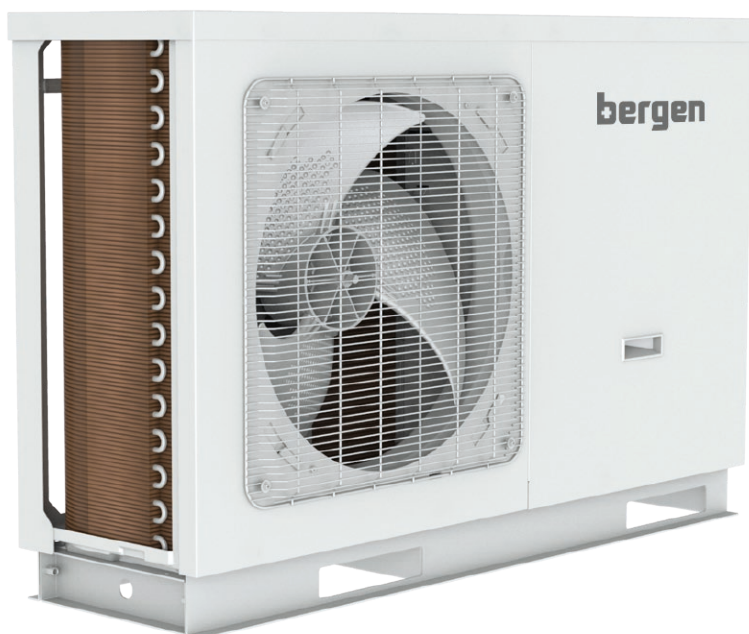


# VERSATI III MONOBLOCK



Versati III monoblok sistem olakšava ugradnju jer se sastoji samo od jedne spoljne jedinice. Može se povezati na podno grejanje, radijatore, ventilator konvektore (fan coil) i omogućava zagrevanje tople potrošne vode (TPV) dodavanjem rezervoara za vodu.

Dostupan je u snagama od 4kW do 16kW i upravo zbog toga je idealna toplotna pumpa za kuće ili stanove, savršena kada tražite jednostavnost i pouzdanost.

Sastoji se od jedne jedinice koja integriše toplotnu pumpu i hidraulični komplet. Ako je potreban bafer ili rezervoar za vodu, on se instalira nezavisno.

Versati III uključuje invertersku cirkulacionu pumpu, pločasti izmenjivač toplote, GREE patentirani dvostepeni kompresor i DC Inverterski motor ventilatora.

Dvostepeni kompresor i kontrolni ventil proizvode toplotu precizno i postepeno povećavajući temperaturu izlazne vode i zadržavajući energiju na nižim temperaturama jer se tako ostvaruju uštede.



Energetska klasa A++



Kontrola putem Wi-Fi



Zagrevanje vode u sistemu od 60°C



Rad na ekstremno niskim temperaturama

## OSTALE FUNKCIJE:

- Dvostruki temperaturni senzor za preciznu kontrolu.
- Funkcija dezinfekcije na 80°C osigurava uklanjanje bakterija.
- Interfejs za daljinsko upravljanje omogućava upravljanje jedinicom preko Modbus-a i njenu integraciju u BMS sistem.
- Režimi rada: van kuće, automatsko, tiho i podno grejanje.

MODEL		VERSATI III MONOBLOK 4	VERSATI III MONOBLOK 6	VERSATI III MONOBLOK 8	VERSATI III MONOBLOK 10
Kapacitet grejanja (kW)	Podno	4	6	7,5	10
	Konvektor	4	6,0	7,5	10
Kapacitet hlađenja (kW)	Podno	3,8	5,8	6,8	8,8
	Konvektor	3	4	5	7,8
Ulazna snaga grejanje/hlađenje	Podno	0,78 / 0,82	1,2 / 1,32	1,63 / 1,55	2,15 / 1,96
	Konvektor	0,98 / 0,94	1,56 / 1,27	2 / 1,56	2,67 / 2,48
Opseg rada	Hlađenje (°C)	od +10 do +48			
	Grejanje (°C)	od -25 do +35			
Temperatura sanitarne vode	(°C)	od +40 do +80			
EER (35°C ext / 18°C)	Podno	4,65	4,4	4,4	4,5
EER (35°C ext / 7°C)	Konvektor	3,20	3,15	3,2	3,15
COP (7°C ext / 35°C)	Podno	5,1	5,0	4,60	4,65
COP (7°C ext / 45°C)	Konvektor	4,1	3,85	3,75	3,75
Maksimalna jačina struje	Hlađenje (A)	16	16	16	23
	Grejanje (A)	11	11	11	21
Napajanje	(V / f / Hz)	220 ~ 240 / 1 / 50			
Vodeni priključak	(Col (DN))	1 (25)	1 (25)	1 (25)	1 (25)
Freon		R32	R32	R32	R32
Buka	(dB(A))	58	58	58	61
Količina freona	(kg)	0,87	0,87	0,87	2,2
Dimenzije jedinice	(mm)	1150×345×758	1150×345×758	1150×345×758	1200×460×878
Dimenzije pakovanja	(mm)	1258×488×900	1258×488×900	1258×488×900	1288×588×1020
Težina neto / bruto	(kg)	96/109	96/109	96/109	151/166

MODEL		VERSATI III MONOBLOK 12	VERSATI III MONOBLOK 14	VERSATI III MONOBLOK 16
Kapacitet grejanja (kW)	Podno	12	14	15,5
	Konvektor	12	14	15,5
Kapacitet hlađenja (kW)	Podno	11	12,5	14,5
	Konvektor	9,5	12	13
Ulazna snaga grejanje/hlađenje	Podno	2,64 / 2,56	3,22 / 3,05	3,60 / 3,82
	Konvektor	3,48 / 3,11	4,18 / 4,14	4,70 / 4,73
Opseg rada	Hlađenje (°C)			
	Grejanje (°C)			
Temperatura sanitarne vode	(°C)			
EER (35°C ext / 18°C)	Podno	4,2	4,2	4
EER (35°C ext / 7°C)	Konvektor	3	3,05	2,9
COP (7°C ext / 35°C)	Podno	4,5	4,55	4,35
COP (7°C ext / 45°C)	Konvektor	3,5	3,60	3,55
Maksimalna jačina struje	Hlađenje (A)	11	11	11
	Grejanje (A)	7	7	7
Napajanje	(V / f / Hz)			
Vodeni priključak	(Col (DN))	1 (25)	1 (25)	1 (25)
Freon		R32	R32	R32
Buka	(dB(A))	61	61	61
Količina freona	(kg)	2,2	2,2	2,2
Dimenzije jedinice	(mm)	1200×460×878	1200×460×878	1200×460×878
Dimenzije pakovanja	(mm)	1288×588×1020	1288×588×1020	1288×588×1020
Težina neto / bruto	(kg)	151/166	151/166	151/166