



NIBE

Pompe à chaleur air/eau LA 30 / 2 étages



La pompe à chaleur air/eau LA 30 installée à l'extérieur pour un chauffage écologique et économe en énergie. La LA 30 est très performante et allie une technologie sophistiquée et éprouvée à un design attractif.

Grands projets - Grandes performances

Solution parfaite pour la modernisation de bâtiments et la réalisation de grands projets, grâce à la mise en cascade jusqu'à 4 unités

Facile à installer

Grâce à l'installation extérieure et à une taille compacte

Puissance adaptée à l'intersaison

Bonne couverture partielle de la charge grâce au fonctionnement en 2 étages

Prévu pour tout type d'installation de chauffage

Températures de départ jusqu'à 60 °C

A++ 35 °C

A+ 55 °C



Particulièrement pour la modernisation et les grandes propriétés. Option de cascade pour un rendement élevé avec de faibles coûts d'installation.v

Données techniques

		LA 30
Classe énergétique PAC en chauffage 35 °C / 55 °C		A+ / A+
Classe énergétique composée ¹⁾ en chauffage 35 °C / 55 °C		A+ / A+
Puissance calorifique / COP à A-7/W35 (charge maximale)	kW / COP	24.3 / 2.8
Puissance calorifique / COP à A-7/W50 (charge maximale)	kW / COP	24.3 / 1.9
Puissance calorifique à A25/W50 (charge maximale) 1 comp. / 2 comp.	kW	27.0 / 48.0
Limite d'utilisation, circuit de chauffage	°C	20 – 60
Limite d'utilisation, source de chaleur	°C	-20 – 35
SCOP selon EN 14825 à 35 °C / 55 °C	SCOP	3.53 / 2.91
P _{design} selon EN 14825 à 35 °C / 55 °C	kW / kW	22.0 / 23.0
Puissance sonore maximale / nuit / selon EN12102		dB(A)
Débit volumique du circuit de chauffage (dimensionnement de la tuyauterie) / volume min. de l'accumulateur (parallèle)		l/h / l
Perte de charge ΔP / débit volumique		bar / l/h
Fluide frigorigène / volume de remplissage		... / kg
Tension d'alimentation / protection PAC disjoncteur tripolaire		3-N//PE/400V/50Hz / C32
Tension d'alimentation / fusible de protection tension de commande		1-N/PE/230V / B13 A
Courant de démarrage avec démarreur progressif électronique e / courant machine max. / facteur de puissance		A / A / cos φ
Dimension H x L x P		mm
N° d'art. LA 30		103789P02

¹⁾ Pour le label composite, le WPR 2.0 a été pris en compte.

CH/FR 03/2024 – Sous réserve d'erreurs et de modifications techniques

Novelan Web / App

- Enregistrement gratuit de l'utilisateur final sur www.heatpump24.com
- Affichage et possibilités de réglage des fonctions de l'appareil : chauffage, refroidissement, eau chaude sanitaire et piscine (transmission des données toutes les heures)
- Réception de messages de dysfonctionnement par e-mail
- Utilisation gratuite de l'application NOVELAN
- Plateforme de service pour l'installateur de chauffage pour la maintenance à distance, le réglage à distance, l'analyse des appareils et la réinitialisation des erreurs



Plus d'informations:
www.nibe.ch > Produits > Heatpump24



NIBE Wärmetechnik

c/o ait Schweiz AG
 Feldstrasse 11
 6244 Nebikon
 T 058 252 21 00

c/o ait Schweiz AG
 Rte de la Venoge 1
 1123 Aclens
 T 058 252 21 15

c/o ait Schweiz AG
 Via Industrie 5
 6592 S. Antonino
 T 058 252 21 10

info@nibe.ch



www.nibe.ch