



# FICHE PRODUIT



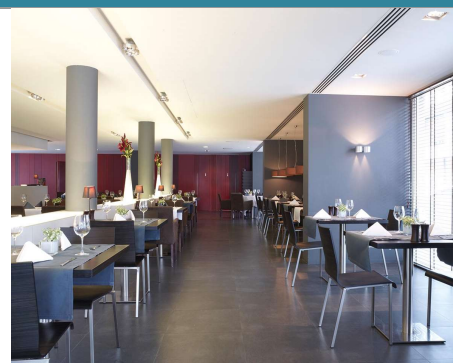
## Unité Gainable FXMQ ~ A

### Applications & recommandations

Hôtellerie, Bureaux, Résidentiel, commerces, salle restaurant, salle de conférence. ERP de classe 5.

- Penser à respecter la norme des concentrations des fluides **NF EN378-1**.
- Vitesse d'air moyenne requise pour le confort thermique: 0,25m/s (été) et 0,15m/s (hiver) : valeurs définies pour une activité sédentaire selon la norme **ISO 7730**.
- En cas d'absence de commande à fil et pour le confort optimal, il est conseillé d'y associer une sonde déportée.

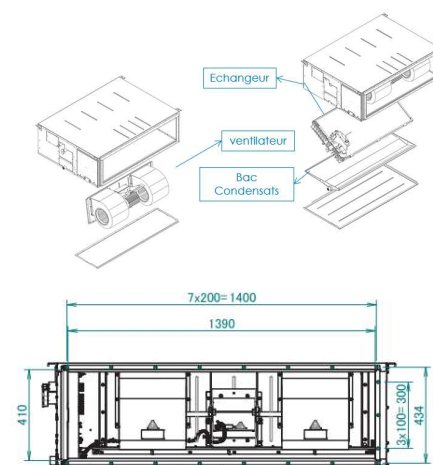
### Illustrations



### Spécifications techniques

- ✓ Gamme de haute puissance : 2 modèles allant de 22,4 à 31,5 kW de puissance
- ✓ Unité démontable par le dessous
- ✓ Commandes compatibles : à fil (BRC1H52) ou infrarouge.
- ✓ Réglage automatique du débit d'air de l'unité : lors de la mise en service, l'unité sélectionne automatiquement la courbe de ventilation la plus appropriée en fonction des pertes de charge aérodynamique propre au réseau (au moins 10 courbes de ventilation sont disponibles)
- ✓ Pompe de relevage des condensats (en option) de 750 mm et bac à condensation traité anti-moisissure
- ✓ Pression statique de réglage de 50 à 250 Pa.
- ✓ Faible consommation (Moteur ventilateur Inverter CC).
- ✓ Compatible avec le système Locataires Multiples. (Option DTA114A61)

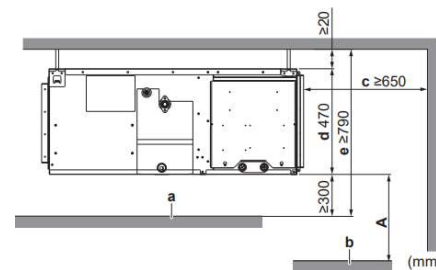
### Illustrations



### Spécifications : Installations et utilisations

- Dimensions de l'unité tailles (H x P x L) : **470 x 1 100 x 1 490 mm**
- Air Neuf limite à 10% du débit de l'appareil à petite vitesse. Au-delà de 10%, caisson de mélange avec air neuf prétraité (20°CBS et 32°CBS) ; dans ce cas, les sondes déportées sont obligatoires dans tous les cas.

### Illustrations



### Préconisation : Installations et utilisations

- Hauteur de plénum de 790 mm minimum.
- Respecter une espace d'entretien minimum de 650 mm du côté du raccordement.

Taille FXMQ ~ A			200	250
Puissance nominale Froid / Chaud		kW	22,4 / 25,0	28,0 / 31,5
Puissance Absorbée Froid (PV/MV/GV)		W	167 / 258 / 540	246 / 430 / 650
Puissance Absorbée Chaud (PV/MV/GV)		W	167 / 258 / 540	246 / 430 / 65041
Débit d'air (PV/MV/GV)		m3/h	2460 / 2880 / 3720	3120 / 3840 / 4 440
Pression sonore à 1 m (PV/MV/GV)		dB(A)	72 / 74 / 75	73 / 75 / 76