

Inverter 8 500 à 22 000 BTU | 230/208V



THERMOPOMPE

haute performance murale



F R I E D R I C H

Thermopompes murales

HAUTE PERFORMANCE

COEFFICIENTS DE PERFORMANCE

Modèle	M09YH	M12YH	M18YH	M24YH
Modèle intérieur	MW09Y3H	MW12Y3H	MW18Y3H	MW24Y3H
Modèle extérieur	MR09Y3H	MR12Y3H	MR18Y3H	MR24Y3H
Puissance frigorifique (BTU/h)	8 500	11 500	18 000	22 000
Puissance frigorifique min-max (BTU/h)	1 700-10 900	3 100-13 300	7 000-23 000	9 900-27 300
Ampères	3,3	4,3	6,3	7,9
Puissance calorifique à 47°F (BTU/h)	10 000	14 000	21 600	27 600
Puissance calorifique min-max (BTU/h)	1 700-15 000	3 100-19 100	7 000-29 000	7 500-36 200
Puissance calorifique à 17°F (BTU/h)	6 700	8 800	14 600	18 400
FRSC	10,5	10,5	10,0	10,0
TRÉS (SEER)	21	21	19,2	18,0
TRÉ (EER)	12,5	12,5	13,0	12,5
Élimination d'humidité (Pts/h)	2,7	3,8	5,9	6,3
Flux d'air (silencieux/bas/moyen/haut) (PCM)	188/283/377/447	188/283/377/447	305/365/435/540	365/435/530/660
Niveau sonore intérieur (dB-A)	22/33/38/43	22/33/38/43	22/33/37/43	33/37/42/49
Niveau sonore extérieur (dB-A)	46	49	47	54
Échelle de T° climatisation (°F/°C)	14 à 115/-10 à 46	0 à 115/-17 à 46	14 à 115/-10 à 46	0 à 115/-17 à 46
Échelle de T° chauffage (°F/°C)	5 à 75/-15 à 24	17 à 75/-8 à 24	5 à 75/-15 à 24	0 à 75/-17 à 24

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Source d'alimentation	230/208-60-1	230/208-60-1	230/208-60-1	230/208-60-1
Intensité minimum (A)	10	12	16	21
Refroidissement (W)	680	920	1 380	1 760
Max. TD fusible/disjoncteur (A)	15	15	20	30

SYSTÈME FRIGORIFIQUE

Réfrigérant	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A
Type de compresseur	inverter	inverter	inverter	inverter
Connexions	évasé	évasé	évasé	évasé
Conduite de liquide O.D. (po)	1/4	1/4	3/8	3/8
Conduite d'aspiration O.D. (po)	3/8	3/8	5/8	5/8
Pré-chargé en usine (pi)	49	25	66	66
Longueur max. des conduites (pi)	66	66	164	164
Différence hauteur maximum (pi)	49	49	98	98

DIMENSIONS ET POIDS

APPAREIL INTÉRIEUR				
L x H x P (po)	31 1/8 x 11 x 7 3/4	31 1/8 x 11 x 7 3/4	39 1/4 x 12 5/8 x 9	39 1/4 x 12 5/8 x 9
Poids net (lb)	17	17	31	31
Poids à l'expédition (lb)	21	21	40	40
APPAREIL EXTÉRIEUR				
L x H x P (po)	26 x 21 1/4 x 11 3/8	26 x 21 1/4 x 11 3/8	32 3/4 x 35 3/8 x 13	32 3/4 x 35 3/8 x 13
Poids net (lb)	55	68	135	135
Poids à l'expédition (lb)	62	75	150	150

CARACTÉRISTIQUES

- ... Grille à ailettes mobiles (en haut/en bas)
- ... Remise en marche automatique
- ... Volets à fermeture automatique
- ... Filtres à air lavables et réutilisables
- ... Grille avant amovible
- ... Télécommande sans fil
- ... Transfert automatique
- ... Minuterie en mode « sommeil »
- ... Cinq modes de fonctionnement : automatique, déshumidification, refroidissement, ventilation, chauffage
- ... Quatre vitesses de ventilateur en plus du mode automatique



FRIEDRICH

1 8 8 3

Master
CLIMATISATION | RÉFRIGÉRATION
CHAUFFAGE | VENTILATION
Distributeur de confort
master.ca



GARANTIE 10 ANS
PIÈCES ET MAIN-D'ŒUVRE

détaillant autorisé

HP9121824FRES(0111)