

VOUS PROCURE LE CONFORT AVEC SA FLEXIBILITÉ À L'EXTÉRIEUR COMME À L'INTÉRIEUR



- ÉVACUATION D'AIR HORIZONTALE SUR UNITÉ EXTÉRIEURE
- ULTRA EFFICACE EN CHAUFFAGE & CLIMATISATION
- THERMOSTAT CONVENTIONNEL 24 VAC
- HAUT RENDEMENT ÉNERGÉTIQUE JUSQU'À 20 SEER / 10.5 HSPF

LORSQUE VOUS VOULEZ LA FLEXXIBILITÉ

Avec la technologie EVI Inverter GREE et l'évacuation d'air horizontale, la FLEXX fournit un rendement jusqu'à 20 SEER avec une empreinte environnementale plus petite et plus silencieuse. La FLEXX est votre réponse si vous êtes à la recherche d'une thermopompe murale ultra performante en climatisation et en chauffage pour une maison existante ou pour une nouvelle construction.

- Haut rendement, jusqu'à 20 SEER / 10.5 HSPF
- Plage de temp. climatisation: -15 °C à 54 °C
- Plage de temp. chauffage: -30 °C à 24 °C
- Les niveaux de bruits aussi bas que 45 dB(A) de l'unité extérieure
- Évacuation d'air horizontale (côté) sur le condenseur extérieur
- Thermostat 24 VAC conventionnel
- Réfrigérant écoénergétique R410A

TYPE DE SYSTÈME		THERMOPOMPE			
Modèle extérieur		FLEXX36HP230V1AO		FLEXX60HP230V1AO	
Modèle intérieur		FLEXX24HP230V1AH	FLEXX36HP230V1AH	FLEXX48HP230V1AH	FLEXX60HP230V1AH
RENDEMENT DU SYSTÈME					
Capacité en climatisation	Btu/h	24000	36000	48000	54000
Capacité en chauffage	Btu/h	24000	36000	48000	54000
SEER / EER		20 / 12.5	18 / 11	18 / 11	17 / 10.5
HSPF		10.5	10	10.5	10
Plage de température en climatisation	°C	-15 à 54		-15 à 54	
Plage de température en chauffage	°C	-30 à 24		-30 à 24	
Type de réfrigérant		R410A			
DONNÉES UNITÉ EXTÉRIEURE					
Alimentation électrique	VAC	208/230V / 1Ph / 60 Hz	208/230V / 1Ph / 60 Hz	208/230V / 1Ph / 60 Hz	208/230V / 1Ph / 60 Hz
Décibels	dB(A)		62		61
Tension de commande	VAC		24		24
Courant nominal climatisation	A		21		28
Courant nominal chauffage	A		25		31
MCA	A		24		35
MOCP	A		35		45
Dimensions externes (L x H x P)	in	37 x 32 1/4 x 18 1/8		42 3/4 x 53 3/4 x 14 1/2	
Poids net	lbs		217		308
Poids brut	lbs		240		337
DONNÉES UNITÉ INTÉRIEURE					
Alimentation électrique	VAC	208/230V / 1Ph / 60 Hz	208/230V / 1Ph / 60 Hz	208/230V / 1Ph / 60 Hz	208/230V / 1Ph / 60 Hz
Décibels	dB(A)	45	49	50	51
Tension de commande	VAC	24	24	24	24
Courant nominal Climatisation	A	2.1	2.1	3.2	3.2
Courant nominal Chauffage	A	2.1	2.1	3.2	3.2
MCA	A	4	4	4	4
MOCP (calibre du disjoncteur)	A	15	15	15	15
MCA avec / Optionel 5, 8, 10 kW Chauffage électr.	A	Voir la valeur MCA (ampacité min. du circuit) pour un élément de 5, 8, 10 kW			-
MOCP w / Optionel 5, 8, 10 kW Chauffage électr.	A	Voir le calibre maximal requis pour le disjoncteur d'un élément de 5, 8 ou 10 kW			-
MCA w / Optionel 10, 15, 20 kW Chauffage électr.	A	-	-	Voir la valeur MCA (ampacité minimale du circuit) pour un élément de 10,15 ou 20kW	
MOCP w / Optionel 10, 15, 20 kW Chauffage électr.	A	-	-	Voir le calibre maximal requis pour le disjoncteur d'un élément de 10,15 ou 20 kW	
Flux d'air	CFM	940	1000	1470	1600
Pression statique externe	In W.c.	0.4	0.4	0.4	0.4
Déshumidification	pt/hr	6.03	9.68	9.94	13.29
Dimensions externes (L x H x P)	in	21 1/4 x 48 1/4 x 21 1/4	21 1/4 x 48 1/4 x 21 1/4	24 3/4 x 57 1/4 x 21 1/4	24 3/4 x 57 1/4 x 21 1/4
Poids net	lbs	156	156	202	202
Poids brut	lbs	169	169	218	218
TUYAUTERIE RÉFRIGÉRANT					
Diamètre des lignes (Liquide - Gaz)	in	3/8 - 3/4	3/8 - 3/4	3/8 - 3/4	3/8 - 3/4
Longueur de ligne unité préchargée	ft	25	25	25	25
Longueur des tuyaux (Min/Max)	ft	15 / 98	15 / 98	15 / 98	15 / 98
Élévation max. des tuyaux	ft	49	49	49	49
GARANTIE LIMITÉE		10 Ans Pièces et Compresseur - Résidentiel			