18
15+5.0	10.0	9.96	3.16	9.85	3.19	9.73	3.22	9.68	3.24	9.62	3.25	9.50	3.27
	15.0	10.92	3.30	10.80	3.32	10.69	3.36	10.63	3.37	10.57	3.38	10.40	3.39
	-15.0	5.93	3.04	5.79	3.08	5.65	3.12	5.58	3.14	5.51	3.16	5.37	3.19
	-10.0	7.08	3.21	6.94	3.25	6.80	3.29	6.73	3.32	6.66	3.33	6.52	3.37
	-5.0	8.23	3.41	8.09	3.44	7.95	3.46	7.88	3.49	7.81	3.50	7.67	3.54
15+5.0	0.0	9.37	3.57	9.23	3.61	9.09	3.65	9.02	3.66	8.95	3.69	8.81	3.73
	5.0	10.76	3.78	10.62	3.81	10.48	3.86	10.41	3.87	10.34	3.90	10.20	3.94
	10.0	11.68	3.93	11.54	3.97	11.40	4.00	11.33	4.02	11.26	4.04	10.95	4.07
	15.0	12.82	4.10	12.68	4.14	12.44	4.16	11.92	4.19	11.59	4.22	10.97	4.24

4 Tableaux de puissances

4 - 2 Tableaux de puissances calorifiques

5MWXM90A9

Chauffage 50Hz 230V

①	②	Température de l'air intérieur [°C DB]											
		16°C		18°C		20°C		21°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2.5+7.1	-15.0	7.18	3.72	7.05	3.76	6.93	3.79	6.87	3.80	6.80	3.82	6.68	3.86
	-10.0	8.22	3.87	8.09	3.92	7.97	3.94	7.90	3.96	7.84	3.97	7.71	4.01
	-5.0	9.24	4.03	9.12	4.07	8.99	4.10	8.93	4.11	8.87	4.13	8.74	4.17
	0.0	10.28	4.18	10.15	4.21	10.03	4.25	9.97	4.26	9.90	4.28	9.78	4.32
	5.0	11.32	4.36	11.40	4.40	11.27	4.43	11.20	4.45	11.14	4.46	11.02	4.50
3.5+3.5	-15.0	12.44	4.49	12.22	4.52	12.09	4.56	12.03	4.57	11.97	4.59	11.84	4.63
	-10.0	13.38	4.64	13.25	4.67	13.13	4.71	12.97	4.75	12.85	4.80	11.92	4.08
	-5.0	14.49	4.86	14.36	4.89	14.24	4.93	14.12	4.96	14.00	4.99	13.88	5.03
	0.0	15.53	5.01	15.40	5.04	15.28	5.08	15.16	5.11	15.04	5.14	14.92	5.18
	5.0	16.57	5.16	16.44	5.19	16.32	5.23	16.20	5.26	16.08	5.29	15.96	5.33
3.5+4.2	-15.0	17.61	5.31	17.48	5.34	17.36	5.38	17.24	5.41	17.12	5.44	17.00	5.48
	-10.0	18.65	5.46	18.52	5.49	18.40	5.53	18.28	5.56	18.16	5.59	18.04	5.63
	-5.0	19.69	5.61	19.56	5.64	19.44	5.68	19.32	5.71	19.20	5.74	19.08	5.78
	0.0	20.73	5.76	20.60	5.79	20.48	5.83	20.36	5.86	20.24	5.89	20.12	5.93
	5.0	21.77	5.91	21.64	5.94	21.52	5.98	21.40	6.01	21.28	6.04	21.16	6.08
3.5+5.0	-15.0	22.81	6.06	22.68	6.09	22.56	6.13	22.44	6.16	22.32	6.19	22.20	6.23
	-10.0	23.85	6.21	23.72	6.24	23.60	6.28	23.48	6.31	23.36	6.34	23.24	6.38
	-5.0	24.89	6.36	24.76	6.39	24.64	6.43	24.52	6.46	24.40	6.49	24.28	6.53
	0.0	25.93	6.51	25.80	6.54	25.68	6.58	25.56	6.61	25.44	6.64	25.32	6.68
	5.0	26.97	6.66	26.84	6.69	26.72	6.73	26.60	6.76	26.48	6.79	26.36	6.83
3.5+6.0	-15.0	28.01	6.81	27.88	6.84	27.76	6.88	27.64	6.91	27.52	6.94	27.40	6.98
	-10.0	29.05	6.96	28.92	6.99	28.80	7.03	28.68	7.06	28.56	7.09	28.44	7.13
	-5.0	30.09	7.11	29.96	7.14	29.84	7.18	29.72	7.21	29.60	7.24	29.48	7.28
	0.0	31.13	7.26	31.00	7.29	30.88	7.33	30.76	7.36	30.64	7.39	30.52	7.43
	5.0	32.17	7.41	32.04	7.44	31.92	7.48	31.80	7.51	31.68	7.54	31.56	7.58
4.2+4.2	-15.0	33.21	7.56	33.08	7.59	32.96	7.63	32.84	7.66	32.72	7.69	32.60	7.73
	-10.0	34.25	7.71	34.12	7.74	34.00	7.78	33.88	7.81	33.76	7.84	33.64	7.88
	-5.0	35.29	7.86	35.16	7.89	35.04	7.93	34.92	7.96	34.80	7.99	34.68	8.03
	0.0	36.33	8.01	36.20	8.04	36.08	8.08	35.96	8.11	35.84	8.14	35.72	8.18
	5.0	37.37	8.16	37.24	8.19	37.12	8.23	37.00	8.26	36.88	8.29	36.76	8.33

①	②	Température de l'air intérieur [°C DB]											
		16°C		18°C		20°C		21°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
4.2+5.0	-15.0	6.32	3.56	6.17	3.60	6.03	3.64	5.96	3.67	5.89	3.68	5.73	3.72
	-10.0	7.51	3.75	7.37	3.79	7.22	3.83	7.15	3.86	7.07	3.88	6.92	3.92
	-5.0	8.71	3.94	8.56	3.99	8.42	4.03	8.33	4.06	8.26	4.07	8.12	4.11
	0.0	9.90	4.14	9.75	4.18	9.60	4.22	9.53	4.25	9.46	4.26	9.31	4.31
	5.0	11.13	4.38	11.18	4.42	11.04	4.46	10.96	4.49	10.89	4.50	10.74	4.54
4.2+6.0	-15.0	12.28	4.53	12.13	4.57	11.99	4.61	11.91	4.64	11.84	4.65	11.73	4.68
	-10.0	13.47	4.72	13.30	4.75	13.16	4.78	13.07	4.81	12.99	4.83	12.86	4.86
	-5.0	14.63	4.91	14.46	4.94	14.32	4.97	14.23	4.99	14.14	5.01	14.01	5.04
	0.0	15.82	5.10	15.65	5.13	15.51	5.16	15.42	5.18	15.33	5.20	15.20	5.23
	5.0	17.01	5.29	16.84	5.32	16.70	5.35	16.61	5.37	16.52	5.39	16.39	5.42
4.2+7.1	-15.0	18.17	5.48	18.00	5.51	17.86	5.54	17.77	5.56	17.68	5.58	17.55	5.61
	-10.0	19.36	5.67	19.19	5.70	19.05	5.73	18.96	5.75	18.87	5.77	18.74	5.80
	-5.0	20.55	5.86	20.38	5.89	20.24	5.92	20.15	5.94	20.06	5.96	19.93	5.99
	0.0	21.74	6.05	21.57	6.08	21.43	6.11	21.34	6.13	21.25	6.15	21.12	6.18
	5.0	22.93	6.24	22.76	6.27	22.62	6.30	22.53	6.32	22.44	6.34	22.31	6.37
5.0+5.0	-15.0	24.09	6.43	23.92	6.46	23.78	6.49	23.69	6.51	23.60	6.53	23.47	6.56
	-10.0	25.28	6.62	25.11	6.65	24.97	6.68	24.88	6.70	24.79	6.72	24.66	6.75
	-5.0	26.47	6.81	26.30	6.84	26.16	6.87	26.07	6.89	25.98	6.91	25.85	6.94
	0.0	27.66	7.00	27.49	7.03	27.35	7.06	27.26	7.08	27.17	7.10	27.04	7.13
	5.0	28.85	7.19	28.68	7.22	28.54	7.25	28.45	7.27	28.36	7.29	28.23	7.32
5.0+6.0	-15.0	29.99	7.38	29.82	7.41	29.68	7.44	29.59	7.46	29.50	7.48	29.37	7.51
	-10.0	31.18	7.57	31.01	7.60	30.87	7.63	30.78	7.65	30.69	7.67	30.56	7.69
	-5.0	32.37	7.76	32.20	7.79	32.06	7.82	31.97	7.84	31.88	7.86	31.75	7.89
	0.0	33.56	7.95	33.39	7.98	33.25	8.01	33.16	8.03	33.07	8.05	32.94	8.08
	5.0	34.75	8.14	34.58	8.17	34.44	8.20	34.35	8.22	34.26	8.24	34.13	8.27
5.0+7.1	-15.0	35.89	8.33	35.72	8.36	35.58	8.39	35.49	8.41	35.40	8.43	35.27	8.46
	-10.0	37.08	8.52	36.91	8.55	36.77	8.58	36.68	8.60	36.59	8.62	36.46	8.65
	-5.0	38.27	8.71	38.10	8.74	37.96	8.77	37.87	8.79	37.78	8.81	37.65	8.84
	0.0	39.46	8.90	39.29	8.93	39.15	8.96	39.06	8.98	38.97	9.00	38.84	9.03
	5.0	40.65	9.09	40.48	9.12	40.34	9.15	40.25	9.17	40.16	9.19	40.03	9.22
6.0+6.0	-15.0	41.79	9.28	41.62	9.31	41.48	9.34	41.39	9.36	41.30	9.38	41.17	9.41
	-10.0	42.98	9.47	42.81	9.50	42.67	9.53	42.58	9.55	42.49	9.57	42.36	9.60
	-5.0	44.17	9.66	44.00	9.69	43.86	9.72	43.77	9.74	43.68	9.76	43.55	9.79
	0.0	45.36	9.85	45.19	9.88	45.05	9.91	44.96	9.93	44.87	9.95	44.74	9.98
	5.0	46.55	10.04	46.38	10.07	46.24	10.10	46.15	10.12	46.06	10.14	45.93	10.17

Symboles

- TC : Puissance totale [kW]
- PI : Entrée électrique [kW]
- ① Combinaisons d'unités intérieures
- ② Température de l'air extérieur [°C WB]

