

Datenblatt Multi-Split Klima-Aussengerät 6.80kW



Allgemein:		
Artikel Nr.		29516
Typenbezeichnung		CU-3Z68TBE
Farbe		Weiss-Matt
Leistungsangaben:		
Nennkühlleistung (min—max)	kW	6.80 (1.90 - 8.00)
Nenn-EER ¹ (min—max)		3.66 (7.04 - 3.38)
SEER		
Auslegungslast (Kühlen)	kW	6.80
Nenn-Leistungsaufnahme (min—max)	kW	1.86 (0.27 - 2.37)
Jahresstromverbrauch Kühlen (ErP) ²	kWh/a	298
Nennheizleistung (min—max)	kW	8.50 (3.30 - 10.40)
Heizleistung bei -7 °C	kW	4.45
Nenn-COP ¹ (min—max)		3.95 (5.32 - 3.64)
SCOP		
Auslegungslast (Heizen) bei -10 °C	kW	5.20
Nenn-Leistungsaufnahme Heizen (min—max)	kW	2.15 (0.62 - 2.86)
Jahresstromverbrauch Heizen (ErP) ²	kWh/a	1'733
Nennbetriebsstrom (Kühlen / Heizen)	A	8.40 / 9.70
Spannungsversorgung	V	230
Empfohlene Absicherung	A	16
Empfohlener Netzkabelquerschnitt	mm ²	2.5
Schalldruckpegel (hoch) (Kühlen / Heizen)	dB(A)	51 / 52
Abmessungen H x B x T	mm	795 x 875 x 320
Nettogewicht	kg	71
Leistungsanschlüsse Flüssigkeitsleitung	mm (Zoll)	6.35 (1/4)
Leistungsanschlüsse Sauggasleitung	mm (Zoll)	9.52 (3/8)
Leitungslänge gesamt (min—max)	m	6 - 60
Max. Leitungslänge zu Gerät 1 (min—max)	m	3 - 25
Max. Höhenunterschied (IG/AG)	m	15
Vorgefüllte Leitungslänge	m	30
Zusätzliche Kältemittelfüllmenge	g pro m	20
Kältemittel	Typ / kg	R32 / 2.10
Betriebsbereich Kühlen (min—max)	°C	-10 / +46
Betriebsbereich Heizen (min—max)	°C	-15 / +24

R32

INVERTER+

R2-Rollkolben-
verdichter

R22
R410A → R32
R22/R410A-Umrüstung

-15°C
Heizbetrieb

1) EER-/COP-Werte werden in Übereinstimmung mit EN14511 berechnet. 2) Der Jahresstromverbrauch errechnet sich nach den Vorgaben der EU-Verordnung 626/2011.

*Technische Änderungen und Irrtum vorbehalten, Stand 04/2020