

## Technische Produktdaten für EPRA08-12EW

				EPRA08EAW1	EPRA10EAW1	EPRA12EAW1	
Abmessungen	Gerät	Höhe	mm	1,003	1,003	1,003	
		Breite	mm	1,270	1,270	1,270	
		Tiefe	mm	533	533	533	
Gewicht	Gerät		kg	118	118	118	
Ventilator	Luftstromvolumen	Heizen	Hoch	m <sup>3</sup> /min	80.1	80.1	80.1
		Kühlung	Hoch	m <sup>3</sup> /min	80.1	80.1	80.1
Betriebsbereich	Kühlung	Min.	°C TK	10	10	10	
		Max.	°C TK	43	43	43	
	Warmwasser	Max.	°C TK	35	35	35	
		Min.	°C TK	-28	-28	-28	
Piping connections	Niveauunterschied	IG - AG	Max.	M	10.0	10.0	10.0
Schallleistungspegel	Heizen		Nom.	dBA	55.6 (1)	55.6 (1)	55.6 (1)
	Kühlung		Nom.	dBA	61.2 (2)	61.4 (2)	60.9 (2)
Schalldruckpegel	Heizen		Nom.	dBA	41.1 (3)	41.1 (3)	41.1 (3)
	Kühlung		Nom.	dBA	47.1 (4)	47.1 (4)	47.2 (4)
Kältemittel	Type			R-32	R-32	R-32	
	GWP			675.0	675.0	675.0	
	Füllmenge		TCO <sub>2</sub> -Äquivalent	2.19	2.19	2.19	
	Füllmenge		kg	3.25	3.25	3.25	
Spannungsversorgung	Name			W1	W1	W1	
	Phase			3~	3~	3~	
	Frequenz			Hz	50	50	
	Spannung			V	400	400	
Current	Empfohlene Sicherungen		A	16	16	16	
Hinweise				(1) - Kühlung Ta 35°C - VDWA 18°C (DT = 5°C) - Heizung Ta TK/FK 7°C/6°C - LWC 35°C (DT = 5°C)	(1) - Kühlung Ta 35°C - VDWA 18°C (DT = 5°C) - Heizung Ta TK/FK 7°C/6°C - LWC 35°C (DT = 5°C)	(1) - Kühlung Ta 35°C - VDWA 18°C (DT = 5°C) - Heizung 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) - Der Schalldruckpegel ist ein Relativwert, der vom Abstand und von der Umgebungsakustik abhängt. Weitere Informationen können Sie den Schallpegeldiagrammen entnehmen.	(3) - Der Schalldruckpegel ist ein Relativwert, der vom Abstand und von der Umgebungsakustik abhängt. Weitere Informationen können Sie den Schallpegeldiagrammen entnehmen.	(3) - Der Schalldruckpegel ist ein Relativwert, der vom Abstand und von der Umgebungsakustik abhängt. Weitere Informationen können Sie den Schallpegeldiagrammen entnehmen.	

	<p>(4) - Der Schalldruckpegel wird in einem bestimmten Abstand vom Gerät mit einem Mikrofon gemessen. Dies ist ein relativer Wert, der vom Abstand und von der Umgebungsakustik abhängt. Weitere Informationen entnehmen Sie dem Diagramm der Oktavenbandpegel. Bedingung: Ta 35 °C – LWE 7 °C (dT = 5 °C).</p>	<p>(4) - Der Schalldruckpegel wird in einem bestimmten Abstand vom Gerät mit einem Mikrofon gemessen. Dies ist ein relativer Wert, der vom Abstand und von der Umgebungsakustik abhängt. Weitere Informationen entnehmen Sie dem Diagramm der Oktavenbandpegel. Bedingung: Ta 35 °C – LWE 7 °C (dT = 5 °C).</p>	<p>(4) - Der Schalldruckpegel wird in einem bestimmten Abstand vom Gerät mit einem Mikrofon gemessen. Dies ist ein relativer Wert, der vom Abstand und von der Umgebungsakustik abhängt. Weitere Informationen entnehmen Sie dem Diagramm der Oktavenbandpegel. Bedingung: Ta 35 °C – LWE 7 °C (dT = 5 °C).</p>
--	---	---	---

^