4

4D155724A

5MWXM90A9

Chauffage 50Hz 230V

①		②	Température de l'air intérieur [°C DB]											
			16°C		18°C		20°C		21°C		22°C		24°C	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
6.0+7.1	-15.0	6.68	3.06	6.53	3.10	6.38	3.15	6.31	3.18	6.24	3.19	6.10	3.23	
	-10.0	7.84	3.26	7.70	3.30	7.55	3.35	7.48	3.38	7.41	3.39	7.27	3.43	
	-5.0	9.01	3.46	8.87	3.50	8.73	3.55	8.66	3.58	8.58	3.59	8.43	3.63	
	0.0	10.18	3.66	10.03	3.70	9.88	3.75	9.82	3.78	9.75	3.79	9.61	3.83	
	5.0	11.37	3.91	11.43	3.95	11.28	3.99	11.21	4.02	11.13	4.03	11.01	4.05	
7.1+7.1	-10.0	12.55	4.06	12.40	4.11	12.25	4.09	12.18	4.12	12.11	4.15	11.96	4.19	
	-5.0	13.77	4.25	13.63	4.29	13.47	4.32	13.33	4.35	13.20	4.38	13.06	4.41	
	0.0	14.99	4.44	14.85	4.48	14.70	4.51	14.56	4.54	14.43	4.57	14.29	4.60	
	5.0	16.20	4.63	16.06	4.67	15.91	4.70	15.77	4.73	15.64	4.76	15.50	4.79	
	10.0	17.41	4.82	17.27	4.86	17.12	4.89	17.00	4.92	16.87	4.95	16.73	4.98	
1.5+1.5+1.5	-15.0	18.62	5.01	18.48	5.05	18.33	5.08	18.24	5.11	18.11	5.14	17.96	5.17	
	-10.0	20.00	5.20	19.86	5.24	19.70	5.27	19.56	5.30	19.43	5.33	19.28	5.36	
	-5.0	21.38	5.39	21.24	5.43	21.07	5.46	20.94	5.49	20.81	5.52	20.66	5.55	
	0.0	22.76	5.58	22.62	5.62	22.45	5.65	22.32	5.68	22.19	5.71	22.04	5.74	
	5.0	24.14	5.77	24.00	5.81	23.83	5.84	23.70	5.87	23.57	5.90	23.42	5.93	
1.5+1.5+2.5	-15.0	25.52	5.96	25.38	6.00	25.21	6.03	25.08	6.06	24.95	6.09	24.80	6.12	
	-10.0	26.90	6.15	26.76	6.19	26.59	6.22	26.46	6.25	26.33	6.28	26.18	6.31	
	-5.0	28.28	6.34	28.14	6.38	27.97	6.41	27.84	6.44	27.71	6.47	27.56	6.50	
	0.0	29.66	6.53	29.52	6.57	29.35	6.60	29.22	6.63	29.09	6.66	28.94	6.69	
	5.0	31.04	6.72	30.90	6.76	30.73	6.79	30.60	6.82	30.47	6.85	30.32	6.88	
1.5+1.5+4.2	-15.0	32.42	6.91	32.28	6.95	32.11	6.98	31.98	7.01	31.85	7.04	31.70	7.07	
	-10.0	33.80	7.10	33.66	7.14	33.49	7.17	33.36	7.20	33.23	7.23	33.08	7.26	
	-5.0	35.18	7.29	35.04	7.33	34.87	7.36	34.74	7.39	34.61	7.42	34.46	7.45	
	0.0	36.56	7.48	36.42	7.52	36.25	7.55	36.12	7.58	35.99	7.61	35.84	7.64	
	5.0	37.94	7.67	37.80	7.71	37.63	7.74	37.50	7.77	37.37	7.80	37.22	7.83	

Tableaux de puissances

4 - 2 Tableaux de puissances calorifiques

5MWXM90A9

Chauffage 50Hz 230V

①	②	Température de l'air intérieur [°C DB]											
		16°C			18°C			20°C			21°C		
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
1.5+2.0+5.0	-15.0	6.28	2.81	6.14	2.85	6.00	2.89	5.93	2.90	5.85	2.92	5.71	2.96
	-10.0	7.46	2.99	7.32	3.01	7.17	3.05	7.10	3.07	7.03	3.09	6.88	3.12
	-5.0	8.64	3.15	8.50	3.19	8.36	3.21	8.28	3.24	8.21	3.25	8.07	3.29
	0.0	9.82	3.31	9.67	3.35	9.53	3.37	9.46	3.40	9.39	3.42	9.24	3.46
	5.0	11.23	3.51	11.08	3.54	10.94	3.58	10.87	3.59	10.80	3.62	10.65	3.64
1.5+2.0+6.0	-15.0	6.28	2.81	6.14	2.85	6.00	2.89	5.93	2.90	5.85	2.92	5.71	2.96
	-10.0	7.46	2.99	7.32	3.01	7.17	3.05	7.10	3.07	7.03	3.09	6.88	3.12
	-5.0	8.64	3.15	8.50	3.19	8.36	3.21	8.28	3.24	8.21	3.25	8.07	3.29
	0.0	9.82	3.31	9.67	3.35	9.53	3.37	9.46	3.40	9.39	3.42	9.24	3.46
	5.0	11.23	3.51	11.08	3.54	10.94	3.58	10.87	3.59	10.80	3.62	10.65	3.64
1.5+2.0+7.1	-15.0	6.28	2.81	6.14	2.85	6.00	2.89	5.93	2.90	5.85	2.92	5.71	2.96
	-10.0	7.46	2.99	7.32	3.01	7.17	3.05	7.10	3.07	7.03	3.09	6.88	3.12
	-5.0	8.64	3.15	8.50	3.19	8.36	3.21	8.28	3.24	8.21	3.25	8.07	3.29
	0.0	9.82	3.31	9.67	3.35	9.53	3.37	9.46	3.40	9.39	3.42	9.24	3.46
	5.0	11.23	3.51	11.08	3.54	10.94	3.58	10.87	3.59	10.80	3.62	10.65	3.64

①	②	Température de l'air intérieur [°C DB]											
		16°C			18°C			20°C			21°C		
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
1.5+2.5+6.0	-15.0	6.50	2.96	6.35	3.00	6.21	3.04	6.14	3.05	6.07	3.08	5.92	3.10
	-10.0	7.69	3.13	7.55	3.17	7.40	3.21	7.33	3.22	7.26	3.24	7.11	3.28
	-5.0	8.89	3.30	8.74	3.33	8.60	3.37	8.52	3.40	8.45	3.41	8.31	3.45
	0.0	10.08	3.46	9.93	3.50	9.79	3.54	9.72	3.56	9.65	3.58	9.49	3.61
	5.0	11.51	3.66	11.36	3.70	11.22	3.74	11.15	3.76	11.07	3.79	10.92	3.83
1.5+2.5+7.1	-15.0	6.50	2.96	6.35	3.00	6.21	3.04	6.14	3.05	6.07	3.08	5.92	3.10
	-10.0	7.69	3.13	7.55	3.17	7.40	3.21	7.33	3.22	7.26	3.24	7.11	3.28
	-5.0	8.89	3.30	8.74	3.33	8.60	3.37	8.52	3.40	8.45	3.41	8.31	3.45
	0.0	10.08	3.46	9.93	3.50	9.79	3.54	9.72	3.56	9.65	3.58	9.49	3.61
	5.0	11.51	3.66	11.36	3.70	11.22	3.74	11.15	3.76	11.07	3.79	10.92	3.83
1.5+3.5+3.5	-15.0	6.50	2.96	6.35	3.00	6.21	3.04	6.14	3.05	6.07	3.08	5.92	3.10
	-10.0	7.69	3.13	7.55	3.17	7.40	3.21	7.33	3.22	7.26	3.24	7.11	3.28
	-5.0	8.89	3.30	8.74	3.33	8.60	3.37	8.52	3.40	8.45	3.41	8.31	3.45
	0.0	10.08	3.46	9.93	3.50	9.79	3.54	9.72	3.56	9.65	3.58	9.49	3.61
	5.0	11.51	3.66	11.36	3.70	11.22	3.74	11.15	3.76	11.07	3.79	10.92	3.83

Symboles

- TC : Puissance totale [kW]
PI : Entrée électrique [kW]
① Combinaisons d'unités intérieures
② Température de l'air extérieur [°C WB]

4D155724A

5MWXM90A9

Chauffage 50Hz 230V

①	②	Température de l'air intérieur [°C DB]											
		16°C			18°C			20°C			21°C		
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
1.5+4.2+4.2	-15.0	6.27	2.98	6.13	3.02	5.99	3.06	5.92	3.07	5.84	3.10	5.70	3.14
	-10.0	7.44	3.15	7.30	3.19	7.16	3.22	7.09	3.24	7.01	3.26	6.87	3.30
	-5.0	8.61	3.31	8.47	3.35	8.33	3.39	8.25	3.40	8.18	3.43	8.04	3.46
	0.0	9.79	3.48	9.65	3.52	9.51	3.56	9.43	3.57	9.35	3.58	9.21	3.62
	5.0	11.20	3.67	11.05	3.71	10.91	3.75	10.84	3.76	10.77	3.79	10.62	3.83
1.5+4.2+5.0	-15.0	6.27	2.98	6.13	3.02	5.99	3.06	5.92	3.07	5.84	3.10	5.70	3.14
	-10.0	7.44	3.15	7.30	3.19	7.16	3.22	7.09	3.24	7.01	3.26	6.87	3.30
	-5.0	8.61	3.31	8.47	3.35	8.33	3.39	8.25	3.40	8.18	3.43	8.04	3.46
	0.0	9.79	3.48	9.65	3.52	9.51	3.56	9.43	3.57	9.35	3.58	9.21	3.62
	5.0	11.20	3.67	11.05	3.71	10.91	3.75	10.84	3.76	10.77	3.79	10.62	3.83
1.5+4.2+6.0	-15.0	6.27	2.98	6.13	3.02	5.99	3.06	5.92	3.07	5.84	3.10	5.70	3.14
	-10.0	7.44	3.15	7.30	3.19	7.16	3.22	7.09	3.24	7.01	3.26	6.87	3.30
	-5.0	8.61	3.31	8.47	3.35	8.33	3.39	8.25	3.40	8.18	3.43	8.04	3.46
	0.0	9.79	3.48	9.65	3.52	9.51	3.56	9.43	3.57	9.35	3.58	9.21	3.62
	5.0	11.20	3.67	11.05	3.71	10.91	3.75	10.84	3.76	10.77	3.79	10.62	3.83
1.5+4.2+7.1	-15.0	6.27	2.98	6.13	3.02	5.99	3.06	5.92	3.07	5.84	3.10	5.70	3.14
	-10.0	7.44	3.15	7.30	3.19	7.16	3.22	7.09	3.24	7.01	3.26	6.87	3.30
	-5.0	8.61	3.31	8.47	3.35	8.33	3.39	8.25	3.40	8.18	3.43	8.04	3.46
	0.0	9.79	3.48	9.65	3.52	9.51	3.56	9.43	3.57	9.35	3.58	9.21	3.62
	5.0	11.20	3.67	11.05	3.71	10.91	3.75	10.84	3.76	10.77	3.79	10.62	3.83

