

AR3215CE12

Artikelnummer: 48352

Variante : Standard



Beschreibung

Zwischendecken-Luftschieber für Gewerberäume, mit Fernsteuerung und integrierter Steuerung

- Empfohlene Installationshöhe 3,2 m*
- Deckenbündige Montage

Der AR3200C ist ein kompakter Luftschieber für die Zwischendeckenmontage in Gewerbegebäuden und kleinen Industrieingangsbereichen.

*) Die empfohlene Installationshöhe variiert je nach dem entsprechenden Bereich.



Technische Daten

Installation	
Art der Installation	Horizontal
max. Montagehöhe	3.200 mm
Nenndaten	
Gehäusefarbe	Verkehrsweiß
Gehäusefarbe, RAL	RAL 9016
Farbe Ausblasgitter	Telegrau 2
Farbe Ausblasgitter, RAL	RAL 7046
Schutzart	IP20
Max. Umgebungstemperatur (trockene Luft)	-20 bis 30 °C
Abmessungen und Gewichte	
Länge	1.588 mm
Höhe	256 mm
Tiefe	475 mm
Gewicht	42 kg
Volumenstrom	
Volumenstrom	2900; 2100; 1600 m³/h
Schalldaten	
Schalldruck (LpA)	57; 50; 43 dB(A)
Schalldruck (LpA)	Bedingungen: Abstand zum Gerät: 5 Meter. Richtungsfaktor: 2. Entsprechende Absorptionsfläche: 200 m².
Schalleistung (LWA)	73 dB(A)
Schalleistung (LWA)	Messungen gemäß ISO 27327-2: 2014, Installationstyp E.
Spannung Motoren	
Steuerung/Motorversorgung	230 V
Steuerung/Motorstrom	1,3 A
Leistungsaufnahme (P1), Motor	283 W

elektrische Erwärmung		
Heizleistung	12; 8	kW
Stromstärke, Heizung	17.3; 11.6	A
Spannung, Heizung	400	V
Phasen	3~	
Temperatursteigung max. Heizleistung, max. Luftmenge	12	°C
Temperatursteigung max. Heizleistung, min. Luftmenge	22	°C
Sonstiges		
Heizung	Elektroheizung	
Heizleistung	12	kW
Parameter		
Leistung	12,00 kW	
Luftvolumenstrom	2.900 m³/h	
Lufteinlasstemperatur	20 °C	
Luftauslasstemperatur	32 °C	
Lufteinlassfeuchtigkeit	70,0 % r.H	
Auslass Luftfeuchtigkeit	33,7 % r.H	

Zubehör

PA2DR Türkontaktschalter (15662)
PA34TR15 Gewindestange (18056)
PAMLK (18690)

PA34CB15 Deckenhalterung (18059)
PA34VD15 Vibrationsdämpfer (18065)

Dokumente

Katalogseiten AR3200C
Handbuch AR3200C
AR3215 2D.dwg
AR3215 3D.dwg
AR3215 3D.dxf
Declaration of Conformity AR3200C
UKCA Declaration AR3200C