



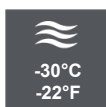
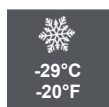
Clivia

Système de thermopompe avec unité murale



Admissible à certains programmes gouvernementaux

Performance jusqu'à



Jusqu'à

TRÈS 2 : 26 (SEER2)
EN CLIMATISATION

CPSC2 : 10.4 (HSPF2)
EN CHAUFFAGE

Caractéristiques

Mode de fonctionnement

Capacité nominale

Tension

Unité intérieure

Unité extérieure

Caractéristiques du système

Réfrigérant

Accessoires

Garantie

Application

- Climatisation, chauffage, déshumidification, ventilation et automatique.
- 9000, 12000, 18000, 24000 BTU/hr.
- 208/230V, 60 Hz, 1-phase.
- Démarrage à basse tension
- Fonction de nettoyage automatique
- Ventilateur à courant transversal à 7 vitesses (auto, turbo, élevée, moyenne-élevée, moyenne, faible et très faible).
- Filtres lavables.
- Compresseur rotatif à vitesse variable (Inverter).
- Conception compacte et silencieuse
- Ailettes bleue – Testé au brouillard salin pendant 500 heures
- Serpentin (intérieure et extérieure), tube en cuivre / Ailettes en aluminium
- Autodiagnostic
- Bac d'écoulement avec éléments chauffants
- Climatisation à basse température jusqu'à -29°C (-20°F)
- Plage de -29°C to 50°C (-20°F à 122°F)
- Chauffage à basse température jusqu'à -30°C (-22°F)
- Plage de -30°C to 30°C (-22°F à 86°F)
- Format d'affichage de la température : °C ou °F.
- Dégivrage intelligent
- Préchauffage intelligent
- Récupération de mémoire/panne de courant
- Contrôle des volets d'air
- Wi-Fi inclus (Monté en usine)
- Nouveau réfrigérant R32
- Sonde de détection de fuite A2L, incluse
- Kit d'air frais - XF30-SXQG01 est proposé en tant qu'accessoire et doit être commandé séparément
- Garantie de base de 10 ans sur les pièces et de 10 ans sur le compresseur (main d'œuvre non comprise).
- 2 ans d'extension de garantie avec enregistrement pour un achat effectué chez Wolseley.
- Salle à manger-cuisine, salle de séjour, salle familiale, édifice commercial, immeuble de bureaux, condo, restaurant.

Fonctions de la télécommande

- Nettoyage automatique
- Ventilateur à fonctionnement automatique
- Oscillation automatique (oscillation automatique horizontale)
- Oscillation automatique - 180° (oscillation automatique verticale)
- Mode anti-moisissure (X-Fan)
- Alerte de filtre sale
- Contrôle de la vitesse du ventilateur (7 vitesses)
- Fonction *I Feel* (Capteur de température dans la télécommande)
- Verrouillage pour enfant
- Mode silencieux
- Affichage de la température ambiante
- Mode minuterie
- Mode turbo



YBE1FB



XK76
(Contrôleur
mural en
option)

