

BLN- 006 TD1, BLN- 010 TD1/3, BLN- 014 TD1/3, BLN- 018 TD1/3, BLN 024 TD3,

Merkmale


- Moderne Inverter- Wärmepumpe für Heizung, Kühlung und Warmwasserbereitung
- Monoblocksystem zur Aussenaufstellung
- Energielabel A+++
- DC Inverterkompressor mit EVI und geregelter Ventilator
- bis -30°C Aussentemperatur
- WIFI smart Steuerung
- Vorlauftemperatur bis 60°C



DC Inverter Wärmepumpe für Heizung/Kühlung/Warmwasserbereitung

Ansichten		BLN-006TD1	BLN-010TD1	BLN-010TD3	BLN-014TD1	BLN-014TD3	BLN-018TD1	BLN-024TD3
elektrischer Anschluss	V/Ph/Hz	230/1/50	230/1/50	400/3/50	230/1/50	400/3/50	230/1/50	380~415/3/50
Heizleistungsbereich	kW	2.50-8.30	4.20-12.20	4.20-12.20	5.30-16.50	5.30-16.60	6.20-20.50	(6.80-26.10)
Nominale Heizleistung (A7/W35)	kW	6,46	10,58	10,09	14,45	14,45	18,77	23,9
nom. Elektrische Leistung	kW	1,31	2,29	2,29	3,06	3,06	3,99	5,55
COP		4,93	4,62	4,62	4,72	4,72	4,7	4,3
Nominale Heizleistung (A7/W35)	kW	5,92	9,47	9,47	13,89	13,89	16,9	24,3
nom. Elektrische Leistung	kW	1,85	3,09	3,09	4,47	4,47	5,47	8,03
COP		3,21	3,06	3,06	3,11	3,11	3,09	3,03
Nominale Kühlleistung (A35/W7)	kW	5,66	8,34	8,34	13,24	13,24	15,88	20,22
nom. Elektrische Leistung	kW	1,74	2,66	2,66	4,12	4,12	4,99	6,48
EER		3,25	3,14	3,14	3,21	3,21	3,18	3,12
Energie Label (bei 35°C)		A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
Energie Label (bei 55°C)		A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++
SCOP W35		4,92	4,55	4,59	4,58	4,62	4,61	4,58
SCOP W55		3,37	3,41	3,44	3,39	3,44	3,41	3,42
elektrische Energie	kW	2,71	3,83	3,83	5,97	5,97	7,24	10
Nenningangsstrom	A	12	17	6,5	26,5	10,5	35,5	17
Kältemittel		R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32
Volumenstrom Heizwasser	m ³ /h	1,1	1,75	1,75	2,5	2,5	2,5	4,12
Anzahl Ventilatoren		1	1	1	1	1	2	2
Ventilator		DC-Inverter						
Kompressor		Inverter Panasonic/DC/EVI						
Heizungspumpe		geregelt						
IP-Klasse		IPX4						
Schalldruck in 1m Abstand	DB (A)	50	51	51	52	52	54	58
Maximale Wasseraustrittstemperatur	°C	60						
Heizungsanschlüsse		DN 25 (1")	DN 25 (1")	DN 25 (1")	DN 32 (5/4")	DN 32 (5/4")	DN 40 (6/4")	DN 40 (6/4")
Druckdifferenz Heizungsseite	kPa	25	27	27	30	30	30	58
Außenlufttemperatur (Heizen)	°C	-30~+45						
Außenlufttemperatur (Kühlen)	°C	+16~+45						
Abmessungen (LxDxH)	mm	1100x445x850	1100x445x850	1100x445x850	1110x475x850	1110x475x850	1110x445x1450	1110x445x1450
Verpackung Abmaße (LxDxH)	mm	1150x580x1000	1150x580x1000	1150x580x1000	1160x565x1010	1160x565x1010	1170x530x1605	1170x530x1605
Gewicht	Kg	95	107	107	125	125	151	160
Versandgewicht	Kg	105	119	119	140	140	175	180

1. DC Inverter EVI, Wifi Steuerung, R32 Kältemittel; 2. Garantie: 2 Jahre, optionale Zusatzgarantie von 2 Jahren.

 <p>WP HEATER wärmepumpen</p>	<h2>Ihr Installateur:</h2>
--	----------------------------