

Technische Produktdaten für FWF-BT

				FWF02B7TV1B	FWF02B5TV1B	FWF03B7TV1B	FWF03B5TV1
Kühlleistung (Standard- Bedingungen)	Sensible Leistung, 2 Leitungen	Niedrig	kW		1.0 (1)		1.4 (1)
		Hoch	kW		1.4 (1)		2.0 (1)
	Gesamtleistung, 2 Leitungen	Niedrig	kW		1.3 (1)		2.4 (1)
		Hoch	kW		1.7 (1)		3.0 (1)
Heizleistung (Standard- Bedingungen)	Leistung, 2 Leitungen	Niedrig	kW		1.9 (2)		2.7 (2)
		Hoch	kW		2.4 (2)		3.3 (2)
Leistungsaufnahme	Niedrig		kW		0.060		0.060
	Hoch		kW		0.074		0.074
Abmessungen	Gerät	Höhe	mm	285	285 (4)	285	285 (4)
		Breite	mm	575	575	575	575
		Tiefe	mm	575	575	575	575
Gewicht	Gerät		kg	19	19	19	19
	Ventilator	Luftstromvolumen	Niedrig	m³/h	318	300	318
Hoch			m³/h	468	456	468	468
Gesamt- Schalleistungspegel	Niedrig		dBA		36.0		38.0
	Hoch		dBA		44.0		44.0
Schalldruckpegel	Niedrig		dBA	26	26.0	26	26.0
	Hoch		dBA	27	31.0	27	31.0
	Besonders hoch		dBA	31		31	
Wasserdurchfluss	Druckverlust wasserseitig	Kühlen	Hoch	kPa		5	17
		Heizen	Hoch	kPa		7	18
Zulässige Wassertemperatur	Kühlen	Min.	°C		5 (5)		5 (5)
		Max.	°C		50 (5)		50 (5)
	Heizen	Min.	°C		5 (5)		5 (5)
		Max.	°C		50 (5)		50 (5)
Piping connections	Wasser	Einlass		3/4" PSP (Innengewinde)	3/4" PSP (Innengewinde)	3/4" PSP (Innengewinde)	3/4" PSP (Innengewinc
		Auslass		3/4" PSP (Innengewinde)	3/4" PSP (Innengewinde)	3/4" PSP (Innengewinde)	3/4" PSP (Innengewinc
	Ableitung	AD	mm	VP20 (Außendurchmesser 26, Innendurchmesser 20)	VP20 (Außendurchmesser 26, Innendurchmesser 20)	VP20 (Außendurchmesser 26, Innendurchmesser 20)	VP20 (Außendurch 26, Innendurchchr 20)
Control systems	Infrarot-Fernbedienung			BRC7E530, BRC7E531		BRC7E530, BRC7E531	
	Wired remote control			BRC315D7		BRC315D7	
Spannungsversorgung	Phase			1~	1~	1~	1~
	Frequenz			Hz	50	50	50
	Spannung			V	220-440	220-440	220-440

Hinweise		Kühlen: Luft 27°C TK, 19°C FK; Eintrittswasser 7°C; Austrittswasser 12°C	(1) - Kühlen: Luft 27°C TK, 19°C FK; Eintrittswasser 7°C; Austrittswasser 12°C	Kühlen: Luft 27°C TK, 19°C FK; Eintrittswasser 7°C; Austrittswasser 12°C	(1) - Kühlen: Luft 27°C TK, 19°C FK; Eintrittswasser 7°C; Austrittswasser 12°C
		Heizen: 2 Leitungen: Luft 20°C TK - Eintrittswasser 50°C	(2) - Heizen: 2 Leitungen: Luft 20 °C TK, 15 °C FK; Eintrittswasser 45 °C; Austrittswasser 40 °C	Heizen: 2 Leitungen: Luft 20°C TK - Eintrittswasser 50°C	(2) - Heizen: 2 Leitungen: Luft 20 °C TK, 15 °C FK; Eintrittswasser 45 °C; Austrittswasser 40 °C
		Eintretendes Wasser unter 5°C oder über 50°C/70°C könnte das Gerät beschädigen.	(3) - Heizen: 4 Leitungen: Luft 20 °C TK, 15 °C FK; Eintrittswasser 65 °C; Austrittswasser 55 °C	Eintretendes Wasser unter 5°C oder über 50°C/70°C könnte das Gerät beschädigen.	(3) - Heizen: 4 Leitungen: Luft 20 °C TK, 15 °C FK; Eintrittswasser 65 °C; Austrittswasser 55 °C
		Höhe inklusive Schaltkasten	(4) - Höhe inklusive Schaltkasten	Höhe inklusive Schaltkasten	(4) - Höhe inklusive Schaltkasten
Standardzubehör	Installations- und Bedienungsanleitung		1		1
	Kondensatschlauch		1		1
	Klemme für Kondensatschlauch		1		1
	Unterlegscheibe für Aufhängung		8		8
	Schrauben		4		4
	Installationsanleitung		1		1
	O-Ring		2		2
	Isolierung		6		6
Hinweise			(5) - Eintretendes Wasser unter 5°C oder über 50°C/70°C könnte das Gerät beschädigen.		(5) - Eintretendes Wasser unter 5°C oder über 50°C/70°C könnte das Gerät beschädigen.

^