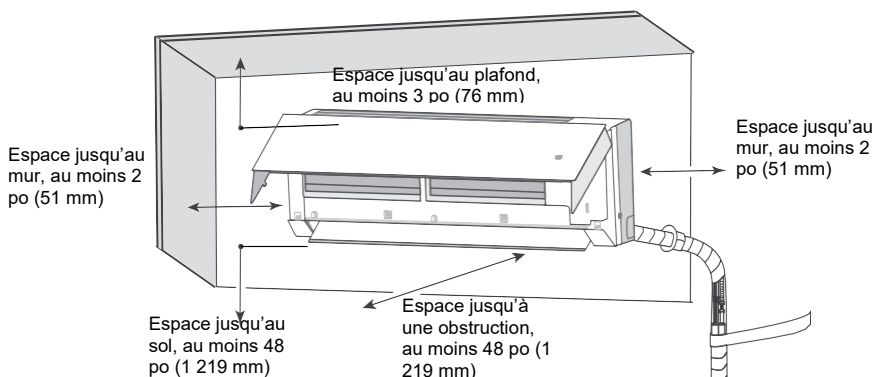
Produit #	Unité Intérieure Unité extérieure	GWH09AUCXD-D6DNA2D/I GWH09AGCXD-D6DNA4D/O	GWH12AUCXD-D6DNA2D/I GWH12AGCXD-D6DNA4D/O	GWH18AUDXF-D6DNA2C/I GWH18AGDXF-D6DNA4B/O	GWH24AUDXF-D6DNA2J/I GWH24AGEXF-D6DNA4J/O
Qté					
Performance technique					
Tension		Volts	208/230	208/230	208/230
Capacité en climatisation	Nominale	W (BTU/hr)	2667 (9100)	3517 (12000)	5275 (18000)
	Min. – max.	W (BTU/hr)	800 - 3800 (2730 - 12966)	800 - 4600 (2730 - 15013)	1500 - 6500 (5118 - 22178)
Capacité en chauffage	Nominale	W (BTU/hr)	3077 (10500)	3517 (12000)	5275 (18000)
	Min. – max.	W (BTU/hr)	700 - 4280 (2388 - 14600)	900 - 4280 (3070 - 14600)	1300 - 5660 (4436 - 19310)
Puissance consommée en climatisation	Nominale	W	606	923	1315
	Min. – max.	W	190 - 1090	90 - 1450	130 - 2300
Puissance consommée en chauffage	Nominale	W	789	923	1349
	Min. – max.	W	150 - 1520	160 - 1400	230 - 2350
Puissance consommée nom		W	1520	1450	2350
Courant nominal		A	6	6.64	11.5
MCA		A	10	10	16
Disjoncteur/fusible max. (MOCP)		A	15	15	20
TRÉS2 (SEER2)		-	26.0	24.5	24.5
CPSC2 (HSPF2)		-	10.4	9.5	9.0
TRÉ2 (EER2)		BTU/hr	15	13	13.65
TRÉ (EER)		W/W	4.4	3.81	4.01
COP		W/W	3.90	3.81	3.91
Numéro AHRI		-	216032435	216032436	216052270
ENERGY STAR		-	✓	✓	✓
Unité intérieure					
Déshumidification		pt/hr (l/hr)	1.69 (0.80)	2.96 (1.4)	3.80 (1.8)
Débit d'air volumique		cfm	353 / 324 / 294 / 265 / 235 / 206 / 194	400 / 365 / 330 / 288 / 265 / 247 / 230	589 / 500 / 441 / 412 / 383 / 353 / 324
Niveau de pression sonore		dB (A) H / M / B	39 / 33 / 26	38 / 34 / 30	43 / 39 / 33
Puissance du moteur du ventilateur		W	55	55	50
RLA du moteur du ventilateur		A	0.35	0.40	0.60
Puissance du moteur du déflecteur		W	1.5	1.5	1.5
Poids net		lb (kg)	20.9 (9.5)	20.9 (9.5)	29.8 (13.5)
Unité extérieure					
Débit d'air volumique		m³/hr	2200	2200	3600
Niveau sonore		dB (A)	62	62	69
Puiss. du compresseur		W	800	857	1196
LRA du compresseur		A	25	18	22
RLA du compresseur		A	6.5	7	10.35
Puissance du moteur du ventilateur		W	30	30	60
RLA du moteur du ventilateur		A	0.96	0.7	1.35
Volume de réfrigérant (R32)		oz (g)	30 (850)	28.2 (800)	40.6 (1150)
Poids net		lb (kg)	70.6 (32)	67.3 (30.5)	94.8 (43)
Température ambiante de fonctionnement	Climatisation	°C (°F)	-29~50 (-20~122)		
	Chauffage	°C (°F)	-30~30 (-22~86)		

Produit #	Unité Intérieure Unité extérieure	GWH09AUCXD-D6DNA2D/I GWH09AGCXD-D6DNA4D/O	GWH12AUCXD-D6DNA2D/I GWH12AGCXD-D6DNA4D/O	GWH18AUDXF-D6DNA2C/I GWH18AGDXF-D6DNA4B/O	GWH24AUDXF-D6DNA2J/I GWH24AGEXF-D6DNA4J/O
Tuyauterie de raccordement/réfrigérant					
Longueur de préchargement	pi (m)	24.6 (7.5)	24.6 (7.5)	24.6 (7.5)	24.6 (7.5)
Volume additionnel de réfrigérant	oz/pi. (g/m)	0.2 (16)	0.2 (16)	0.2 (16)	0.4 (40)
Diamètre externe tuyau liquide	po	1/4	1/4	1/4	1/4
Diamètre externe tuyau gaz	po	3/8	1/2	1/2	5/8
Différence de hauteur maximale	pi (m)	40 (12.2)	40 (12.2)	82 (25)	82 (25)
Longueur totale maximale	pi (m)	65 (19.81)	65.6 (20)	131.2 (40)	131.2 (40)

