

La chaleur est ici ... utilisons-la !

HPA-0 10 (C)-13 (C)(S) Premium

Adaptées pour la rénovation

Permettent le chauffage, la production d'eau chaude sanitaire et le refroidissement (versions C/CS)

Hautes performances : COP de 4,82 à 5,09 à A7/W35 (selon le modèle)

Technologie monobloc à modulation de puissance : le compresseur s'adapte aux besoins

Très faible niveau sonore : pression acoustique de seulement 32 dB(A) à 5 m

Existen en monophasé. Idéales pour remplacer les chaudières fioul ou gaz des maisons individuelles

Peuvent être combinées à un module ou une tour hydraulique pour faciliter l'installation





Allier le confort thermique et le silence

HPA-0 10 (C)-13 (C)(S) Premium

Même lorsque le thermomètre passe nettement en dessous de zéro (jusqu'à -20°C de température extérieure), les pompes à chaleur air/eau HPA-0 10 (C) 13 (C)(S) Premium fournissent les hautes températures nécessaires aux radiateurs pour assurer le confort des maisons individuelles.

Une efficacité très silencieuse

Les pompes à chaleur HPA-0 Premium se distinguent aussi par leur discrétion acoustique. Grâce au faible impact sonore des pompes à chaleur HPA-0 Premium, les professionnels font le choix de ces produits pour les installer, soit en lotissement sans risque pour le voisinage, soit dans des zones très isolées des nuisances urbaines.

Les avantages pour votre habitation

- › Pompes à chaleur extérieures pour le chauffage, la production d'eau chaude sanitaire et le refroidissement (version C)
- › Technologie à modulation de puissance efficace
- › Températures de départ élevées (65°C), jusqu'à -20°C de température extérieure, permettant le remplacement d'anciennes chaudières fioul ou gaz
- › Parfaitement adaptées aux constructions rapprochées grâce au faible niveau sonore
- › Commande par internet ou smartphone possible en option (ISG Web)



Rénovation



Chaudage



Eau chaude sanitaire



Refroidissement



Monophasé



ISG Web



HP Keymark

Modèles		HPA-O 10 C Premium	HPA-O 13 CS Premium	HPA-O 13 C Premium
Référence		238979	238981	238983
Classe énergétique climat moyen (W55/W35)		A++ ➤ A+++	A++ ➤ A++	A++ ➤ A+++
Efficacité énergétique saisonnière (W55/W35)	%	147/192	139/178	144/187
SCOP (W55/W35)		3,74/4,87	3,55/4,53	3,67/4,76
Dimensions H/L/P	mm	1 045/1 490/593	1 045/1 490/593	1 045/1 490/593
Poids	kg	175	175	175
Débit côté source	m³/h	4 000	4 000	4 000
Température maxi. de départ eau	°C	65*	65*	65*
Débit nominal chauffage à A-7/W35 et 5 K	m³/h	1,2	1,6	1,6
Puissance acoustique (EN 12102)	dB(A)	55	55	55
Pression acoustique à 5 m, en champ libre	dB(A)	32	32	32
Alimentation électrique	V/Hz	400/50	230/50	400/50
Intensité de démarrage	A	4	10	4
Intensité maximale	A	7,9	30,0	10,2
Performances en mode chauffage				
Puissance calorifique mini./maxi. à A7/W35	kW	7,85/10,80	7,85/12,85	7,85/12,85
Puissance calorifique mini./maxi. à A-7/W35	kW	6,20/10,15	6,20/12,90	6,20/12,90
Puissance calorifique à A7/W35	kW	7,84	8,00	7,84
Puissance calorifique à A-7/W35	kW	9,54	12,86	12,86
Puissance absorbée à A7/W35	kW	1,54	1,66	1,54
Puissance absorbée à A-7/W35	kW	2,93	4,31	4,16
Coefficient de performance (COP) à A7/W35		5,09	4,82	5,09
Coefficient de performance (COP) à A-7/W35		3,26	2,98	2,93
Performances en mode refroidissement				
Puissance frigorifique à A35/W7 (maxi.)	kW	11,5	14,9	14,9
Puissance frigorifique à A35/W7 (charge partielle)	kW	6,8	6,8	6,8
EER à A35/W7 (puissance maxi.)		2,5	2,4	2,4
EER à A35/W7 (charge partielle)		2,9	2,9	2,9

*65°C jusqu'à -20°C de température extérieure

De nombreux accessoires à installer avec votre pompe à chaleur



Module Hydraulique HMS Trend



Tour Hydraulique HSBC 200 SP



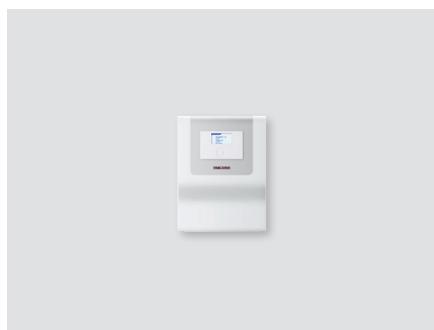
Tour Hydraulique HSBC 300 P Cool



Ballon tampon STH 210 Plus



Ballon Eau Chaude Sanitaire SBB 301 P WP



Régulation WPM



Rejoignez le premier réseau d'experts en confort thermique :
les Conforthermiciens STIEBEL ELTRON

Vous souhaitez en savoir plus ?
Rendez-vous sur www.mon-conforthermicien.fr
ou sur www.stiebel-eltron.fr