



Technische Daten		Innengerät CS-W28BD2P	Außengerät CU-W28BBP8
Kühlleistung (1)	W	7100	
Heizleistung (2)	W	8000	
Entfeuchtung	l/h	n.n.v.	–
Luftmenge (3) (niedrig/mittel/hoch)	m³/h	960 / 1080 / 1200	n.n.v.
Ext. stat. Pressung (4) (niedrig/mittel/hoch)	Pa	59 / 74 / 98	–
Schallpegel (niedrig/hoch)	dB(A)	37 / 41	53 (hoch)
Elektrische Daten			
Stromversorgung	V/Ph/Hz	230/1/50	400/3+N/50
Leistungsaufnahme (Kühlen / Heizen)	kW	2,72 / 2,86	
Betriebsstrom (Kühlen / Heizen)	A	4,6 / 4,5	
Anlaufstrom	A	29	
Netzabsicherung (träge)	A		3 x 16
Kältesystem			
Kältemittelmenge (R407C)	g		3300
Ölfüllung	l		1,3
Rohranschlüsse (Bördel)	Saugleitung Flüssigkeitsleitung	mm (Zoll)	15,88 (5/8)
Drosselorgan		mm (Zoll)	9,52 (3/8)
		Kapillare	
Abmessungen			
Höhe	mm	290	900
Breite	mm	1000 + 100	900
Tiefe	mm	500	320
Nettogewicht	kg	43	82

(1) Die Kühlleistung bezieht sich auf eine Raumtemperatur (t_r, t_f) von 27/19 °C und eine Außentemperatur (t_{tr}, t_f) von 35/24 °C.

(2) Die Heizleistung bezieht sich auf eine Raumtemperatur (t_r) von 20 °C und eine Außentemperatur (t_{tr}, t_f) von 7/6 °C.

(3) Die Luftmenge bezieht sich auf eine externe statische Pressung von 59 / 74 / 98 Pa.

(4) Die externen statischen Pressungen beziehen sich jeweils auf eine Nennluftmenge von 960 / 1080 / 1200 m³/h.

Die Messungen von Kühl- und Heizleistung, Luftmengen und Schallpegeln beruhen auf ISO 5151.