Dégagement

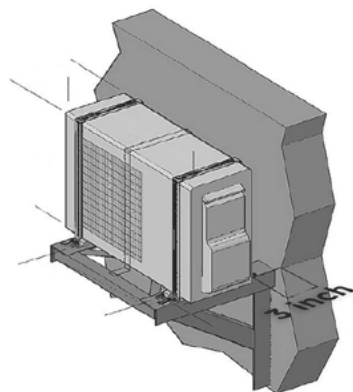
UNITÉ INTÉRIEURE

Dégagement minimum



UNITÉ EXTÉRIEURE

Dégagement minimum

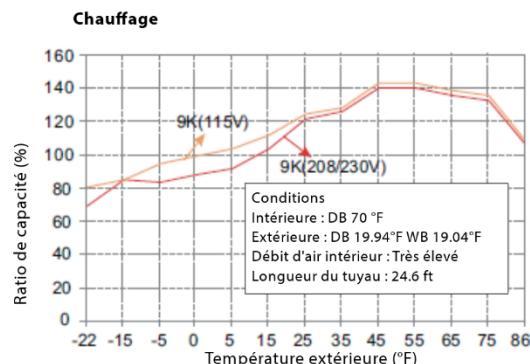
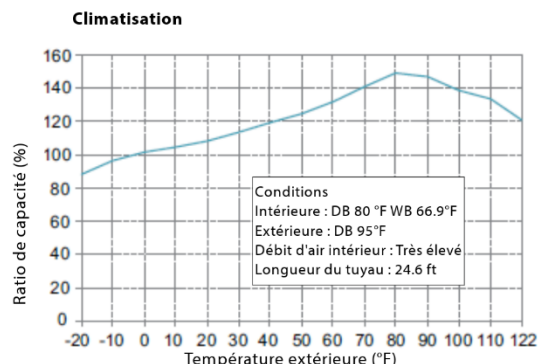


NOTE:

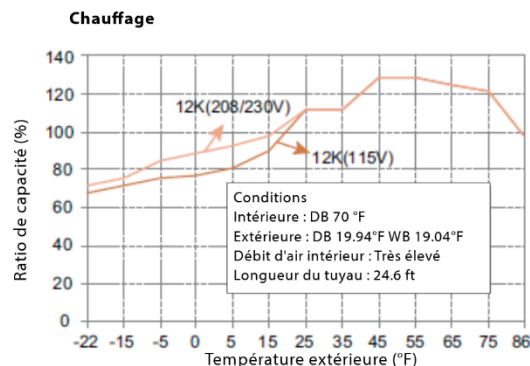
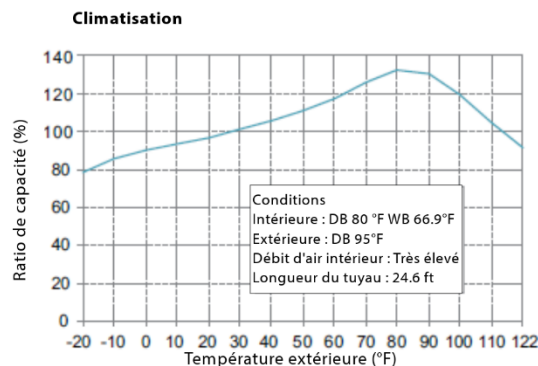
Si le bas de l'appareil est libre de toute obstruction à la circulation d'air, comme celles illustrées sur le support de montage, l'espace libre entre l'arrière de l'appareil et le mur peut être réduit à 3 pouces (76 mm).

Variation du ratio de capacité en fonction de la température

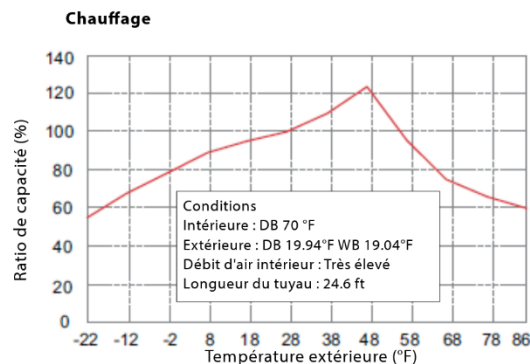
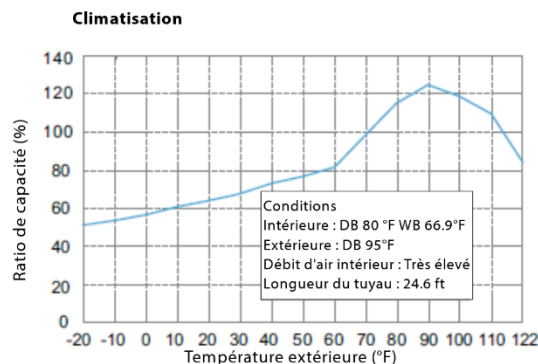
09K:



