

FDU : Gainable haute pression (4,5 kW - 28 kW)

MODÈLE PUISSANCE NOMINALE EN MODE FROID

FDU45KXE6F	4,5 kW
FDU56KXE6F	5,6 kW
FDU71KXE6F	7,1 kW
FDU90KXE6F	9,0 kW
FDU112KXE6F	11,2 kW
FDU140KXE6F	14,0 kW
FDU160KXE6F	16,0 kW

FDU224KXZE1	22,4 kW
FDU280KXZE1	28,0 kW



Compatible
AIRZONE

- Jusqu'à 200 Pa
- Unité très silencieuse : jusqu'à 12 dB(A) de réduction de la pression sonore par rapport au modèle précédent
- Pression statique ajustable par la télécommande à fils

Télécommandes

Contrôle au choix de l'utilisateur



RC-E5
RC-EH5
(Chaud seul)



RCH-E3
(simplifiée)



RC-EX3A



MH-RC-KNX-1I



MH-RC-MBS-1



MH-RC-BAC-1

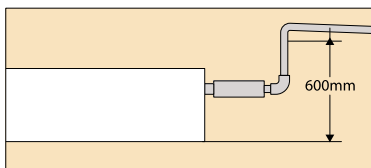


MH-RC-WIFI-1

CONTRÔLE
INFRAROUGE
RCN-KIT4-E2



Pompe de relevage intégrée



Caractéristiques techniques FDU - Gainable haute pression (4,5 kW - 16 kW)

Modèle	Unité	FDU45KXE6F	FDU56KXE6F	FDU71KXE6F	FDU90KXE6F	FDU112KXE6F	FDU140KXE6F	FDU160KXE6F
Puissance frigorifique nominale	kW	4,5	5,6	7,1	9,0	11,2	14,0	16,0
Puissance calorifique nominale		5,0	6,3	8,0	10,0	12,5	16,0	18,0
Alimentation électrique	-	1ph + N + T, 230V, 50Hz						
Puissance absorbée Froid / Chaud	kW	0,10		0,24	0,31	0,35	0,42	
Intensité nominale Froid / Chaud	A	0,58		1,65	2,00	2,25	2,60	
Pression sonore à 1 mètre	dB (A)	26 / 29 / 32 / 37		25 / 29 / 33 / 38	29 / 34 / 38 / 44	29 / 34 / 40 / 45	30 / 35 / 40 / 47	
Débit d'air standard	m ³ /h	480 / 540 / 600 / 780		600 / 900 / 1140 / 1440	1140 / 1500 / 1680 / 2160	1200 / 1560 / 1920 / 2340	1320 / 1680 / 2100 / 2880	
Pression statique disponible	Pa	Ajustable jusqu'à 200 Pa						
Dimensions (L x H x P)	mm	750 x 280 x 635		950 x 280 x 635		1370 x 280 x 740		
Poids net	kg	29		34		54		
Option de contrôle	-	Télécommandes à fil RC-E5 - RC-EH5 / Télécommande simplifiée RCH-E3 / Télécommandes tactiles RC-EX3A / Kit infrarouge RCN-KIT4-E2						
Tuyauterie ligne liquide	Pouce	1/4"		3/8"				
Tuyauterie ligne gaz		1/2"		5/8"				

Caractéristiques techniques FDU - Gainable haute pression (22,4 kW - 28 kW)

Modèle	Unité	FDU224KXZE1	FDU280KXZE1
Puissance frigorifique nominale	kW	22,4	28,0
Puissance calorifique nominale		25,0	31,5
Alimentation électrique	-	1ph + N + T, 230V, 50Hz	
Puissance absorbée Froid / Chaud	kW	1,16 / 1,16	
Intensité nominale Froid / Chaud	A	4,39 / 4,39	
Pression sonore à 1 mètre (GV)	dB (A)	45 / 47 / 50	
Débit d'air standard	m ³ /h	3360 / 3840 / 4320 / 4800	
Pression statique disponible	Pa	Standard = 100 / Max. = 200	
Dimensions (L x H x P)	mm	1600 x 379 x 893	
Poids net	kg	89	
Option de contrôle	-	Télécommandes à fil RC-E5 - RC-EH5 / Télécommande simplifiée RCH-E3 / Télécommande tactiles RC-EX3A / Kit infrarouge RCN-KIT4-E2	
Tuyauterie ligne liquide	Pouce	3/8"	
Tuyauterie ligne gaz		3/4"	