



## FICHE PRODUIT



### Unité Console Carrossée FXLQ ~ P



#### Applications & recommandations

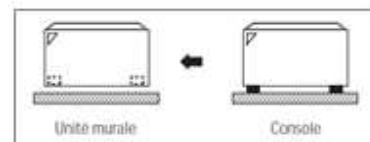
##### Bureaux, restaurant, salle de conférence

- Penser à respecter la norme des concentrations des fluides **NF EN378**
- 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.



#### Spécifications techniques

- ✓ Deux possibilités d'implantation:
  - Montage en allège murale
  - Montage en console posée sur le sol
- La faible hauteur permet une installation idéalement sous une fenêtre
- ✓ Prévoir l'accessoire panneau arrière de finition (EKRDP – A ) pour montage sur paroi vitrée
- ✓ Reprise d'air en dessous et soufflage par le dessus de l'unité à travers une grille.
- ✓ Evacuation des condensats:
  - Tuyau d'évacuation côté droit de l'unité
  - Evacuation gravitaire ou prévoir une pompe de relevage
- ✓ Commande individuelle filaire **BRC1H519** ou infrarouge **BRC4C62**
- ✓ La télécommande simplifiée on **BRC2/3E52C** peut s'intégrer directement dans l'unité intérieure
- ✓ Compatible pour un fonctionnement multi-locataire avec l'option **EKMTAC**

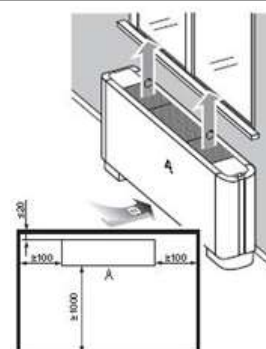


#### Spécifications : Installation et utilisation

- Dimensions des unités taille 20 et 25 (H x L x P) : **600 x 1000 x 232 mm**
- Dimensions des unités taille 32 et 40 (H x L x P) : **600 x 1140 x 232 mm**
- Dimensions des unités taille 50 et 63 (H x L x P) : **600 x 1420 x 232 mm**

#### Préconisations : Installation et utilisation

- Prévoir une alimentation et protection électrique indépendante par unité intérieure.
- Respecter un espacement minimum de **100 mm** de chaque côté de l'unité.
- Respecter un espacement de **1000 mm** en face avant de l'unité et **1750mm** sur le dessus pour ne pas gêner le refoulement.
- En cas de montage mural, un espacement de **100mm** est nécessaire sous l'unité.



Taille FXLQ ~ P		20	25	32	40	50	63
Puissance Froid nominale	kW	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6	7,1
Puissance Chaud nominale	kW	2,5	3,2	4,0	5,0	6,3	8,0
Puiss. Absorbée Froid (PV/GV)	W	45 / 49	45 / 49	82 / 90	82 / 90	99 / 110	99 / 110
Puiss. Absorbée Chaud (PV/GV)	W	45 / 49	45 / 49	82 / 90	82 / 90	99 / 110	99 / 110
Débit d'air (PV/GV)	m <sup>3</sup> /h	360 / 420	360 / 420	360 / 480	510 / 660	660 / 840	720 / 960
Pression sonore à 1 m (PV/GV)	dB(A)	32 / 35	32 / 35	32 / 35	33 / 38	34 / 39	35 / 40

.Ce document est donné à titre informatif. Pour plus de renseignements, merci de vous rapprocher de votre interlocuteur Daikin.