

Technische Produktdaten für EBLA04-08E3V3

					EBLA04E23V3	EBLA06E23V3	EBLA08E23V3
Heizleistung	Nom.			kW	4.30 (1), 4.60 (2)	6.00 (1), 5.90 (2)	7.50 (1), 7.80 (2)
Kühlleistung	Nom.			kW	4.86 (1), 4.52 (2)	5.83 (1), 5.09 (2)	6.18 (1), 5.44 (2)
Leistung Heizung	Stufe 1			kW	3	3	3
Leistungsaufnahme	Kühlung	Nom.		kW	0.820 (1), 1.36 (2)	1.08 (1), 1.55 (2)	1.19 (1), 1.73 (2)
	Heizen	Nom.		kW	0.840 (1), 1.26 (2)	1.24 (1), 1.69 (2)	1.63 (1), 2.23 (2)
COP					5.10 (1), 3.65 (2)	4.85 (1), 3.50 (2)	4.60 (1), 3.50 (2)
EER					5.91 (1), 3.32 (2)	5.40 (1), 3.28 (2)	5.19 (1), 3.14 (2)
Abmessungen	Maßeinheit		Höhe	mm	770	770	770
			Breite	mm	1,250	1,250	1,250
			Tiefe	mm	362	362	362
Gewicht	Maßeinheit			kg	91.0	91.0	91.0
Betriebsbereich	Heizen	Wasserseite	Min.	°C	15 (3)	15 (3)	15 (3)
			Max.	°C	65 (3)	65 (3)	65 (3)
	Kühlung	Umgebung	Min.	°C Trockenkugel	10 (3)	10 (3)	10 (3)
			Max.	°C Trockenkugel	43	43	43
		Wasserseite	Min.	°C	5 (3)	5 (3)	5 (3)
			Max.	°C	22	22	22

Feedback senden	Warmwasser	Umgebung	Min.	°C Trockenkugel	-27	-27	-27
			Max.	°C Trockenkugel	35	35	35
		Wasserseite	Min.	°C	25	25	25
			Max.	°C	55 (3)	55 (3)	55 (3)
Schallleistungspegel	Heizen		Nom.	dB(A)	58.0 (1)	60.0 (1)	62.0 (1)
	Kühlung		Nom.	dB(A)	61.0 (1)	62.0 (1)	62.0 (1)
Schalldruckpegel	Heizen		Nom.	dB(A)	44.0 (1)	47.0 (1)	49.0 (1)
	Kühlung		Nom.	dB(A)	48.0 (1)	49.0 (1)	50.0 (1)
Kältemittel	Typ				R-32	R-32	R-32
	GWP				675.0	675.0	675.0
	Füllmenge			kg	1.35	1.35	1.35
Raumheizen	Wasserauslass 55 °C für durchschnittliches Klima	Allgemein	SCOP		3.29	3.28	3.35
			Seasonal space heating eff. class		A++	A++	A++
	Wasserauslass 35°C für durchschnittliches Klima	Allgemein	SCOP		4.54	4.52	4.61
			Saisonale Effizienzklasse Raumheizen		A+++	A+++	A+++
Verdichterkomponente	Hauptstromversorgung		Phase		3N	3N	3N
			Spannung	V	220	220	220
Power supply	Bezeichnung				V3	V3	V3

	Phase		1~	1~	1~
	Frequenz	Hz	50	50	50
	Spannung	V	230 +/-10%	230 +/-10%	230 +/-10%
Feedback senden weise			(1) - Bedingung 1: Kühlen: Ta 35°C - LWE 18°C (DT = 5°C); Heizen: Ta TK/FK 7°C/6°C - LWC 35°C (DT = 5°C)	(1) - Bedingung 1: Kühlen: Ta 35°C - LWE 18°C (DT = 5°C); Heizen: Ta TK/FK 7°C/6°C - LWC 35°C (DT = 5°C)	(1) - Bedingung 1: Kühlen: Ta 35°C - LWE 18°C (DT = 5°C); Heizen: Ta TK/FK 7°C/6°C - LWC 35°C (DT = 5°C)
			(2) - Bedingung 2: Kühlen: Ta 35°C - LWE 7°C (DT = 5°C); Heizen: Ta TK/FK 7°C/6°C - LWC 45°C (DT = 5°C)	(2) - Bedingung 2: Kühlen: Ta 35°C - LWE 7°C (DT = 5°C); Heizen: Ta TK/FK 7°C/6°C - LWC 45°C (DT = 5°C)	(2) - Bedingung 2: Kühlen: Ta 35°C - LWE 7°C (DT = 5°C); Heizen: Ta TK/FK 7°C/6°C - LWC 45°C (DT = 5°C)
			(3) - Weitere Informationen in der Betriebsbereichszeichnung.	(3) - Weitere Informationen in der Betriebsbereichszeichnung.	(3) - Weitere Informationen in der Betriebsbereichszeichnung.