

TOUT SE COMBINE POUR UN PLUS GRAND CONFORT



UN SYSTÈME MULTIZONE AVEC TOUTES LES OPTIONS POUR CHAQUE ESPACE

Les systèmes Multizone de GREE allient polyvalence et haute performance. Avec 7 options d'unités intérieures disponibles, chaque espace bénéficie d'un traitement optimal pour un confort et une efficacité énergétique parfaits.

- Jusqu'à 21 TRÉS2 (SEER2) / 12.5 TRÉ2 (EER2) / 10 CPSC2 (HSPF2)
- Plage de climatisation : -30°C à 48°C
- Plage de chauffage : -30°C à 24°C
- Longueur maximale de la ligne : 100 m

- Autodiagnostic
- Unités intérieures alimentées par l'unité extérieure
- Dégivrage intelligent
- Adaptation automatique de la tension
- Conception à faible encombrement
- Technologie Inverter G10 avancée
- Fonctionnement silencieux
- Jusqu'à 7 options intérieures uniques
- Sonde de détection de fuite A2L, incluse
- Wi-Fi inclus (monté en usine)

FREE MATCH R32



Admissible
à certain programmes
gouvernementaux



Produit #			GWHD(18)ND6MO	GWHD(24)ND6MO	GWHD(30)ND6MO	GWHD(36)ND6MO	GWHD(42)ND6MO
Performance technique							
Nombre d'unités intérieures raccordables		-	2	2 à 3	2 à 4	2 à 4	2 à 5
Tension		Volts	208/230	208/230	208/230	208/230	208/230
Capacité en climatisation	Nominale	W (BTU/hr)	5275 (18000)	7030 (24000)	8300 (28400)	10550 (36000)	12310 (42000)
	Min. – max.	W (BTU/hr)	2140 – 5800 (7300 – 19800)	2200 – 9200 (7500 – 31400)	2400 – 10000 (8190 – 34100)	2600 – 12000 (8870 – 40900)	2600 – 13000 (8870 – 44300)
Capacité en chauffage	Nominale	W (BTU/hr)	5275 (18000)	7030 (24000)	8800 (30000)	10550 (36000)	12310 (44300)
	Min. – max.	W (BTU/hr)	2140 – 5305 (7300 – 18100)	2200 – 9200 (7500 – 31400)	2400 – 12000 (8190 – 40900)	2600 – 15000 (8870 – 51180)	2600 – 16000 (8870 54590)
Puissance consommée en climatisation	Nominale	W	1500	1850	2075	3000	3230
Puissance consommée en chauffage	Nominale	W	1350	1800	2100	2960	3150
MCA		A	14.5	19.5	23	30	30
Disjoncteur/fusible max. (MOCP)		A	20	25	35	45	45
TRÉS2 (SEER2)		-	21	21	21	21	21
CPSC2 (HSPF2)		-	10	10	10	10	10
TRÉ2 (EER2)		BTU/hr	12.5	12	12.5	12	12
TRÉ (EER)		W/W	3.52	3.8	4	3.52	3.81
COP		W/W	3.9	3.9	4.19	3.56	3.9
Numéro AHRI	Sans conduit	-	214931586	214931587	214931588	214931589	214931590
	Avec conduits	-	214931591	214931593	214931594	214931595	214931596
	Mixte	-	214931592	214931597	214931598	214931599	214931600
ENERGY STAR		-	✓	✓	✓	✓	✓
Débit d'air volumique		cfm	1354	2236	3413	3413	3413
Niveau sonore		dB (A)	64	68	73	74	74
Puissance du compresseur		W	1300	1887	2047	3514	3514
LRA du moteur du compresseur		A	-	-	-	-	-
RLA du moteur du compresseur		A	9.5	12	13.5	19.6	19.6
Puissance du moteur du ventilateur		W	30	60	130	130	130
Volume de réfrigérant (R32)		oz (g)	31.8 (900)	60 (1700)	77.6 (2200)	95.3 (2700)	95.3 (2700)
Dimensions L x H x P		po (mm)	32 3/8 x 21 11/16 x 13 7/8 (822 x 550 x 352)	37 15/16 x 26 x 15 13/16 (964 x 660 x 402)	40 1/8 x 32 1/2 x 17 5/16 (1020 x 826 x 427)	40 1/8 x 32 1/2 x 17 5/16 (1020 x 826 x 427)	40 1/8 x 32 1/2 x 17 5/16 (1020 x 826 x 427)
Poids net		lb (kg)	78.3 (35.5)	112.5 (51)	145.5 (66)	173.1 (78.5)	174.2 (79)
Température ambiante de fonctionnement	Climatisation	°C (°F)	-30-48 (-22-118)				
	Chauffage	°C (°F)	-30-24 (-22-75)				
Tuyauterie de raccordement/réfrigérant							
Longueur de préchargement		pi (m)	33 (10)	98 (30)	131 (40)	131 (40)	164 (50)
Volume additionnel de réfrigérant		oz/pi. (g/m)	0.2 (20)	0.2 (20)	0.2 (20)	0.2 (20)	0.2 (20)
Diamètre externe tuyau liquide		po	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4
Diamètre externe tuyau gaz		po	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8
Différence de hauteur maximale		pi (m)	49 (15)	49 (15)	82 (25)	82 (25)	82 (25)
Longueur totale maximale		pi (m)	131 (40)	197 (60)	262 (80)	262 (80)	328 (100)

*Garantie standard de 10 ans. Garantie supplémentaire de 2 ans avec Wolseley lorsque le produit est enregistré et/ou une preuve d'installation.