①	②	Température de l'air intérieur [°C DB]											
		16°C			18°C			20°C			21°C		
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
1.5+6.0+6.0	-15.0	6.92	2.80	6.78	2.84	6.63	2.88	6.56	2.90	6.48	2.92	6.34	2.95
	-10.0	8.12	2.98	7.98	3.02	7.83	3.04	7.76	3.07	7.68	3.09	7.54	3.13
	-5.0	9.32	3.15	9.18	3.18	9.03	3.22	8.96	3.23	8.88	3.26	8.74	3.30
	0.0	10.53	3.31	10.39	3.35	10.24	3.39	10.17	3.41	10.08	3.44	9.94	3.46
	5.0	11.97	3.52	11.83	3.56	11.68	3.60	11.61	3.61	11.53	3.64	11.39	3.68
1.5+6.0+7.1	-15.0	6.92	2.80	6.78	2.84	6.63	2.88	6.56	2.90	6.48	2.92	6.34	2.95
	-10.0	8.12	2.98	7.98	3.02	7.83	3.04	7.76	3.07	7.68	3.09	7.54	3.13
	-5.0	9.32	3.15	9.18	3.18	9.03	3.22	8.96	3.23	8.88	3.26	8.74	3.30
	0.0	10.53	3.31	10.39	3.35	10.24	3.39	10.17	3.41	10.08	3.44	9.94	3.46
	5.0	11.97	3.52	11.83	3.56	11.68	3.60	11.61	3.61	11.53	3.64	11.39	3.68
2.0+2.0+2.0	-15.0	6.92	2.80	6.78	2.84	6.63	2.88	6.56	2.90	6.48	2.92	6.34	2.95
	-10.0	8.12	2.98	7.98	3.02	7.83	3.04	7.76	3.07	7.68	3.09	7.54	3.13
	-5.0	9.32	3.15	9.18	3.18	9.03	3.22	8.96	3.23	8.88	3.26	8.74	3.30
	0.0	10.53	3.31	10.39	3.35	10.24	3.39	10.17	3.41	10.08	3.44	9.94	3.46
	5.0	11.97	3.52	11.83	3.56	11.68	3.60	11.61	3.61	11.53	3.64	11.39	3.68
2.0+2.0+2.5	-15.0	6.92	2.80	6.78	2.84	6.63	2.88	6.56	2.90	6.48	2.92	6.34	2.95
	-10.0	8.12	2.98	7.98	3.02	7.83	3.04	7.76	3.07	7.68	3.09	7.54	3.13
	-5.0	9.32	3.15	9.18	3.18	9.03	3.22	8.96	3.23	8.88	3.26	8.74	3.30
	0.0	10.53	3.31	10.39	3.35	10.24	3.39	10.17	3.41	10.08	3.44	9.94	3.46
	5.0	11.97	3.52	11.83	3.56	11.68	3.60	11.61	3.61	11.53	3.64	11.39	3.68

Symboles

- TC : Puissance totale [kW]
PI : Entrée électrique [kW]
① Combinaisons d'unités intérieures
② Température de l'air extérieur [°C WB]

4D155724A

Tableaux de puissances

4 - 2 Tableaux de puissances calorifiques

5MWXM90A9

Chauffage 50Hz 230V

①	②	Température de l'air intérieur [°C DB]											
		16°C			18°C			20°C			21°C		
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2.0+2.0+6.0	-15.0	6.50	2.99	6.35	3.03	6.21	3.07	6.14	3.08	6.07	3.11	5.92	3.14
	-10.0	7.69	3.16	7.55	3.20	7.40	3.24	7.33	3.26	7.26	3.27	7.11	3.31
	-5.0	8.89	3.34	8.74	3.37	8.60	3.41	8.52	3.43	8.45	3.45	8.31	3.49
	0.0	10.08	3.50	9.93	3.54	9.79	3.58	9.72	3.60	9.65	3.62	9.49	3.65
	5.0	11.21	3.70	11.36	3.75	11.22	3.79	11.15	3.80	11.07	3.83	10.92	3.87
2.0+2.0+7.1	-15.0	6.15	2.91	6.00	2.97	5.86	2.99	5.79	3.01	5.72	3.02	5.57	3.05
	-10.0	7.34	3.12	7.19	3.16	7.04	3.20	6.93	3.21	6.84	3.23	6.69	3.27
	-5.0	8.53	3.29	8.38	3.32	8.24	3.36	8.13	3.38	8.04	3.40	7.89	3.44
	0.0	9.72	3.45	9.57	3.49	9.40	3.53	9.33	3.55	9.26	3.57	9.10	3.60
	5.0	10.91	3.61	10.76	3.65	10.60	3.69	10.53	3.71	10.46	3.73	10.30	3.77
2.0+2.5+2.5	-15.0	6.15	2.91	6.00	2.97	5.86	2.99	5.79	3.01	5.72	3.02	5.57	3.05
	-10.0	7.34	3.12	7.19	3.16	7.04	3.20	6.93	3.21	6.84	3.23	6.69	3.27
	-5.0	8.53	3.29	8.38	3.32	8.24	3.36	8.13	3.38	8.04	3.40	7.89	3.44
	0.0	9.72	3.45	9.57	3.49	9.40	3.53	9.33	3.55	9.26	3.57	9.10	3.60
	5.0	10.91	3.61	10.76	3.65	10.60	3.69	10.53	3.71	10.46	3.73	10.30	3.77
2.0+2.5+3.5	-15.0	6.15	2.91	6.00	2.97	5.86	2.99	5.79	3.01	5.72	3.02	5.57	3.05
	-10.0	7.34	3.12	7.19	3.16	7.04	3.20	6.93	3.21	6.84	3.23	6.69	3.27
	-5.0	8.53	3.29	8.38	3.32	8.24	3.36	8.13	3.38	8.04	3.40	7.89	3.44
	0.0	9.72	3.45	9.57	3.49	9.40	3.53	9.33	3.55	9.26	3.57	9.10	3.60
	5.0	10.91	3.61	10.76	3.65	10.60	3.69	10.53	3.71	10.46	3.73	10.30	3.77
2.0+3.5+5.0	-15.0	6.15	2.91	6.00	2.97	5.86	2.99	5.79	3.01	5.72	3.02	5.57	3.05
	-10.0	7.34	3.12	7.19	3.16	7.04	3.20	6.93	3.21	6.84	3.23	6.69	3.27
	-5.0	8.53	3.29	8.38	3.32	8.24	3.36	8.13	3.38	8.04	3.40	7.89	3.44
	0.0	9.72	3.45	9.57	3.49	9.40	3.53	9.33	3.55	9.26	3.57	9.10	3.60
	5.0	10.91	3.61	10.76	3.65	10.60	3.69	10.53	3.71	10.46	3.73	10.30	3.77
2.0+4.2+4.2	-15.0	6.15	2.91	6.00	2.97	5.86	2.99	5.79	3.01	5.72	3.02	5.57	3.05
	-10.0	7.34	3.12	7.19	3.16	7.04	3.20	6.93	3.21	6.84	3.23	6.69	3.27
	-5.0	8.53	3.29	8.38	3.32	8.24	3.36	8.13	3.38	8.04	3.40	7.89	3.44
	0.0	9.72	3.45	9.57	3.49	9.40	3.53	9.33	3.55	9.26	3.57	9.10	3.60
	5.0	10.91	3.61	10.76	3.65	10.60	3.69	10.53	3.71	10.46	3.73	10.30	3.77

Symboles

- TC: Puissance totale [kW]
PI: Entrée électrique [kW]
① Combinaisons d'unités intérieures
② Température de l'air extérieur [°C WB]

4

4D155724A

5MWXM90A9

Chauffage 50Hz 230V

①	②	Température de l'air intérieur [°C DB]											
		16°C			18°C			20°C			21°C		
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2.0+4.2+5.0	-15.0	6.49	3.03	6.34	3.07	6.19	3.10	6.12	3.12	6.04	3.14	5.95	3.18
	-10.0	7.72	3.21	7.57	3.24	7.42	3.28	7.35	3.29	7.27	3.31	7.12	3.34
	-5.0	8.95	3.37	8.80	3.41	8.65	3.44	8.58	3.47	8.50	3.48	8.35	3.52
	0.0	10.19	3.54	10.04	3.58	9.89	3.62	9.82	3.63	9.74	3.66	9.59	3.70
	5.0	11.67	3.75	11.52	3.78	11.37	3.82	11.29	3.83	11.22	3.86	11.07	3.90
2.0+4.2+6.0	-15.0	6.49	3.03	6.34	3.07	6.19	3.10	6.12	3.12	6.04	3.14	5.95	3.18
	-10.0	7.72	3.21	7.57	3.24	7.42	3.28	7.35	3.29	7.27	3.31	7.12	3.34
	-5.0	8.95	3.37	8.80	3.41	8.65	3.44	8.58	3.47	8.50	3.48	8.35	3.52
	0.0	10.19	3.54	10.04	3.58	9.89	3.62	9.82	3.63	9.74	3.66	9.59	3.70
	5.0	11.67	3.75	11.52	3.78	11.37	3.82	11.29	3.83	11.22	3.86	11.07	3.90
2.0+4.2+7.1	-15.0	6.49	3.03	6.34	3.07	6.19	3.10	6.12	3.12	6.04	3.14	5.95	3.18
	-10.0	7.72	3.21	7.57	3.24	7.42	3.28	7.35	3.29	7.27	3.31	7.12	3.34
	-5.0	8.95	3.37	8.80	3.41	8.65	3.44	8.58	3.47	8.50	3.48	8.35	3.52
	0.0	10.19	3.54	10.04	3.58	9.89	3.62	9.82	3.63	9.74	3.66	9.59	3.70
	5.0	11.67	3.75	11.52	3.78	11.37	3.82	11.29	3.83	11.22	3.86	11.07	3.90
2.0+5.0+5.0	-15.0	6.49	3.03	6.34	3.07	6.19	3.10	6.12	3.12	6.04	3.14	5.95	3.18
	-10.0	7.72	3.21	7.57	3.24	7.42	3.28	7.35	3.29	7.27	3.31	7.12	3.34
	-5.0	8.95	3.37	8.80	3.41	8.65	3.44	8.58	3.47	8.50	3.48	8.35	3.52
	0.0	10.19	3.54	10.04	3.58	9.89	3.62	9.82	3.63	9.74	3.66	9.59	3.70
	5.0	11.67	3.75	11.52	3.78	11.37	3.82	11.29	3.83	11.22	3.86	11.07	3.90
2.0+5.0+7.1	-15.0	6.49	3.03	6.34	3.07	6.19	3.10	6.12	3.12	6.04	3.14	5.95	3.18
	-10.0	7.72	3.21	7.57	3.24	7.42	3.28	7.35	3.29	7.27	3.31	7.12	3.34
	-5.0	8.95	3.37	8.80	3.41	8.65	3.44	8.58	3.47	8.50	3.48	8.35	3.52
	0.0	10.19	3.54	10.04	3.58	9.89	3.62	9.82	3.63	9.74	3.66	9.59	3.70
	5.0	11.67	3.75	11.52	3.78	11.37	3.82	11.29	3.83	11.22	3.86	11.07	3.90
2.0+6.0+6.0	-15.0	6.49	3.03	6.34	3.07	6.19	3.10	6.12	3.12	6.04	3.14	5.95	3.18
	-10.0	7.72	3.21	7.57	3.24	7.42	3.28	7.35	3.29	7.27	3.31	7.12	3.34
	-5.0	8.95	3.37	8.80	3.41	8.65	3.44	8.58	3.47	8.50	3.48	8.35	3.52
	0.0	10.19	3.54	10.04	3.58	9.89	3.62	9.82	3.63	9.74	3.66	9.59	3.70
	5.0	11.67	3.75	11.52	3.78	11.37	3.82	11.29	3.83	11.22	3.86	11.07	3.90

