

Série murale supérieure – MIDEA28

THERMOMPOMPE EXTRÊME

JUSQU'À
27,4
SEER2

JUSQU'À
13,5
HSPF2

CHAUFFAGE
JUSQU'À
-30 °C









MODÈLE »»			Unité intérieure »	MSEHU-H09B-2A	MSEHU-H12B-2A	MSEHU-H18B-2A	MSEHU-H24B-2A	MSEHU-H33B-2A
			Unité extérieure »	MO1HS-H09B-2A	MO1HS-H12B-2A	MO1HS-H18B-2A	MO1HS-H24B-2A	MO1HS-H33B-2A
			Numéro de référence AHRI »	215471380	215471381	215471382	215471383	215471384
CERTIFICATION ☑								
				●	●	●	●	●
				●	●	●	●	●
EFFICACITÉ ☑								
Capacité	Climatisation	BTU/h		9 000 (3 800 - 13 500)	12 000 (3 800 - 14 600)	18 000 (8 800 - 19 400)	24 000 (12 600 - 27 900)	33 000 (15 000 - 37 000)
	Chauffage	BTU/h		12 000 (3 800 - 16 000)	12 000 (3 800 - 16 000)	18 000 (11 200 - 19 500)	29 000 (11 800 - 29 700)	36 000 (19 700 - 37 800)
TRÉS (SEER2)		BTU/W		27,4	25,4	21,4	21,0	19,5
TRÉ (EER2)		BTU/W		15,4	13,4	12,5	13,0	12,0
CPSC2 IV (HSPF2 IV)		BTU/W		12,5	10,5	11,0	13,5	10,5
CPSC2 V (HSPF2 V)		BTU/W		9,5	8,0	8,5	9,8	8,6
Température de fonctionnement	Climatisation	°C		-30 - 50	-30 - 50	-30 - 50	-30 - 50	-30 - 50
		°F		-22 - 122	-22 - 122	-22 - 122	-22 - 122	-22 - 122
	Chauffage	°C		-30 - 24	-30 - 24	-30 - 24	-30 - 24	-30 - 24
		°F		-22 - 75	-22 - 75	-22 - 75	-22 - 75	-22 - 75
Chauffage à -15 °C (5 °F)	Capacité nominale	BTU/W		11 500	11 500	18 000	24 200	35 000
	COP	W/W		1,80	1,80	1,92	2,34	1,98
UNITÉ INTÉRIEURE ☑								
DONNÉES ÉLECTRIQUES ☑								
Alimentation électrique		V, Ph, Hz		208 / 230, 1, 60	208 / 230, 1, 60	208 / 230, 1, 60	208 / 230, 1, 60	208 / 230, 1, 60
CARACTÉRISTIQUES ☑								
Débit d'air intérieur	Turbo/Haut/Moy/Bas/Sil.	PCM		441,4 / 323,7 / 229,6 / 176,6 / 147,2	441,4 / 323,7 / 229,6 / 176,6 / 147,2	635,7 / 500,3 / 359,0 / 294,3 / n/a	812,3 / 618,0 / 412,0 / 317,8 / n/a	865,2 / 735,8 / 600,4 / 423,8 / n/a
Niveau sonore intérieur	Turbo/Haut/Moy/Bas/Sil.	dB(A)		n/a / 38 / 33 / 20,5 / 19,5	47 / 36,5 / 32,5 / 22 / 19,5	49,5 / 45,0 / 38,0 / 31,5 / 19,5	54,5 / 43,5 / 38,5 / 27 / 16	57,0 / 53,0 / 46,5 / 35,5 / 29,5
DIMENSIONS ET POIDS ☑								
Dimensions	L x P x H	po		31,30 x 8,86 x 11,61	31,30 x 8,86 x 11,61	37,99 x 9,41 x 12,56	44,88 x 10,83 x 14,57	44,88 x 10,83 x 14,57
Poids net		lb		23,37	22,93	27,34	43,65	43,21
UNITÉ EXTÉRIEURE ☑								
DONNÉES ÉLECTRIQUES ☑								
Ampérage min, admissible		A		15,0	15,0	19,0	24,9	34,0
Taille max, des fusibles		A		15	15	20	25	35
CARACTÉRISTIQUES ☑								
Débit d'air extérieur		PCM		1 235,3	1 470,6	1 470,6	1 764,7	2 235,3
Niveau sonore extérieur	Haut	dB(A)		56,0	56,0	59,0	61,5	63,5
Réfrigérant				R-454b	R-454b	R-454b	R-454b	R-454b
Charge de réfrigérant		oz		35,27	35,27	55,38	63,49	87,13
Charge de réfrigérant additionnelle		oz/pi		0,16	0,16	0,16	0,32	0,32
Préchargé		pi		24,6	24,6	24,6	24,6	24,6
Conduit de réfrigérant	Liquide et gaz	po		1/4 et 3/8	1/4 et 3/8	1/4 et 1/2	3/8 et 5/8	3/8 et 3/4
	Longueur max.	pi		82,00	82,00	98,40	164,00	164,00
	Diff. hauteur max.	pi		49,20	49,20	65,60	82,00	82,00
Câblage de connexion				AWG 14-4	AWG 14-4	AWG 14-4	AWG 14-4	AWG 14-4
DIMENSIONS ET POIDS ☑								
Dimensions	L x P x H	po		31,69 x 12,99 x 21,81	31,69 x 12,99 x 21,81	35,04 x 13,46 x 26,50	37,24 x 16,14 x 31,89	37,24 x 16,14 x 31,89
Poids net		lb		72,75	72,75	99,87	130,29	156,97

SUBVENTIONS LOGISVERT



MIDEA28

MODÈLE:	MONTANT SUBVENTION:
MIDEA2809HP230V	0\$
MIDEA2812HP230V	1440\$
MIDEA2818HP230V	2160\$
MIDEA2824HP230V	2664\$
MIDEA2833HP230V	3840\$