



Opticalor Inverter

Sole-Wasser



Wärmepumpen

Inverter (B0/W35)

4 - 76 kW

- 1 Kältekreislauf mit bis zu 2 Verdichter
- COP (B0/W35) bis 4.8 [50Hz]
- Vorlauftemperatur bis 60 °C
- Pumpen mit 0 - 10V Ansteuerung

Die Hydraulikanschlüsse sind optional mit Abgang hinten oder oben bestellbar.

Mit Inverter-Verdichter erzeugen Sie die Leistung, welche Sie gerade benötigen.

Beschreibung

- Die kompakten Wärmepumpen Opticalor Inverter B11...i/ B12...i sind für die Aufstellung in einem Technikraum ausgelegt.
- Die Wärmepumpe verfügt über zwei Verdichter. Die Sanftanlasser werden ab Werk eingebaut.
- Das Gerät kann bis zu einer Vorlauftemperatur von 60 °C betrieben werden.
- Der Wärmepumpenregler ist in der Wärmepumpe eingebaut.
- Die Standardfunktionen können durch Zusatzmodule erweitert werden.

Technische Daten

Opticalor Inverter		Sole-Wasser	B11-16i	B11-26i	B12-76i
Anzahl Kältekreisläufe/Verdichter ¹⁾			1/1	1/1	1/2
Einsatzgrenze	Heizkreis		20 °C – 65 °C		
	Wärmequelle		-5 °C – 20 °C		
Heizleistung	BO/W35	kW	3,7-23,0	6,3-38,0	6,3-76,1
Wirkungsgrad bei 50 Hz	COP BO/W35	-	4,8	4,8	4,8

1) Pro Kältekreislauf
Alle Angaben nach EN14511

Service Hotline: 0848 865 865



YGNIS AG
Heizkessel und Wassererwärmer
Wolhuserstrasse 31/33
6017 Ruswil CH
Telefon +41 (0) 41 496 91 20
Telefax +41 (0) 41 496 91 21
E-mail: info@ygnis.com
www.ygnis.ch www.ygnis.de



Version 09/2018