Symboles

- TC: Puissance totale [kW]
PI: Entrée électrique [kW]
① Combinaisons d'unités intérieures
② Température de l'air extérieur [°C WB]

4D155724A

4 Tableaux de puissances

4 - 2 Tableaux de puissances calorifiques

5MWXM90A9

Chauffage 50Hz 230V

①	②	Température de l'air intérieur [°C DB]											
		16°C		18°C		20°C		21°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
3.5+3.5+4.2+4.2	-15.0	6.44	2.63	6.29	2.66	6.14	2.70	6.07	2.71	5.99	2.72	5.84	2.76
	-10.0	7.66	2.78	7.51	2.81	7.37	2.84	7.29	2.85	7.22	2.88	7.07	2.91
	-5.0	8.89	2.93	8.74	2.96	8.59	3.00	8.52	3.01	8.44	3.02	8.29	3.06
	0.0	10.11	3.08	9.96	3.10	9.81	3.14	9.74	3.15	9.66	3.18	9.51	3.20
	6.0	11.58	3.26	11.43	3.28	11.28	3.32	11.21	3.33	11.13	3.36	10.97	3.38
	10.0	12.56	3.38	12.40	3.40	12.25	3.44	12.18	3.45	12.10	3.47	11.95	3.50
	15.0	13.77	3.52	13.62	3.56	13.47	3.58	13.40	3.61	13.33	3.62	13.18	3.65

Symboles

TC: Puissance totale [kW]

PI: Entrée électrique [kW]

① Combinaisons d'unités intérieures

② Température de l'air extérieur [°C WB]

4D155724A

Tableaux de puissances

4 - 3 Tableaux de puissances frigorifiques/calorifiques

5MWXM68A9

Rafraîchissement 50Hz 230V

①	②	Température de l'air intérieur [°C WB]											
		14°C		16°C		18°C		19°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
7,1	22,0	5,07	1,06	6,09	1,39	7,32	1,85	7,46	1,87	7,90	1,94	8,20	1,97
	25,0	5,07	1,14	6,09	1,50	7,14	1,93	7,29	1,95	7,72	2,01	8,01	2,05
	32,0	5,07	1,37	6,09	1,84	6,73	2,11	6,88	2,13	7,31	2,18	7,60	2,23
	35,0	5,07	1,49	6,09	2,02	6,55	2,19	6,70	2,21	7,14	2,27	7,43	2,31
	40,0	5,07	1,74	6,09	2,29	6,26	2,34	6,40	2,36	6,84	2,42	7,13	2,45
	43,0	5,07	1,93	5,77	2,32	6,02	2,32	6,14	2,32	6,49	2,32	6,72	2,32
10,0	46,0	4,85	1,79	5,04	1,79	5,23	1,79	5,32	1,79	5,60	1,79	5,77	1,79
	22,0	7,94	1,93	8,60	2,10	8,96	2,14	9,13	2,16	9,67	2,23	10,03	2,28
	25,0	7,94	2,08	8,39	2,18	8,74	2,22	8,92	2,25	9,45	2,31	9,80	2,36
	32,0	7,52	2,35	7,88	2,39	8,24	2,43	8,41	2,46	8,95	2,52	9,31	2,57
	35,0	7,30	2,44	7,66	2,49	8,02	2,53	8,20	2,55	8,73	2,62	9,09	2,66
	40,0	6,94	2,61	7,30	2,66	7,66	2,70	7,81	2,71	8,30	2,71	8,63	2,71
	43,0	6,30	2,17	6,59	2,17	6,87	2,17	7,00	2,17	7,41	2,17	7,67	2,17
	46,0	5,43	1,62	5,66	1,62	5,88	1,62	5,98	1,62	6,29	1,62	6,50	1,62

Chauffage 50Hz 230V

①	③	Température de l'air intérieur [°C DB]											
		16°C		18°C		20°C		21°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
7,1	-15,0	5,77	2,36	5,70	2,38	5,63	2,40	5,59	2,41	5,55	2,42	5,41	2,44
	-10,0	6,41	2,48	6,34	2,51	6,26	2,53	6,23	2,54	6,19	2,55	6,11	2,57
	-5,0	7,25	2,63	7,18	2,66	7,10	2,69	7,06	2,70	7,03	2,71	6,95	2,73
	0,0	9,00	3,18	8,98	3,18	8,89	3,19	8,85	3,20	8,80	3,21	8,71	3,24
	6,0	10,06	3,30	10,05	3,31	10,00	3,32	9,96	3,33	9,91	3,35	9,82	3,37
	10,0	9,91	2,94	9,85	2,88	9,77	2,88	9,73	2,89	9,66	2,91	9,29	2,93
10,0	15,0	9,77	2,48	9,70	2,49	9,41	2,37	9,24	2,35	9,08	2,37	8,74	2,38
	-15,0	5,99	2,23	5,85	2,25	5,71	2,28	5,64	2,30	5,57	2,31	5,43	2,34
	-10,0	7,13	2,35	7,00	2,38	6,85	2,41	6,78	2,42	6,72	2,44	6,57	2,47
	-5,0	8,27	2,48	8,13	2,51	7,99	2,53	7,93	2,54	7,85	2,56	7,71	2,58
	0,0	9,41	2,60	9,27	2,63	9,13	2,66	9,07	2,67	8,99	2,68	8,85	2,71
	6,0	10,78	2,75	10,63	2,78	10,50	2,81	10,43	2,82	10,37	2,84	10,22	2,87
10,0	10,0	11,69	2,86	11,55	2,88	11,41	2,91	11,34	2,93	11,27	2,94	11,14	2,97
	15,0	12,83	2,98	12,69	3,01	12,55	3,04	12,48	3,05	12,17	3,07	11,49	3,09

Symboles

TC: Puissance totale [kW]

PI: Entrée électrique [kW]

① Combinaisons d'unités intérieures

② Température de l'air extérieur [°C DB]

③ Température de l'air extérieur [°C WB]

Remarques

1. Les puissances sont basées sur les conditions suivantes:

Longueur de conduite du réfrigérant correspondante: 5 m

Dénivellation: 0 m

2. Les cellules en gras indiquent les conditions standard.

3. Les valeurs ci-dessus s'appliquent lors de la connexion avec les types d'unités intérieures suivants:

Série FBA-A(9)

4D155737A

5MWXM90A9

Rafraîchissement 50Hz 230V

①	②	Température de l'air intérieur [°C WB]													
		14°C				16°C		18°C		19°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
7.1	22,0	5,85	1,42	6,74	1,63	7,70	1,89	8,13	1,91	8,50	1,95	8,75	1,97		
	25,0	5,85	1,48	6,74	1,71	7,70	1,99	7,97	1,95	8,34	1,99	8,60	2,01		
	32,0	5,85	1,62	6,74	1,92	7,43	2,06	7,59	2,08	7,99	2,13	8,25	2,18		
	35,0	5,85	1,71	6,74	2,02	7,24	2,15	7,40	2,16	7,84	2,22	8,09	2,26		
	40,0	5,85	1,86	6,59	2,25	6,91	2,29	7,07	2,30	7,55	2,36	7,84	2,40		
	43,0	5,85	1,97	6,40	2,34	6,72	2,38	6,88	2,40	7,37	2,43	7,69	2,46		
10.0	46,0	5,85	2,10	6,18	2,43	6,50	2,45	6,67	2,46	7,16	2,49	7,48	2,51		
	22,0	9,03	2,05	10,49	2,68	10,92	2,74	11,14	2,76	11,80	2,86	12,23	2,91		
	25,0	9,03	2,26	10,23	2,79	10,66	2,84	10,88	2,88	11,53	2,96	11,95	3,02		
	32,0	9,03	2,91	9,61	3,06	10,04	3,11	10,26	3,14	10,91	3,22	11,35	3,28		
	35,0	8,90	3,12	9,34	3,18	9,78	3,24	10,00	3,26	10,65	3,35	11,08	3,41		
	40,0	8,46	3,34	8,90	3,40	9,34	3,45	9,56	3,48	10,21	3,56	10,65	3,62		
12.5	43,0	8,20	3,47	8,65	3,53	9,08	3,59	9,30	3,62	9,96	3,70	10,40	3,76		
	46,0	7,84	3,57	8,35	3,68	8,79	3,73	9,01	3,76	9,67	3,85	10,10	3,89		
	22,0	9,97	2,41	10,70	2,65	11,14	2,71	11,36	2,74	12,03	2,83	12,48	2,88		
	25,0	9,97	2,68	10,43	2,76	10,87	2,82	11,09	2,85	11,76	2,93	12,19	2,99		
	32,0	9,35	2,97	9,80	3,03	10,24	3,08	10,47	3,11	11,13	3,19	11,58	3,25		
	35,0	9,08	3,09	9,53	3,15	9,97	3,21	10,20	3,23	10,86	3,32	11,31	3,38		
	40,0	8,63	3,31	9,08	3,36	9,53	3,42	9,75	3,45	10,41	3,53	10,86	3,59		
	43,0	8,37	3,44	8,82	3,50	9,27	3,56	9,49	3,58	10,16	3,67	10,61	3,72		
	46,0	8,02	3,05	8,43	3,05	8,83	3,05	9,03	3,05	9,70	3,05	10,12	3,05		

