



NIBE

Pompe à chaleur air/eau LIV 9 / LICV 9



A+++ 35 °C

A+++ 55 °C

Les pompes à chaleur LIV 9 et LICV 9 avec régulation de puissance fonctionnent avec le fluide frigorigène naturel R290.

Grâce à leur conception spéciale, aucune mesure de sécurité n'est nécessaire.

Perspectives d'avenir

Fonctionnement avec le fluide frigorigène naturel R290

Concept unique

Grâce à sa conception modulaire, il est parfaitement adapté à la rénovation comme à la construction neuve

Flexibilité maximale

Grâce à la technologie inverter pour le chauffage, le rafraîchissement et la production d'eau chaude sanitaire

Réserves de performance élevées

Température de départ jusqu'à 75 °C

Vue d'ensemble et statut

Contrôle et surveillance complets, même à distance, grâce à la connexion internet myUplink



La LICV 9 offre une flexibilité supplémentaire avec un encombrement réduit. Elle intègre déjà des composants système dans le module compact, qui sont nécessaires pour une installation de chauffage.

Le régulateur peut être fixé directement sur la pompe à chaleur ou au mur.

Données techniques

Type		LIV 9	LICV 9
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	8.2 / 3.1	
Puissance calorifique / COP à A-7/W55 (charge maximale)	kW / COP	7.6 / 2.3	
Puissance calorifique pour l'eau chaude >A7/W55	kW	9.0	
Puissance de rafraîchissement / EER à A35/W18 (charge partielle)	kW / EER	5.0 / 2.8	
Limite d'utilisation, circuit de chauffage	°C	20 – 75	
Limite d'utilisation, source de chaleur	°C	-22 – 35	
SCOP selon EN 14825 à 35 °C / 55 °C	SCOP	4.86 / 3.48	
P _{design} selon EN 14825 à 35 °C / 55 °C	kW	9.0 / 8.0	
Puissance sonore selon ErP	dB(A)	49	
Courant volumique d'air à compression externe maximale / Pression externe maximale	m3/h / Pa	3000 / 25	
Débit volumique du circuit de chauffage (dimensionnement de la tuyauterie)	l/h	1600	
Fluide frigorigène / volume de remplissage	... / kg	R290 / 1.1	
Tension d'alimentation / protection PAC disjoncteur tripolaire		3~/N/PE/400V / B16 A	
Tension d'alimentation / fusible de protection tension de commande		1~/N/PE/230V / B13 A	
Tension d'alimentation / fusible de protection élément chauffant électrique		3~/N/PE/400V / B16 A	
Puissance corps de chauffe électrique	kW	-	6 4 2
Masse H x L x P	mm	1420 x 845 x 820	1880 x 845 x 820
N° d'art. LIV 9		10383301	
N° d'art. LICV 9, incl. régulation WR 2.1			10383101

¹⁾ Le régulation WR 2.1 a été prise en compte pour l'évaluation énergétique.

CH/FR - 08/2026 - Sous réserve d'erreurs et de modifications techniques

myUplink Online-App

- Un outil efficace qui vous permet de contrôler rapidement et facilement votre pompe à chaleur, où que vous soyez.
- Système clair et facile à utiliser pour surveiller et régler le chauffage et la température de l'eau chaude pour un confort maximal.
- Enregistre les paramètres de la pompe à chaleur dans un diagramme facile à comprendre.



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

NIBE

NIBE Wärmetechnik

c/o ait Schweiz AG
 Feldstrasse 11
 6244 Nebikon

c/o ait Schweiz AG
 Rte de la Venoge 1
 1123 Aclens

c/o ait Schweiz AG
 Via Industrie 5
 6592 S. Antonino

info@nibe.ch



www.nibe.ch