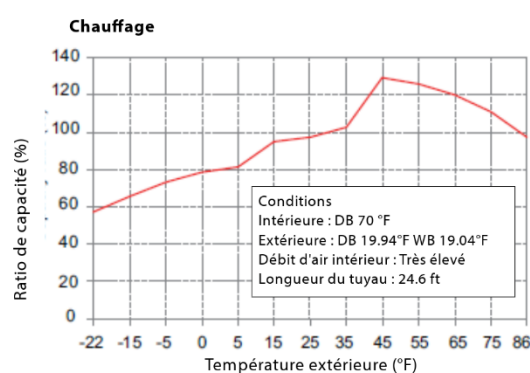
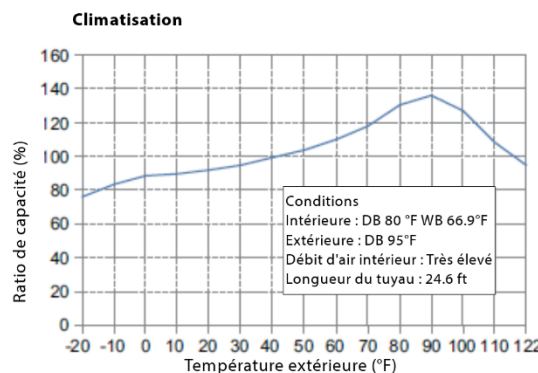
12K:



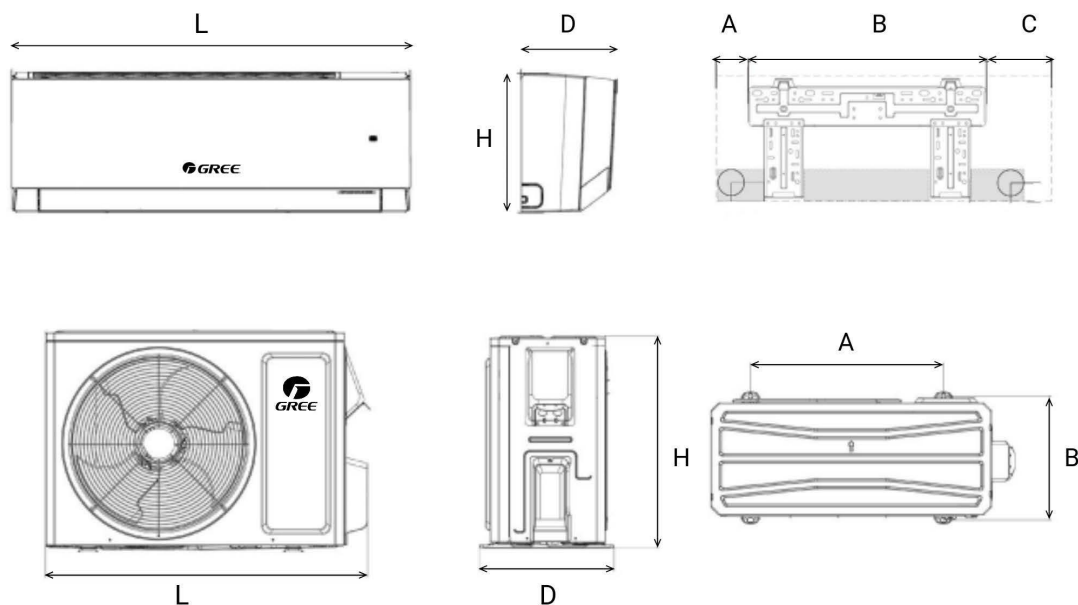
18K:



24K:



Dimensions



Unité intérieure	L		H		D		A		B		C	
	po	mm	po	mm	po	mm	po	mm	po	mm	po	mm
GWH09AUCXD-D6DNA2D/I GWH12AUCXD-D6DNA2D/I	32 61/64	837	11 1/2	293	7 56/64	200	4 11/16	119	21 11/32	542	6 59/64	176
GWH18AUDXF-D6DNA2C/I GWH24AUDXF-D6DNA2J/I	39 3/32	993	12 1/4	311	8 47/64	222	5 3/64	128	27 55/64	708	6 13/64	158

Unité extérieure	L		H		D		A		B	
	po	mm	po	mm	po	mm	po	mm	po	mm
GWH09AGCXD-D6DNA4D/O GWH12AGCXD-D6DNA4D/O	31 37/64	802	21 54/64	555	13 50/64	350	20 5/32	512	13 5/64	332
GWH18AGDXF-D6DNA4B/O GWH24AGEXF-D6DNA4J/O	37 46/64	958	26	660	15 53/64	402	22 7/16	570	14 39/64	371

Les spécifications, les informations et la disponibilité peuvent être sujettes à des modifications sans préavis. Les détails fournis dans cette brochure sont exacts au moment de l'impression ; veuillez nous contacter ou visiter notre site web pour confirmer les informations les plus récentes.

Projet:	Approbation
Ingénieur conseil :	
Entrepreneur électricien :	
Distributeur :	
Date:	Information
Référence Dettson :	
Commentaires :	