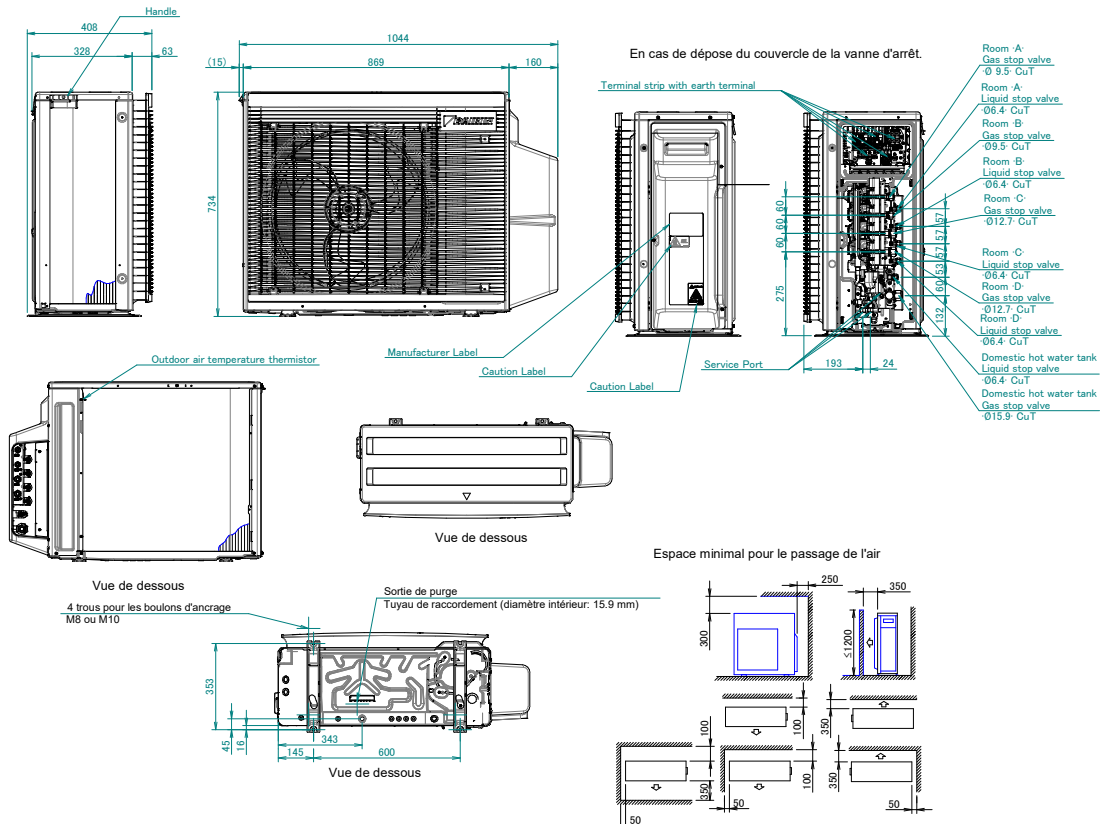
Chauffage 50Hz 230V

①	③	Température de l'air intérieur [°C DB]											
		16°C		18°C		20°C		21°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
7,1	-15,0	6,19	2,64	6,10	2,66	5,97	2,67	5,89	2,68	5,81	2,69	5,68	2,71
	-10,0	6,86	2,65	6,78	2,67	6,70	2,68	6,66	2,69	6,62	2,71	6,53	2,72
	-5,0	7,77	2,82	7,68	2,84	7,60	2,86	7,56	2,87	7,48	2,85	7,36	2,73
	0,0	9,76	3,63	9,63	3,51	9,51	3,38	9,45	3,32	9,24	3,26	9,18	3,14
	6,0	10,98	3,82	10,85	3,70	10,70	3,58	10,62	3,52	10,52	3,46	10,43	3,34
	10,0	10,76	3,32	10,63	3,22	10,49	3,13	10,44	3,08	10,37	3,03	10,01	2,93
10,0	15,0	10,59	2,78	10,27	2,70	10,13	2,62	9,95	2,59	9,78	2,55	9,55	2,47
	-15,0	6,29	2,32	6,14	2,35	6,00	2,38	5,92	2,39	5,85	2,40	5,70	2,43
	-10,0	7,48	2,45	7,33	2,48	7,18	2,50	7,11	2,52	7,05	2,53	6,90	2,56
	-5,0	8,67	2,58	8,53	2,61	8,38	2,63	8,31	2,65	8,23	2,66	8,09	2,69
	0,0	9,86	2,71	9,71	2,74	9,57	2,76	9,49	2,78	9,43	2,79	9,28	2,82
	6,0	11,29	2,86	11,15	2,89	11,00	2,92	10,93	2,93	10,85	2,95	10,71	2,98
12,5	10,0	12,24	2,97	12,10	3,00	11,95	3,02	11,89	3,04	11,67	3,04	11,48	2,85
	15,0	13,44	3,10	13,08	3,09	12,73	2,92	12,66	2,90	12,24	2,88	11,64	2,83
	-15,0	6,54	2,35	6,39	2,38	6,25	2,40	6,18	2,41	6,11	2,42	5,95	2,45
	-10,0	7,74	2,46	7,60	2,49	7,45	2,52	7,38	2,54	7,31	2,55	7,15	2,57
	-5,0	8,95	2,59	8,80	2,62	8,66	2,65	8,58	2,67	8,51	2,68	8,36	2,71
	0,0	10,15	2,72	10,00	2,75	9,86	2,78	9,79	2,80	9,71	2,81	9,56	2,84
	6,0	11,62	2,88	11,47	2,91	11,30	2,94	11,23	2,96	11,16	2,97	11,01	2,93
	10,0	12,60	2,99	12,45	3,02	12,30	3,01	12,22	2,99	12,15	2,93	12,00	2,87
	15,0	13,82	3,04	13,68	2,94	13,53	2,71	13,38	2,59	13,03	2,49	12,31	2,67

