

Euroraster- Deckenkassette FDTC 15 KXE6



4-seitig ausblasende Deckenkassetten im Euroraster zum Kühlen und Heizen

- Euroraster-Paneele mit Paneelabmessungen 700 x 700 mm
- Sehr leise 1,5 kW Variante verfügbar
- 4-seitig ausblasend
- 4 individuell einstellbare Pendellamellen (mit Kabelfernbedienung)
- Integrierter Fortluftanschluss
- Eingebaute Kondensatpumpe mit einer Förderhöhe von 600 mm
- Energiesparender DC-Ventilator

Modell Innengerät		FDTC15KXE6
Kühlleistung	kW	1,5
Heizleistung	kW	1,7
Abmessung Gerät (HxBxT)	mm	248x570x570
Gewicht Innengerät	kg	14,0
Paneelbezeichnung		TC-PSA-25W-E
Abmessung Paneel (HxBxT)	mm	35x700x700
Gewicht Paneel	kg	3,5
Spannungsversorgung	V/Ph/Hz	230/1/50,N,PE
Spannungseinspeisung		am Innengerät

Leistungsaufnahme	kW	0,02
Betriebsstrom	A	0,18
Absicherung, träge	A	16
Kabel, Einspeisung, mind.	mm ²	3x1,5
BUS-Leitung zw. Außen-/Innengerät, abgeschirmt, mind.	mm ²	LiYCY 2x1,0
BUS-Leitung zw. Innengerät./Fernbed., abgeschirmt, mind.	mm ²	LiYCY 2x0,75
Flüssigkeitsleitung/Geräteanschluss	mm/Zoll	Ø 6/Ø 1/4"
Sauggasleitung/Geräteanschluss	mm/Zoll	Ø 10/Ø 3/8"
Kältemittelverteiler notwendig		ja
Wärmeisolierung, dampfdiffusionsdicht		alle Leitungen
Leitungslänge Außen-/Innengerät, max.	m	160
Leitungslänge 1.Verteiler bis Innengerät, max.	m	90
Höhendifferenz, Außengerät höher/tiefer, max.	m	70/40
Höhendifferenz zwischen Innengeräten, max.	m	18
Kältemittel/GWP/CO ₂ -Äquivalent		R410A/2088/1 kg R410A entspricht 2,088 t CO ₂
Kältemitteleinspritzung		EEV
Kondensatpumpe, Förderhöhe (ab Geräteunterkante)	mm	600
Kondensatleitung, Anschluss	mm	Ø 25
Kanalanschluss Saugseite (HxBxT)	mm	-
Kanalanschluss Druckseite (HxBxT)	mm	-

Frischlucht-/Fortluftanschluss, perforiert	mm	optional TC-OAS-E + TC-OAD-E/3x 100x100
Luftfilter, Long-Life-Filter (waschbar)		ja
Ventilator, Anzahl Stufen	Stück	4
Luftmenge (Lo/Me/Hi/PHi)	m ³ /h	270/330/420/480
Kaltluftstrom, Wurfweite	m	3,5
Externe statische Pressung, Standard/max.	Pa	-
Schalldruckpegel (Lo/Me/Hi/PHi - gem. JIS)	dB(A)	25/28/32/34
Schalleistungspegel PHi	dB(A)	56
Kabel-/Touch-/Einfache Kabel-/Infrarotfernbedienung		RC-E5/RC-EX3/RCH- E3/RCN-TC-24W-E2