



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 06/2024 – 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

SCHMID
 energy solutions

SCHMID AG, ENERGY SOLUTIONS

Hörnlistrasse 12
 8360 Eschlikon

T +41 (0)71 973 73 73
domestic@schmid-energy.ch
www.schmid-energy.ch

SUCCURSALES:

4712 LAUPERSDORF | T +41 (0)62 389 20 50
 1510 MOUDON | T +41 (0)21 905 95 05
 3753 OEY | T +41 (0)33 736 30 70
 6710 BIASCA | T +41 (0)71 973 73 80

NIBE



www.nibe.ch