

blueplus FULL INVERTER

Helt uppkopplad, extremt tyst och energieffektiv



KAN KOPPLAS TILL
bluematic



EGENSKAPER

- Unik design med antracit/matt hölje
- Manometer och vinterdränering som standard
- Automatisk och snabb avfrosthingscykel
- 3 funktioner: Boost, Smart och Silence
- Effektiv ned till -7 °C
- Mycket enkel användning tack vare förenklad styrenhet

TEKNISKA EGENSKAPER

- R32-gas för högre effektivitet
- Mycket låg ljudnivå (cirka 20 dBa på 10 m)
- Fullständig inverterteknik (både för kompressor och fläkt)
- Fjärrstyrning via smartphone-app (iOS eller Android) med möjlighet att även kontrollera parametrar på distans och justera dem vid behov
- 4G-modul ingår som standard
- COP > 11
- 2D full DC-inverterkompressor Mitsubishi / Toshiba
- Mjukstart
- TFT-pekskärm i fullfärg (flyttbar)
- Finns i sortimentet fram till slutet av 2026

SCOP
8,9

MYCKET HÖG
EFFEKTIVITET



ANTRACIT / MATT
HÖLJE



DRIFT
LÅGE



KALL &
VARM



SKYDD MOT
SKADEDJUR



GAS



CERTIFIKAT



WIFI-MODUL



EXTREMT
TYST



ANSLUTEN



VÄRMEPUMP

KOMPRESSOR

VÄRMEVÄXLARE

3 ÅR
GARANTI

5 ÅR
GARANTI

10 ÅR
GARANTI

+2 extra år
(om ansluten till 4G-modul)

TESTFÖRHÅLLANDEN	MODUS	MODELLER	B+ 7 kW 15 – 30 m³	B+ 9 kW 30 – 45 m³	B+ 11 kW 45 – 55 m³	B+ 14 kW 55 – 70 m³	B+ 17 kW 70 – 85 m³	B+ 21 kW 85 – 105 m³	B+ 28 kW 130 – 160 m³
SCOP enligt EN 17645			7,5	7,5	8,9	8,3	7,3	7,0	7,0
Luft 26 °C Vatten 26 °C Luftfuktighet 80 %	BOOST	Kapacitet	6,8 kW	9,3 kW	10,6 kW	13,1 kW	16,1kW	20,4 kW	27,8 kW
		COP	6,5 - 5,9	7,3	6,3	5,3	5,2	5,2	5,2
	SMART	Kapacitet	6,8 - 3,2 kW	9,3 - 3,5 kW	10,6 - 3,9 kW	13,1 - 4,2 kW	16,1 - 5,5 kW	20,4 - 6,5 kW	27,8 - 10,5 kW
		COP	5,9 - 10,8	5,5 - 10,8	7,33 - 10,8	6,3 - 11,2	5,3 - 10,8	5,2 - 10,1	5,2 - 10,1
	SILENCE	Kapacitet	3,2 kW	3,5 kW	3,9 kW	4,2 kW	5,5 kW	6,5 kW	10,5 kW
		COP	10,8	10,8	10,8	11,2	10,8	10,1	10,1
Luft 15 °C Vatten 26 °C Luftfuktighet 70 %	BOOST	Kapacitet	5,4 kW	6,6 kW	7,8 kW	9,8 kW	11,5 kW	14,8 kW	22,9 kW
		COP	4,8	5,2	5,6	4,7	4,4	4,5	4,2
	SMART	Kapacitet	5,4 - 2,6 kW	6,6 - 3,2 kW	7,8 - 3,5 kW	9,8 - 3,7 kW	11,5 - 4,2 kW	14,8 - 4,9 kW	22,9 - 8,1 kW
		COP	4,5 - 6,7	5,2 - 6,7	5,6 - 7,1	4,7 - 7,1	4,4 - 6,7	4,5 - 6,6	6,5 - 4,2
	SILENCE	Kapacitet	2,6 kW	3,2 kW	3,5 kW	3,7 kW	4,2 kW	4,9 kW	8,1 kW
		COP	6,7	6,7	7,1	7,1	6,7	6,6	6,5
Kraft			230V/1/50Hz				230V/1/50Hz of 380/3/50Hz		
Maximal strömförbrukning (A)			1,6 kW	1,8 kW	2,0 kW	2,4 kW	3,4 kW	4,1 kW	6,0 kW
Kylgas			R32						
Kompressortyp			2D Full DC Inverter Mitsubishi / Toshiba						
Värmeväxlare			Titanspiral						
Rekommenderad flödes hastighet (m³/h)			3 m³ / h	3 m³ / h	3 m³ / h	4 m³ / h	5 m³ / h	6 m³ / h	10 m³ / h
Ljudtrycksnivå vid 1 m (dB(a))			54 dB(a)	56 dB(a)	59 dB(a)	60 dB(a)	61 dB(a)	61 dB(a)	68 dB(a)
Ljudtrycksnivå vid 10 m (dB(a))			21 dB(a)	21 dB(a)	23 dB(a)	23 dB(a)	25 dB(a)	25 dB(a)	26 dB(a)
Fläkt			Fläkt med variabel hastighet						
Säkrings- och kabelstorlek upp till 20 m från huvudsäkringen			C 10A 3G2,5 mm²	C 10A 3G2,5 mm²	C 16A 3G2,5 mm²	C 16A 3G2,5 mm²	C 20A 3G4 mm² 3 x C 16A 5G2,5 mm²	C 20A 3G4 mm² 3 x C 16A 5G2,5 mm²	C 40A 3G10 mm² 3 x C 20A 5G2,5 mm²
Anslutning			1,5" / 50 mm						
Vikt (kg)			50 kg	54 kg	55 kg	56 kg	68 kg	78 kg	94 kg
Mått (lxbxh)			967 x 358 x 593	967 x 358 x 593	968 x 358 x 593	967 x 358 x 593	1070 x 430 x 690	1070 x 430 x 690	1110x530x830
Hölje			Antracit / matt hölje - UV-behandlat / Paneler med ljudisolering						

REF	TYP
03031011	blueplus Full Inverter 7 kW 230 V
03031012	blueplus Full Inverter 9 kW 230 V
03031013	blueplus Full Inverter 11 kW 230 V
03031014	blueplus Full Inverter 14 kW 230 V
03031015	blueplus Full Inverter 17 kW 230 V
03031046	blueplus Full Inverter 17 kW 400 V
03031016	blueplus Full Inverter 21 kW 230 V
03031047	blueplus Full Inverter 21 kW 400 V
03031045	blueplus Full Inverter 28 kW 230 V
03031049	blueplus Full Inverter 28 kW 400 V



Värmepumpens
rengöringsmedel



Flyttbar displayhållare
(10 m)



Antivibrationsbas "big-foot"



Väggfäste