OPTICALOR LWW

POMPE À CHALEUR À EAU CHAUDE air-eau
de 1,3 kW à 5,2 kW (A20/W55)

- 1 circuit frigorifique avec 1 compresseur
- COP (A20/W35) jusqu'à 5,1
- Température départ jusqu'à 70 °C
- Avec fluide frigorigène HFC R134a

Utilisez l'énergie de votre air évacué pour chauffer l'eau chaude.

ygnis.ch / ygnis.de

YGNIS

OPTICALOR LWW

DESCRIPTION

- Les pompes à chaleur Opticalor LWW sont conçues pour être installées dans un local technique pour la production d'eau chaude sanitaire.
- La pompe à chaleur dispose d'un compresseur.
- L'appareil peut être utilisé jusqu'à une température de départ de 70 °C.
- L'air ambiant ou l'air évacué servent de source de chaleur.
- Cette pompe à chaleur génère une température élevée qui est nécessaire par exemple pour la production d'eau chaude sanitaire.
- Les machines peuvent être activées de manière externe ou via thermostat électronique ou encore via un contact sans potentiel.
- Sur demande, une armoire de commande peut être commandée pour des objets spécifiques.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Opticalor LWW, air-eau			LWW11-2 R134a	LWW11-4 R134a
Circuits frigorifiques/*Compresseurs			1/1	1/1
Plage d'utilisation	circuit de chauffage		jusqu'à 70 °C	
	source de chaleur		8 °C – 35 °C	
Puissance de chauffe	A20/W35	kW	1,5	5,7
	A20/W55	kW	1,3	5,2
Rendement	COP A20/W35	-	3,6	5,1
	COP A20/W55	-	3,0	3,5
Dimensions boîtier	BxLxH	mm	600×485×760	500×660×900

*Compresseurs par circuit frigorifique
Toutes les informations selon EN14511

YGNIS

Service Hotline: 022 870 02 14
service@ygnis.com

swiss safety center ISO 9001 certified system

YGNIS AG
WOLHUSERSTRASSE 31/33
6017 RUSWIL CH
TEL. +41 (0) 41 496 91 20
E-MAIL: info@ygnis.com

YGNIS SA SUCCURSALE ROMANDIE
CHEMIN DE LA CAROLINE 22
1213 PETIT-LANCY CH
TÉL. +41 (0) 22 870 02 10
E-MAIL: romandie@ygnis.com

A BRAND OF GROUPE ATLANTIC

ygnis.ch / ygnis.de

Version 03/2024