**FXFQ**

Elle sera de type cassette encastrable à 8 voies de soufflage **FXFQ** de marque DAIKIN.
Elle disposera de volets de soufflage motorisés avec possibilité de fermer un ou deux volets de manière indépendante afin d'améliorer la diffusion d'air dans les volumes.
Les différentes opérations de maintenance se feront par la façade.
Elles seront équipées en standard d'une pompe de relevage des condensats.

L'unité pourra être pilotée par une télécommande infrarouge ou à fil.



Options
- Elle pourra être équipée d'une façade dite "auto-nettoyante" permettant un nettoyage quotidien automatique du filtre, afin d'assurer une diffusion optimal de l'air et d'éliminer toute surconsommation liée à l'encrassement du filtre.

                                        

- Elle pourra également être dotée d'une sonde de sol qui garantira un confort optimal des occupants par une diffusion homogène de la température entre le sol et le plafond, éliminant les effets de stratification; ainsi que d'un détecteur de présence évitant le soufflage direct sur les occupants. Par ailleurs, si aucun mouvement n'est détecté par l'unité, une fonction de décalage du point de consigne personnalisable par l'utilisateur via la télécommande (en degré et en durée) permettra de réduire les consommations énergétiques.



|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Modèle** | **P. Frigo nominale (kW)** | **P. Calo nominale (kW)** | **Dimensions HxLxP (mm)** | **Poids (kg)** | **Niveau Pression Sonore (dB(A))** | **Débit d’air (m3/h)** | **Qté** |
| FXFQ 20 | 2,2 | 2,5 | 60 x 950 x 950 | 18 | 28 / 29 / 31 | 534 / 642 / 768 |   |
| FXFQ 25 | 2,8 | 3,2 | 60 x 950 x 950 | 18 | 28 / 29 / 31 | 534 / 642 / 768 |   |
| FXFQ 32 | 3,6 | 4,0 | 60 x 950 x 950 | 18 | 28 / 29 / 31 | 534 / 642 / 768 |   |
| FXFQ 40 | 4,5 | 5,0 | 60 x 950 x 950 | 19 | 29 / 31 / 33 | 624 / 756 / 888 |   |
| FXFQ 50 | 5,6 | 6,3 | 60 x 950 x 950 | 21 | 29 / 31 / 33 | 642 / 774 / 906 |   |
| FXFQ 63 | 7,1 | 8,0 | 60 x 950 x 950 | 21 | 30 / 33 / 35 | 642 / 804 / 996 |   |
| FXFQ 80 | 9,0 | 10,0 | 60 x 950 x 950 | 24 | 30 / 34 / 38 | 810 / 1152 / 1398 |   |
| FXFQ 100 | 11,2 | 12,5 | 60 x 950 x 950 | 24 | 30 / 37 / 43 | 780 / 1224 / 1668 |   |
| FXFQ 125 | 14,0 | 16,0 | 60 x 950 x 950 | 26 | 36 / 41 / 45 | 1188 / 1560 / 1896 |   |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Modèle Façade** | **Dimensions façade HxLxl (mm)** | **Poids façade STD (kg)** |
| Standard | 65 x 950 x 950 | 5,5 |
| Design | 106 x 950 x 950 | 6,5 |
| Auto-Nettoyant | 148 x 950 x 950 | 10,3 |