

Pompe à chaleur Air/Eau Monobloc

Gamme Natural Technology Comfort Compact

7 kW – 10 kW – 15 kW – 18 kW





Très efficace et fonctionnement très silencieux

Réfrigérant propane

respectueux de l'environnement pas de potentiel d'effet de serre

Refroidissement actif intégré

des pièces à température optimale toute l'année

Températures de départ jusqu'à 72°C

possibles peut être combiné avec des radiateurs traditionnels

Connexion photovoltaïque

utilisez l'électricité solaire gratuite avec votre installation PV

Natural Technology Comfort Compact		LP-LWK07	LP-LWK10	LP-LWK15	LP-LWK18
Plage de puissance de chauffage EN14825	kW	2,6 - 7,0	3,5 - 10,8	5,3 - 15,9	6,3 - 18,5
A12/W24 Puissance de chauffage	kW	3,2	5,0	7,5	8,5
Coefficient de performance	COP	9,5	9,5	9,5	9,5
A7/W27 Puissance de chauffage	kW	2,6	3,5	5,3	6,3
Coefficient de performance	COP	7,4	7,3	7,4	7,3
A2/W30 Puissance de chauffage	kW	3,8	5,4	8,1	9,7
Coefficient de performance	COP	5,6	5,5	5,6	5,6
A-7/W34 Puissance de chauffage	kW	6,1	8,8	13,2	15,8
Coefficient de performance	COP	3,5	3,5	3,5	3,5
A-10/W35 Puissance de chauffage	kW	6,9	10,1	14,9	17,8
Coefficient de performance	COP	3,1	3,1	3,1	3,2
SCOP* EN14825 Zone climatique moyenne		5,7	5,6	5,7	5,7
Classe d'efficacité énergétique (35°C)		A+++	A+++	A+++	A+++
Puissance sonore selon EN12102	dB(A)	42	44	46	48
Réfrigérant		R290	R290	R290	R290
Valeur GWP		3	3	3	3
Température max. Température de départ	°C	72	72	72	72
Puissance électrique Chauffage de secours	kW	6	6	6	6
Dimensions (H x L x P)	mm	1.733 x 940 x 589	1.733 x 940 x 589	1.724 x 971 x 1002	1.724 x 971 x 1002
Poids total en service	kg	220	230	260	270
A35/W18					
Puissance de refroidissement	kW	5,6	8,2	12,3	14,5
Coefficient de performance	EER	5,0	5,0	5,1	5,0
A35/W7					
Puissance de refroidissement	kW	5,5	7,9	11,8	14,2
Coefficient de performance	EER	5,2	5,1	5,2	5,1

* SCOP (Seasonal Coefficient Of Performance) = La valeur du coefficient de performance annuel est un critère important pour évaluer l'efficacité des pompes à chaleur.

Il indique le rapport entre la quantité de chaleur fournie annuellement pour le chauffage des locaux et la production d'eau chaude en kWh et l'énergie électrique nécessaire à cet effet en kWh.

✓ Version triphasée 400 ✓ Refroidissement actif ✓ Maintenance à distance (RCG-X) ► SG-Ready ► PV-Ready