5 Plans cotés

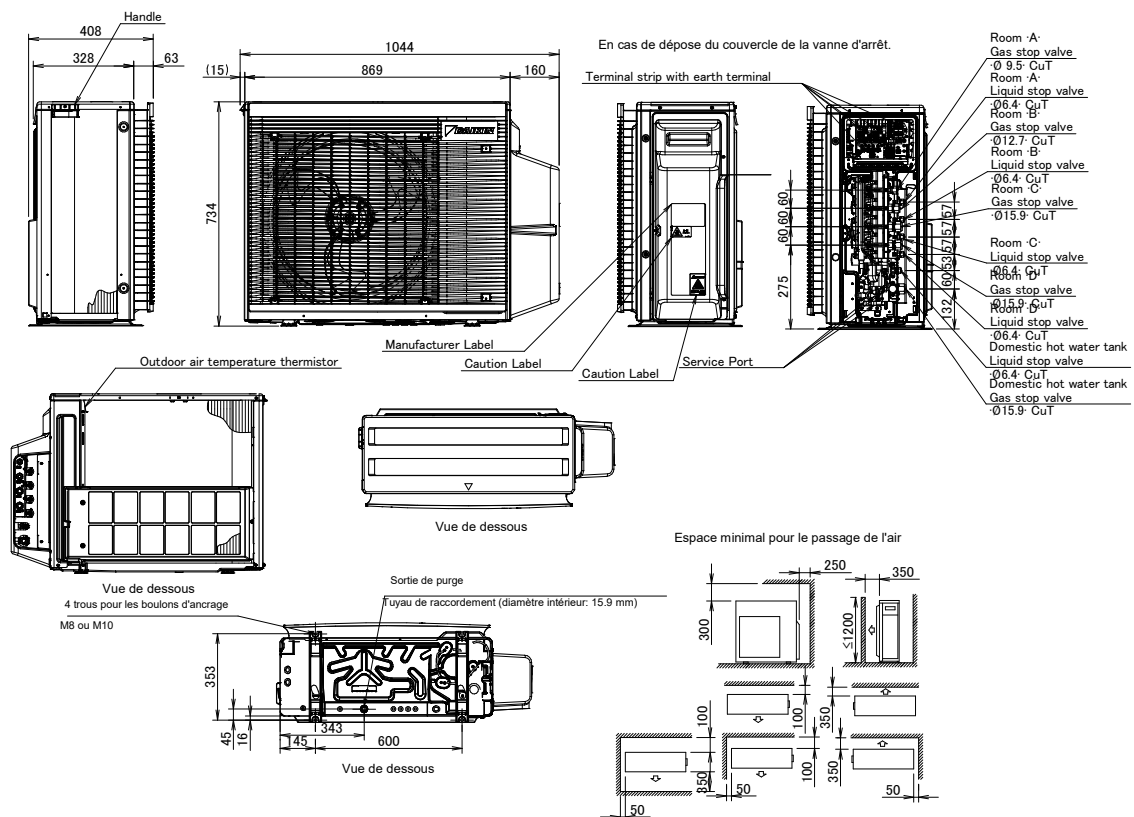
5 - 1 Plans cotés

5MWXM68A9



3D152796

5MWXM90A9

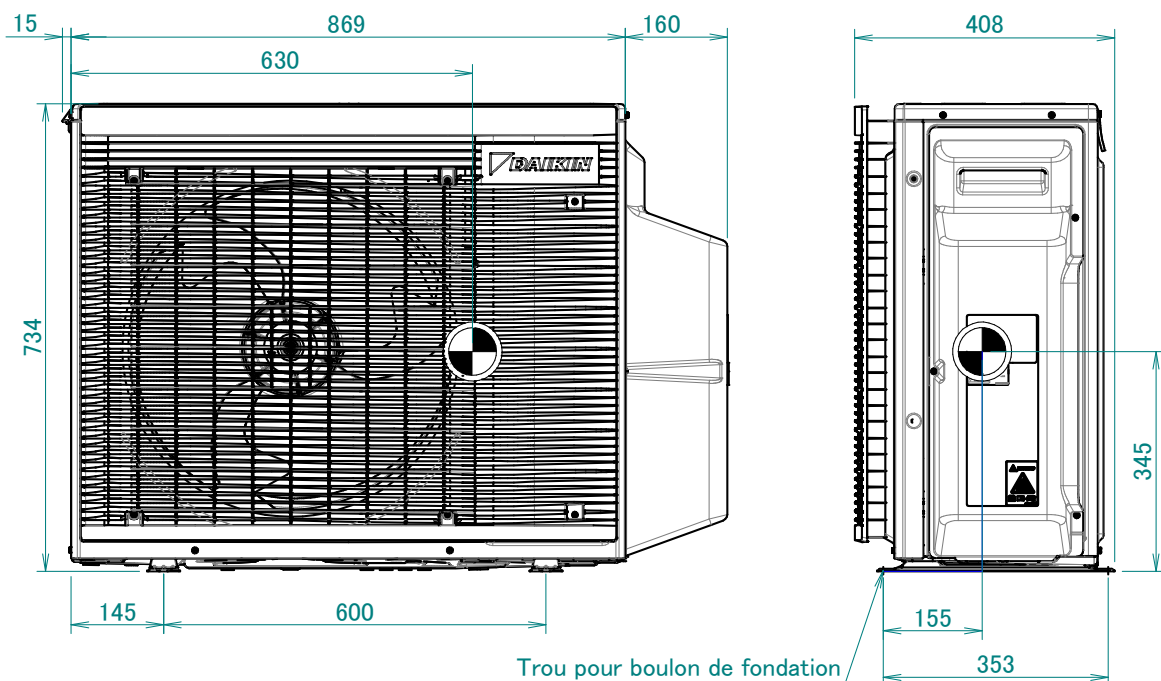


3D152794

6 Centre de gravité

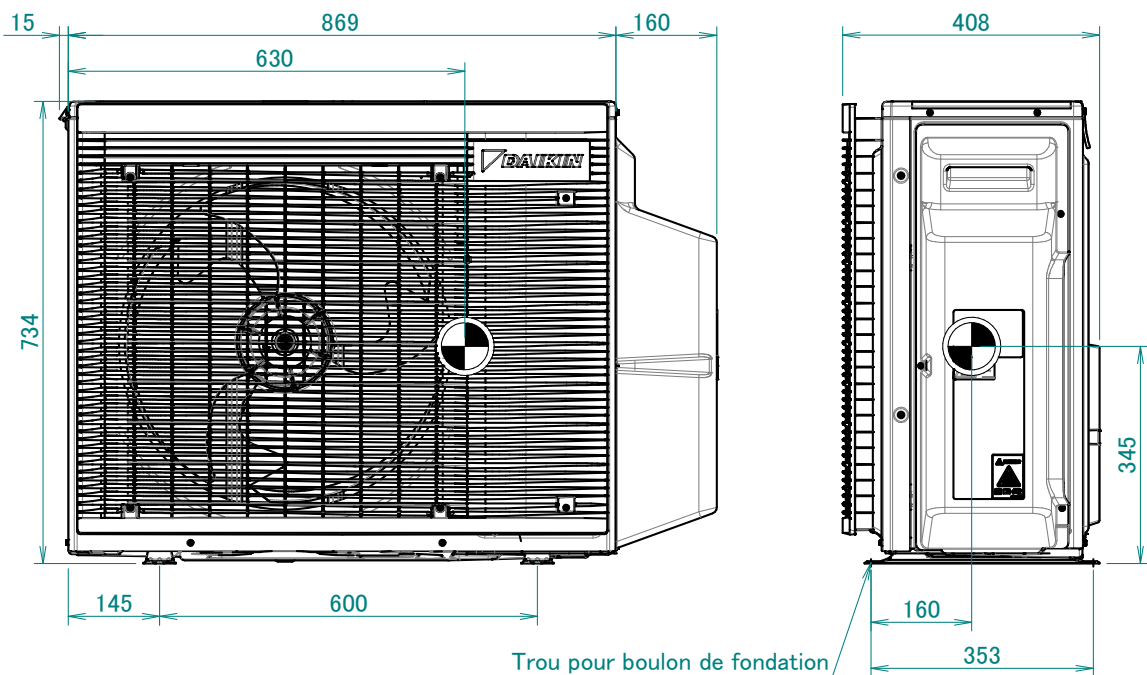
6 - 1 Centre de gravité

5MWXM68A9



3D155971

5MWXM90A9



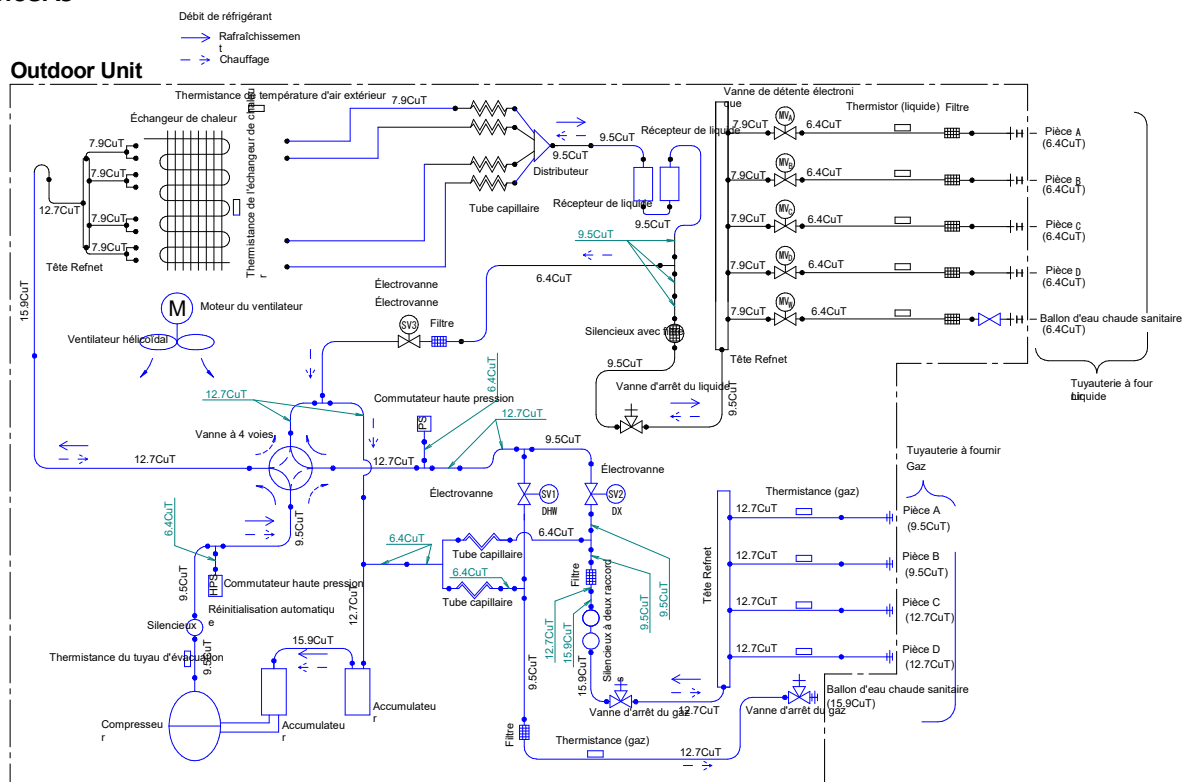
3D155969

7 Schémas de tuyauterie

7 - 1 Schémas de tuyauterie

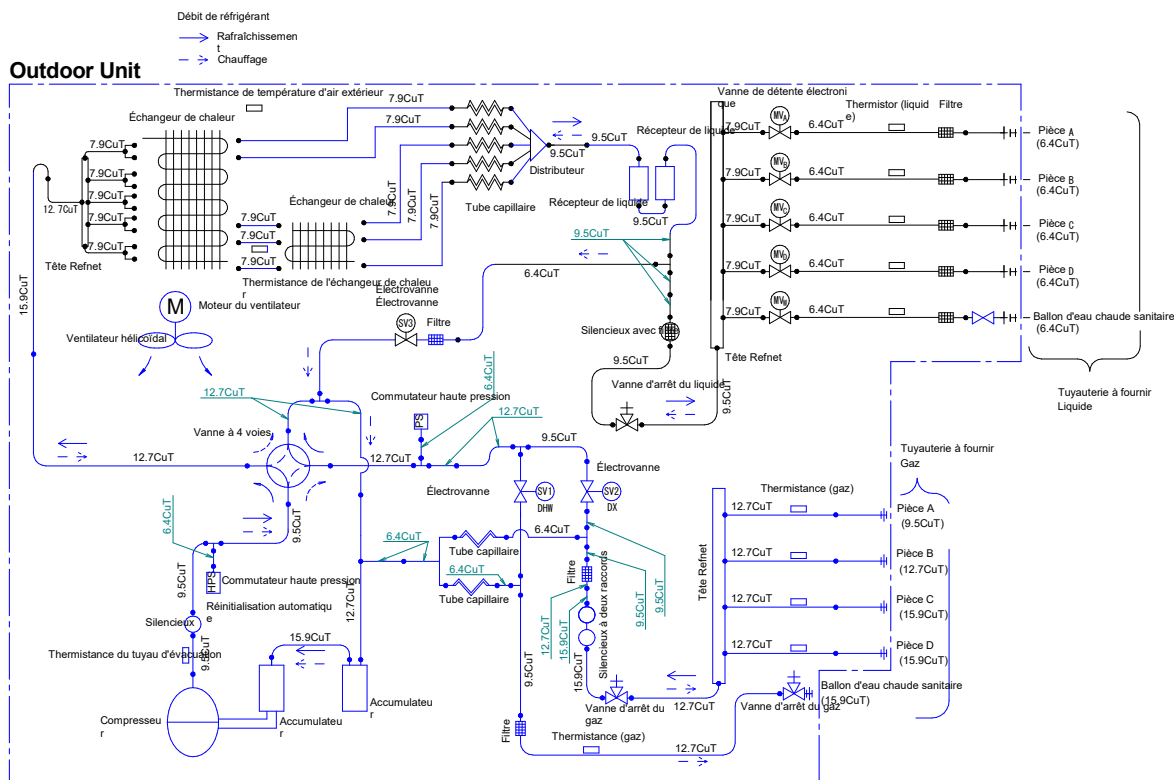
7

5MWXM68A9



3D154612

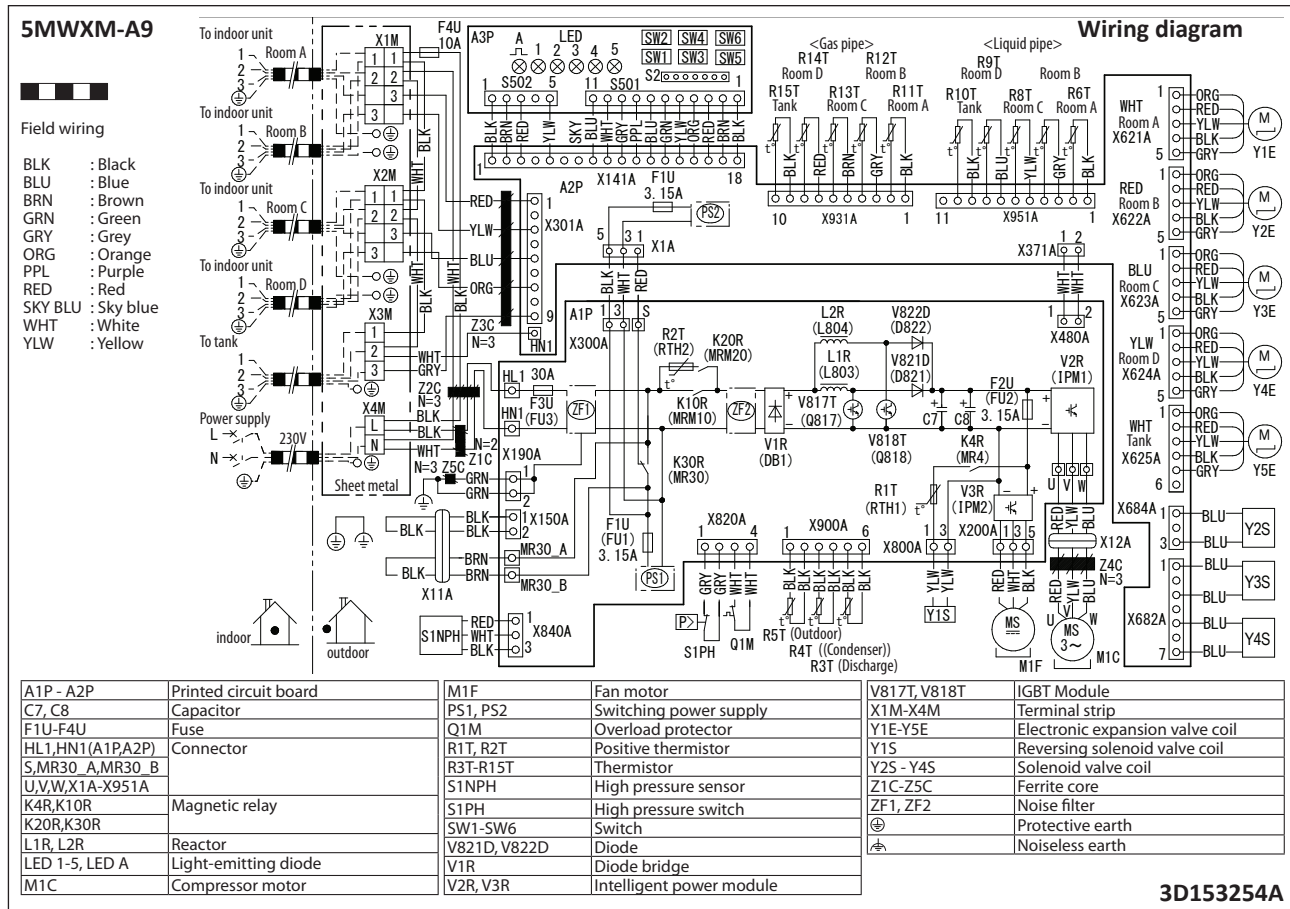
