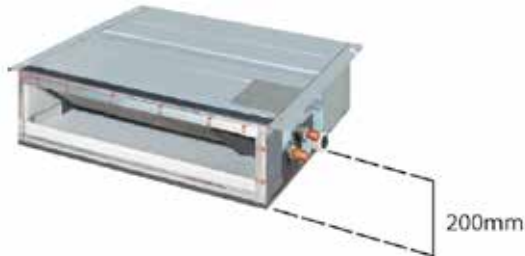


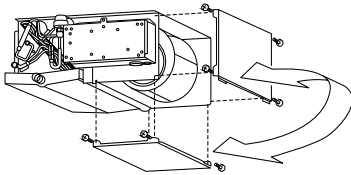
Extra flaches Kanalgerät

Schlankes Design für flexible Installation

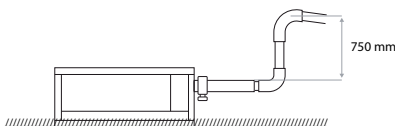
- › Kompakte Abmessungen; kann leicht in Zwischendecken von lediglich 240 mm eingebaut werden



- › Aufgrund eines mittleren externen Drucks bis zu 44 Pa kann das Gerät mit flexiblen Kanälen unterschiedlicher Länge eingesetzt werden
- › Diskrete Verblendung in der Zwischendecke: nur Ansaug- und Ausblasgitter sind sichtbar
- › Geräte der Größe 15 wurden speziell für kleine und gut isolierte Räume entwickelt, wie z. B. Hotelschlafzimmer, kleine Büros usw.
- › Niedrigerer Energieverbrauch dank des speziell entwickelten DC-Ventilatormotors
- › Flexible Installation, da die Luftansaugung von der Rückseite auf die Unterseite umgestellt werden kann



- › Standard-Kondensatpumpe mit 750 mm Hub erhöht Flexibilität und Installationsgeschwindigkeit



Innengerät			FXDQ	15A	20A	25A	32A	40A	50A	63A
Kühlleistung	Nom.		kW	1,7	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6	7,1
Heizleistung	Nom.		kW	1,9	2,5	3,2	4,0	5,0	6,3	8,0
Leistungsaufnahme – 50 Hz	Kühlen	Nom.	kW	0,071			0,078		0,099	0,110
	Heizen	Nom.	kW	0,068			0,075		0,096	0,107
Abmessungen	Gerät	Höhe	mm				200			
		Breite	mm	750			950		1.150	
		Tiefe	mm				620		240	
Erforderliche Zwischendeckenhöhe >			mm				240			
Gewicht	Gerät		kg	22			26		29	
Gehäuse	Farbe			Verzinkter Stahl / Unlackiert						
Ventilator – Luftvolumenstrom – 50 Hz	Kühlen	Hoch / Nom. / Niedrig	m ³ /min	7,5/7,0/6,4	8,0/7,2/6,4			10,5/9,5/8,5	12,5/11,0/10,0	16,5/14,5/13,0
Ventilator – ext. stat. Druck (ESP) – 50 Hz		Hoch / Nom.	Pa	30/10			44/15			
Luftfilter	Typ			Abnehmbar / Waschbar / Schimmelabweisend						
Schallleistungspegel	Kühlen	Nom.	dBA	50	51		52	53	54	
Schalldruckpegel	Kühlen	Hoch / Nom. / Niedrig	dBA	32/31/27	33/31/27		34/32/28	35/33/29	36/34/30	
Kältemittel	Typ / GWP			R410A / 2.087,5						
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssigkeit	AD	mm	9,52						
	Gas	AD	mm				12,7		15,9	
Kondensatableitung				VP20 (ID 20 / AD 26)						
Stromversorgung	Phase / Frequenz / Spannung		Hz / V	1~ / 50/60 / 220–240/220						
Strom – 50 Hz	Max. Amperezahl für Sicherung (MSiA)		A	16						
Regelungssysteme	Infrarot-Fernbedienung			BRC4C65						
	Vereinfachte, verkabelte Fernbedienung für Hotelzimmer			BRC2E52C (Wärmerückgewinnung) / BRC3E52C (Wärmepumpe)						
	Verkabelte Fernbedienung			BRC1D52 / BRC1E52/B						