

Idéal pour les performances maximales : Pompe à chaleur air/eau LWP 450

Haute performance – installation facile



LWP 450
Pompe à chaleur air/eau
pour installation extérieure

Polyvalent et simple: LWP 450

Pompe à chaleur air/eau pour installation extérieure **LWP 450**

Qu'il s'agisse d'une nouvelle construction ou d'une rénovation, la LWP 450 d'une puissance de 45 kW est un multivalent qui offre de multiples avantages à l'utilisateur comme à l'installateur.

Parfait pour les grandes puissances, il est possible de brancher jusqu'à quatre appareils en parallèle, garantissant ainsi un climat optimal pour chaque besoin.



Chauffer et refroidir de manière dynamique

Les installateurs se réjouissent de la simplicité de l'installation : La pompe à chaleur LWP 450 pour l'installation extérieure offre une solution pratique et diffère, en termes de planification et de dimensionnement, à peine d'une pompe à chaleur dans la plage de puissance inférieure.

Tous les avantages en un coup d'oeil

- + Mise en parallèle de quatre appareils au maximum
- + Hautes températures de départ jusqu'à + 65°C
- + Refroidissement actif intégré
- + Deux compresseurs pour la régulation de la puissance en charge partielle ou la production d'eau chaude sanitaire
- + Concept de transport ingénieux, grâce à la possibilité de passer sous la machine
- + Démarreurs électroniques progressifs pour un courant de démarrage réduit et une faible charge du réseau électrique

Type	Données de performance						Appareil	Classe d'efficacité	
	Puissance calorifique		SCOP 35 selon EN 14825	Température de départ max. [°C]	Puissance de rafraîchissement/ efficacité A35/W18 à charge partielle [kW] / EER	Puissance sonore selon EN 12102 [dB(A)]		Chauffage en combinaison avec le régulateur	
Appareil de base	A-7/W35 min./max. [kW]	A2/W35 min./max. [kW]							
LWP 450	23,5 / 38,9	27,2 / 45,5	3,95	65	32,4 / 55,0	63	1800 x 850 x 2325	A ⁺	A ⁺

Toutes les données relatives à la puissance de chauffage selon EN 14511