5MWXM90A9



3D154611

8 Schémas de câblage

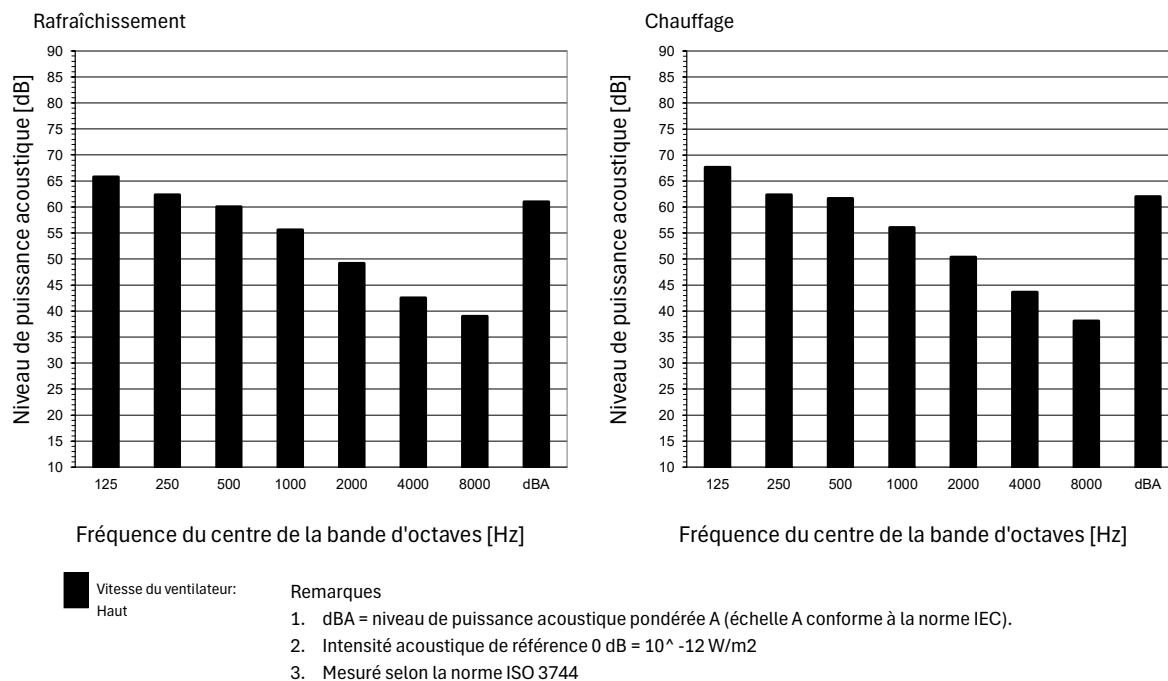
8 - 1 Schémas de câblage - Triphasé



9 Données sonores

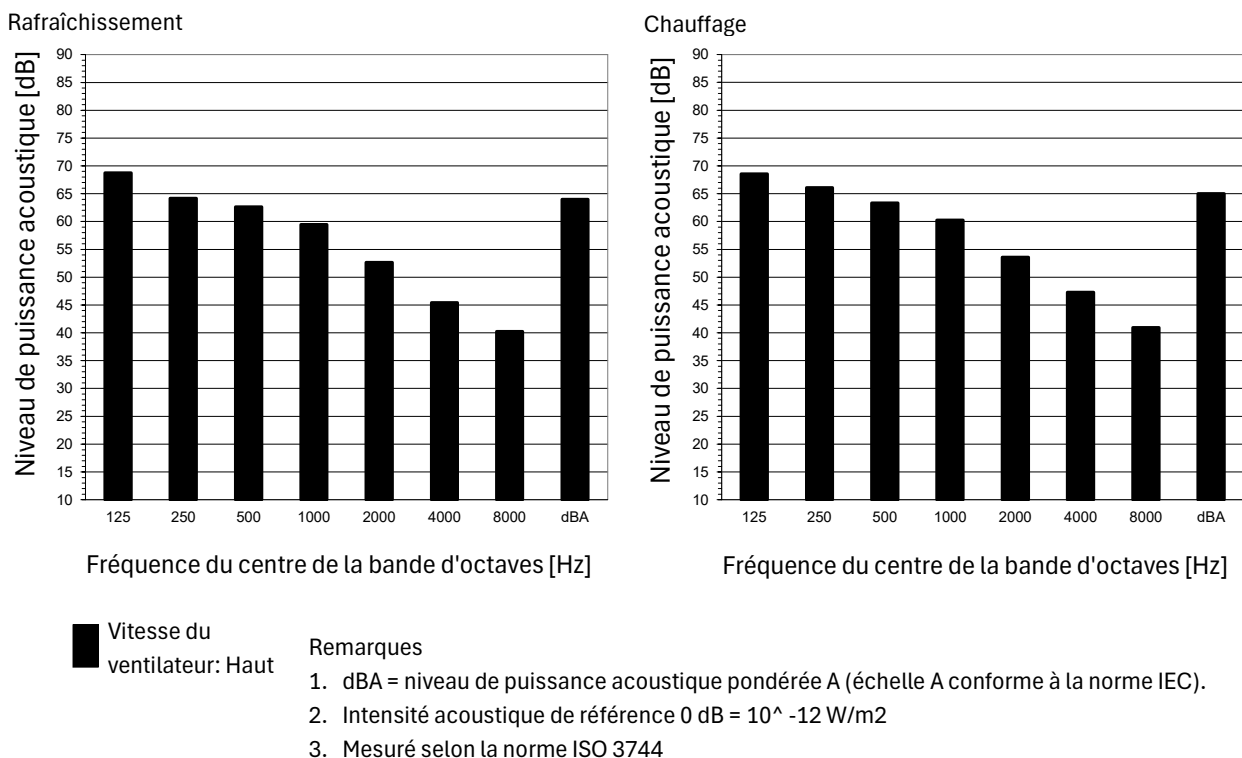
9 - 1 Spectre de puissance sonore

5MWXM68A9



4D156271A

5MWXM90A9

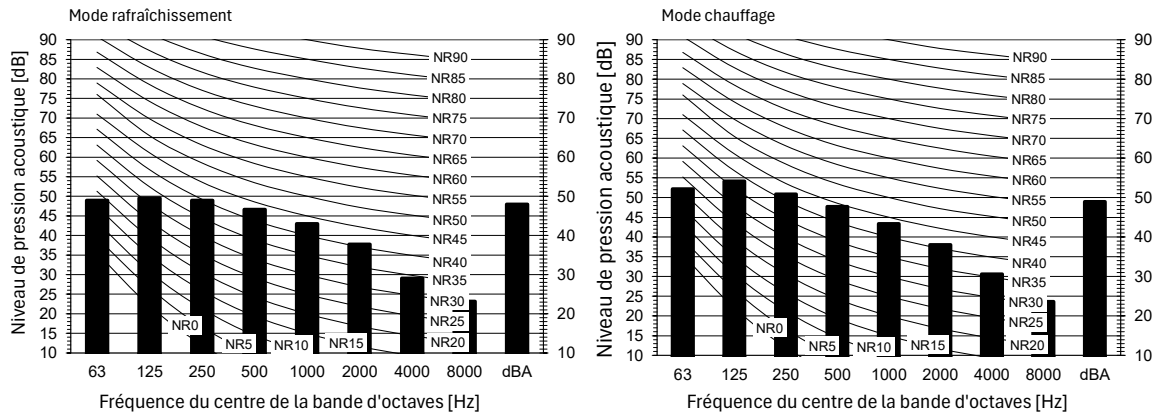


4D156274

9 Données sonores

9 - 2 Spectre de pression sonore

5MWXM68A9



Légende

dBA = niveau de pression acoustique pondérée A (échelle A conforme à la norme IEC).

