

WPL 17 IKCS classic compact plus Set

POMPES À CHALEUR AIR-EAU

RÉF. PRODUIT: 236733

Laissez entrer complètement l'efficacité dans votre maison

Les voisins ne sont pas loin ? Pas de problème pour ce kit constitué d'une pompe à chaleur air-eau et d'un appareil combiné composé d'un ballon ECS et d'un ballon tampon. Comme la pompe à chaleur est installée à l'intérieur, les bruits et le manque d'espace à l'extérieur ne sont pas un problème. L'isolation phonique des gaines de distribution d'air y contribue également. Le niveau de puissance acoustique à l'extérieur correspond à peu près au bruit d'une légère brise. En option, vous pouvez intégrer votre pompe à chaleur efficace dans votre réseau domestique et contrôler sa régulation facilement à l'aide d'un smartphone ou d'une tablette.

Deux ballons en un

Le ballon prend peu de place dans votre buanderie puisqu'il réunit en tant qu'appareil combiné deux ballons. Avec une capacité de 180 litres, il produit suffisamment d'eau chaude sanitaire pour une douche vivifiante ou un bain relaxant. Votre pompe à chaleur performante garantit des pièces où règne une agréable chaleur, ou la fraîcheur en été.

Les principales caractéristiques

Le kit se compose d'une pompe à chaleur air-eau installée à l'intérieur et d'une tour hydraulique combinée pour le chauffage, la production d'eau chaude sanitaire et le refroidissement

Pompe à chaleur avec technologie Inverter garantissant une efficacité élevée et des coûts énergétiques bas

Le montage intérieur assure une diminution considérable des émissions de bruits en extérieur, et convient donc parfaitement aux constructions très rapprochées

Température départ pouvant atteindre 60 °C pour un confort eau chaude sanitaire élevé

Les bruits de fonctionnement peuvent encore être réduits en mode nuit (« Mode Silence »)

Régulation de pompe à chaleur intégrée avec navigation intuitive dans les menus

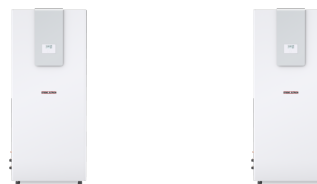


WPL 09 IKCS classic compact plus Set

Réf. produit: 236732

Peut, en option, être intégré au réseau domestique et contrôlé via un smartphone
(composants supplémentaires requis)

Composition du set 1



Type	WPL 09 IKCS classic	WPL 17 IKCS classic
Produit du set	WPL 09 IKCS classic compact plus Set	WPL 17 IKCS classic compact plus Set

Caractéristiques techniques

Classe d'efficacité énergétique pompe à chaleur W35	A+++	A++
Classe d'efficacité énergétique pompe à chaleur W55	A++	A++
Classe d'efficacité énergétique du produit combiné (pompe à chaleur + régulateur) W35	A+++	A++
Classe d'efficacité énergétique du produit combiné (pompe à chaleur + régulateur) W55	A++	A++
Puissance calorifique à A7/W35 (EN 14511)	2,06 kW	4,22 kW
Puissance calorifique à A2/W35 (EN 14511)	2,62 kW	4,95 kW
Puissance calorifique à A-7/W35 (EN 14511)	4,18 kW	7,80 kW
Puissance frigorifique à A35/W18 charge partielle	1,85 kW	3,60 kW
Puissance frigorifique maxi à A35/W18	3,00 kW	6,00 kW
Coefficient de performance à A7/W35 (EN 14511)	4,68	4,60
Coefficient de performance à A2/W35 (EN 14511)	3,76	3,70
Coefficient de performance à A-7/W35 (EN 14511)	3,07	2,58
Coefficient de performance en mode refroidissement (EER) à A35/W18 charge partielle	3,76	2,58
Coefficient de performance maxi en mode refroidissement (EER) à A35/W18	2,02	1,63
SCOP 35 °C (EN 14825)	4,45	4,125
Niveau de puissance acoustique (EN 12102)	45 dB(A)	50 dB(A)

Limite d'utilisation source de chaleur mini. / maxi.	-20/35 °C	-20/35 °C
Limite d'utilisation maxi côté chauffage	60 °C	60 °C
Hauteur	1892 mm	1892 mm
Largeur	893 mm	893 mm
Profondeur	833 mm	833 mm
Poids	219 kg	221 kg
Fluide frigorigène	R410A	R410A

Composition du set 2



Type	HSBC 200 L	HSBC 200 L
Produit du set	WPL 09 IKCS classic compact plus Set	WPL 17 IKCS classic compact plus Set

Caractéristiques techniques

Classe d'efficacité énergétique	B	B
Consommation d'entretien/ 24 h à 65 °C	1,30 kWh	1,30 kWh
Capacité nominale ballon ECS	180 l	180 l
Capacité nominale ballon tampon	100 l	100 l
Surface de l'échangeur de chaleur	1,60 m ²	1,60 m ²
Volume de l'échangeur de chaleur	10 l	10 l
Hauteur	1908 mm	1908 mm
Largeur	680 mm	680 mm
Profondeur	800 mm	800 mm
Hauteur de basculement	2107 mm	2107 mm
Poids	185 kg	185 kg

Se référer au produit respectif pour de plus amples informations sur les composants des sets.

Est-ce que vous avez des questions concernant ce produit ?

Appelez-nous au numéro +32 2 423 22 22.

Nos bureaux sont ouverts du lundi au vendredi de 8h à 12h et de 12h30 à 17h (sept.-mai) ou à 16h (juin-août).

Directive d'installation

L'installation des appareils qui ne sont pas prêts à brancher doit se faire par un installateur professionnel.