

DÉCOUVREZ LE MEILLEUR JOYAU EN CHAUFFAGE ET CLIMATISATION



- HAUTE EFFICACITÉ
38 SEER / 15 HSPF
- TECHNOLOGIE
INVERTER G10
- DÉGIVRAGE
INTELLIGENT
- AUTO-DIAGNOSTIC
- OPÉRATION FACILE

CHEF D'OEUVRE DE L'ÉLÉGANCE ET DE FONCTIONALITÉ.

Avec le mini-split mural Sapphire sans conduits, vous bénéficierez du confort dans chaque pièce sans en sacrifier l'esthétique. La conception silencieuse et discrète fournit le meilleur rendement de l'industrie en efficacité énergétique allant jusqu'à 38 SEER en mode climatisation et 15 HSPF en mode chauffage.

- WiFi inclus
- Ultra performante en chauffage jusqu'à -30°C (-22° F)
- Energy Star®
- Haut rendement jusqu'à 38 SEER/ 15 HSPF
- Contrôle précis du flux d'air
- Ventilateur multi-vitesses
- Préchauffage intelligent
- Dégivrage intelligent
- Démarrage à basse tension
- Apparence épurée pour se fondre dans votre décor
- Fonction I-Feel (temp. ressentie)
- Mode de verrouillage
- Fonction de mise en veille
- Fonction minuterie
- Auto-diagnostic
- Options filtre avancées



MODÈLE		SAP09HP230V1A	SAP12HP230V1A	SAP18HP230V1A	SAP24HP230V1A
Genre de système		THERMOPOMPE			
RENDEMENT DU SYSTÈME					
Capacité Climatisation (Min-Max)	Btu/h	9000 (1535 - 12966)	12000 (2900 - 15354)	18000 (4094 - 21837)	22000 (6800 - 30700)
Capacité Chauffage (Min-Max)	Btu/h	9000 (2388 - 13648)	12200 (3071 - 18766)	18000 (4094 - 24566)	24000 (6800 - 32000)
SEER / EER		38 / 16.67	30.5 / 15.3	24.5 / 13.54	21.5 / 13
HSPF / COP		15 / 4.47	14 / 3.8	12 / 3.52	12 / 3.5
Energy Star®		OUI			
Plage de température en climatisation	°C	-18 à 54	-18 à 54	-18 à 54	-18 à 54
Plage de température en chauffage	°C	-30 à 24	-30 à 24	-30 à 24	-30 à 24
UNITÉ INTÉRIEURE					
		SAP09HP230V1AH	SAP12HP230V1AH	SAP18HP230V1AH	SAP24HP230V1AH
Flux d'air (Min-Max)	CFM	206 - 424	235 - 500	353 - 736	383 - 824
Décibels (Clim. / Chauffage)	dB(A)	19 - 46 / 19 - 46	22 - 49 / 22 - 49	34 - 51 / 34 - 51	27 - 54 / 37 - 55
Déshumidification	pt/hr	1.69	2.96	3.8	4.23
Taille du drain de condensat (OD)	po.	5/8	5/8	5/8	5/8
Dimensions de l'unité (LxHxP)	po.	39 7/8 x 12 1/8 x 8 3/4	39 7/8 x 12 1/8 x 8 3/4	44 3/16 x 13 x 9 13/16	44 3/16 x 13 x 9 13/16
Dimensions de l'emballage (LxHxP)	po.	42 7/16 x 14 13/16 x 11 13/16	42 7/16 x 14 13/16 x 11 13/16	46 7/8 x 16 x 13 3/16	46 7/8 x 16 x 13 3/16
Poids (Net / Brut)	lbs	29.8 / 36.4	29.8 / 36.4	36.4 / 44.1	35.3 / 41.9
UNITÉ EXTÉRIEURE					
		SAP09HP230V1AO	SAP12HP230V1AO	SAP18HP230V1AO	SAP24HP230V1AO
Type de compresseur		GREE G-10 / 2 - INVERTER À STAGES			
Décibels (Clim. / Chauffage)	dB(A)	57 / 57	53 / 53	59 / 59	59 / 59
Dimensions de l'unité (LxHxP)	po.	35 13/32 x 23 1/2 x 14 7/8	35 13/32 x 23 1/2 x 14 7/8	38 5/8 x 31 1/8 x 16 13/16	38 5/8 x 31 1/8 x 16 13/16
Dimensions de l'emballage (LxHxP)	po.	37 3/16 x 24 13/16 x 16 7/16	37 3/16 x 24 13/16 x 16 7/16	42 1/2 x 33 1/8 x 19 1/8	42 1/2 x 33 1/8 x 19 1/8
Poids (Net / Brut)	lbs	99.2 / 105.8	105.8 / 49.4	141.1 / 152.1	147.7 / 158.8
Refrigerant Charge - R410A	oz	50.4	49.4	70.6	81.1
Type de serpentin		Ailettes d'aluminium - Tubes en cuivre / Protection Résine Acrylique			
TUYAUTERIE DE RÉFRIGÉRANT					
Diamètre des lignes (Liquide - Gaz)	po.	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 5/8	1/4 - 5/8
Longueur de ligne unité préchargée	pi.	25			
Longueur des tuyaux (Min/Max)	pi.	10 / 49	10 / 98	10 / 131	10 / 164
Élévation max. des tuyaux	pi.	33	49	66	98
ALIMENTATION ÉLECTRIQUE					
Alimentation électrique		208-230V / 1Ph / 60Hz			
Courant nominal en climatisation	amps	6.2	6.5	10.8	16.4
Courant nominal en chauffage	amps	6.9	6.9	10.8	16.4
MCA	amps	9	9	22	22
MOCP (calibre du disjoncteur)	amps	15	15	30	35
Taille du câble d'alimentation principale	AWG	Conformement au code local			
Taille de fils d'interconnexion	AWG	14 / 4			
GARANTIE LIMITÉE		Pièces et Compresseur - 10 Ans - Résidentiel			