A Échelle

Rafraîchissement Total dB

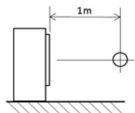
Chauffage Total dB

B Vitesse du ventilateur: Haut

A	B
dBA	48

A	B
dBA	49

Emplacement du microphone

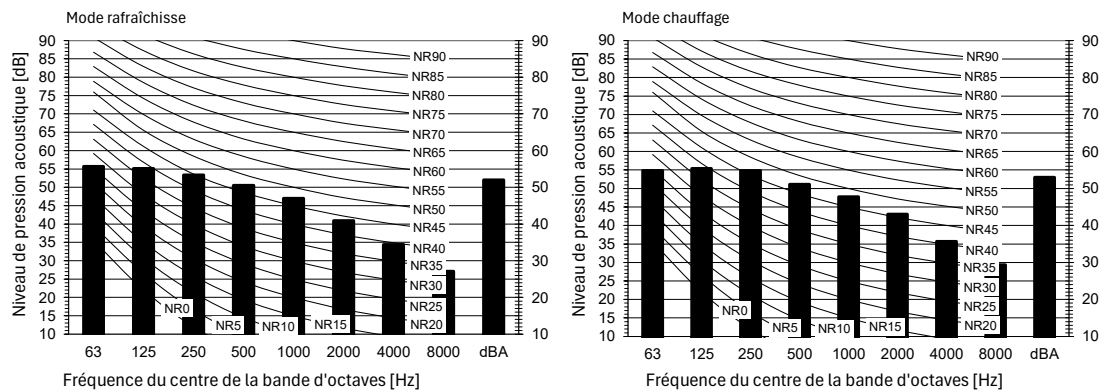


Remarques

1. Conditions de fonctionnement: source d'alimentation électrique 220-240 V/220 V 50/60 Hz, norme JIS
2. Bruit de fond déjà pris en compte.
3. Le bruit de fonctionnement varie en fonction des conditions de fonctionnement et des conditions ambiantes.
4. La méthode de prise de mesure du bruit de fonctionnement est en conformité avec JISC9612.
5. Emplacement de mesure: salle anéchoïde
6. Les valeurs mentionnées dans ce document s'appliquent lors de la connexion 1.5, 2.0, 2.5, 3.5, 4.2, 5.0, 6.0 kW Class

4D156270

5MWXM90A9



Légende

dBA = niveau de pression acoustique pondérée A (échelle A conforme à la norme IEC).

A Échelle

Rafraîchissement Total dB

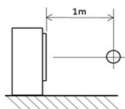
Chauffage Total dB

B Vitesse du ventilateur: Haut

A	B
dBA	52

A	B
dBA	53

Emplacement du microphone



Remarques

1. Conditions de fonctionnement: source d'alimentation électrique 220-240 V/220 V 50/60 Hz, norme JIS
2. Bruit de fond déjà pris en compte.
3. Le bruit de fonctionnement varie en fonction des conditions de fonctionnement et des conditions ambiantes.
4. La méthode de prise de mesure du bruit de fonctionnement est en conformité avec JISC9612.
5. Emplacement de mesure: salle anéchoïde
6. Les valeurs mentionnées dans ce document s'appliquent lors de la connexion 1.5, 2.0, 2.5, 3.5, 4.2, 5.0, 6.0, 7.1 kW Class

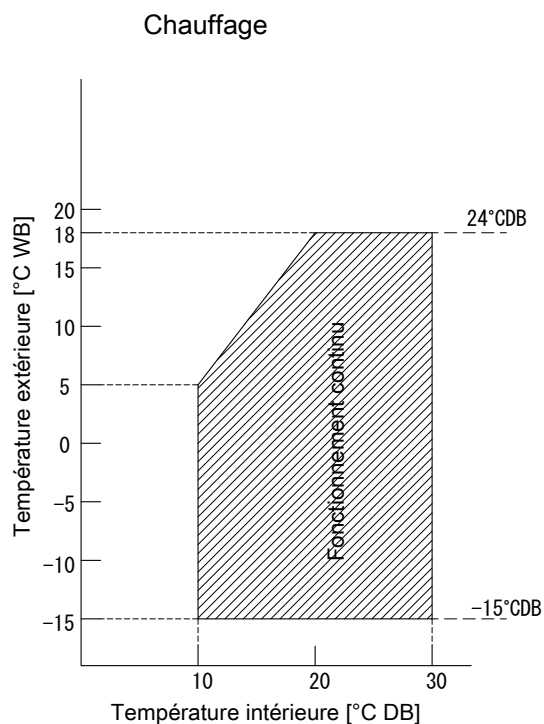
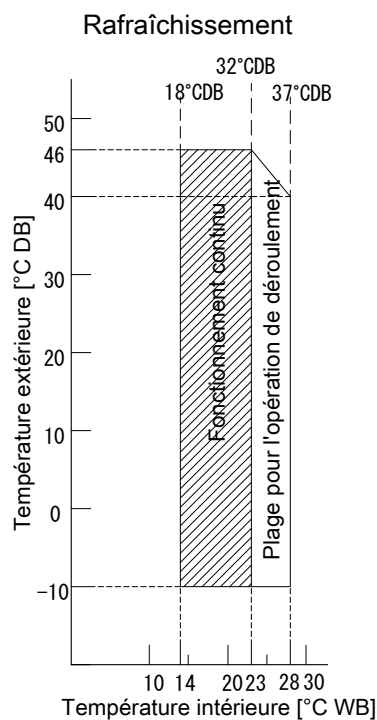
4D156273

10 Plage de fonctionnement

10 - 1 Plage de fonctionnement

10

5MWXM-A9



Remarques

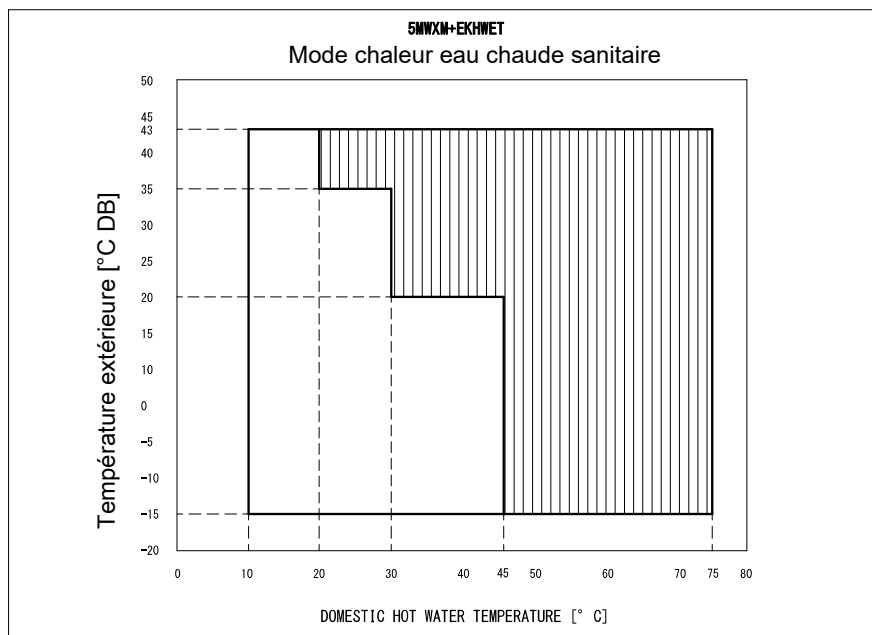
- Le graph est basé sur les conditions suivantes.
Longueur de conduite du réfrigérant correspondante: 5 m
Dénivellation: 0 m
Débit d'air Haut

3D101376D

10 Plage de fonctionnement

10 - 1 Plage de fonctionnement

5MWXM-A9

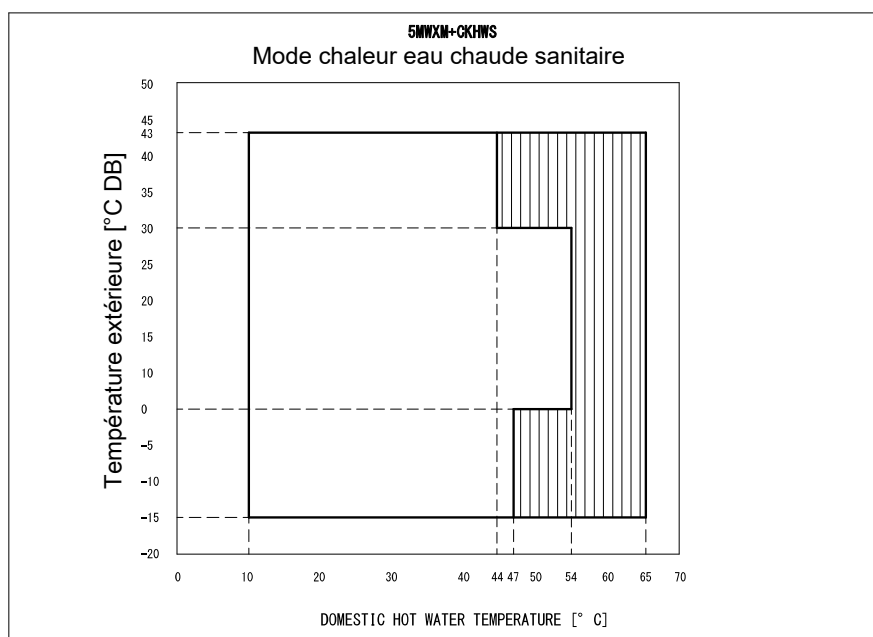


Legend: Booster heater only operation.

- Le graph est basé sur les conditions suivantes.
Longueur de conduite du réfrigérant correspondante: 5 m
Dénivellation: 0 m

3D155866

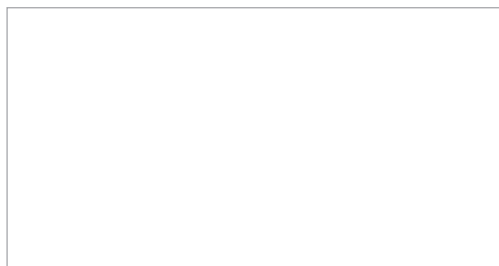
5MWXM-A9



Legend: Booster heater only operation.

- Le graph est basé sur les conditions suivantes.
Longueur de conduite du réfrigérant correspondante: 5 m
Dénivellation: 0 m

3D155868



EEDFR26

04/2026



Daikin Europe N.V. participe aux programmes de certification Eurovent pour ventilo-convecteurs (FCU) et systèmes à débit variable de réfrigérant (VRF). Daikin Applied Europe S.p.A. participe aux programmes de certification Eurovent pour dispositifs de production d'eau glacée (LCP) et pompes à chaleur hydroniques. Pour vérifier la validité en cours des

Le présent document a été créé à titre informatif uniquement et ne constitue pas une offre exécutoire de la part de Daikin Europe N.V. Daikin Europe N.V. a élaboré le contenu de ce document au meilleur de ses connaissances. L'entreprise ne donne aucune garantie expresse ou implicite quant au caractère exhaustif, à l'exactitude, à la fiabilité ou à l'adéquation à un but spécifique de son contenu ou des produits et services mentionnés dans le présent document. Les caractéristiques techniques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Daikin Europe N.V. décline explicitement toute responsabilité relative à des dommages directs ou indirects, au sens le plus large de l'expression, résultant de ou liés à l'utilisation et/ou l'interprétation de ce document. Daikin Europe N.V. détient les droits d'auteur sur l'intégralité du contenu de la présente publication.