

DZQ 30/4 B Ex t



Kurzinformation

Axial-Wandventilator mit quadratischer Wandplatte, DN300, Drehstrom, explosionsgeschützt, Medium: Staub

Artikelnummer 0083.0205

Technische Daten

Ausführung	Quadratische Wandplatte
Fördervolumen	1.730 m ³ /h
Drehzahl	1.475 1/min
Drehzahlsteuerbar	✓
Reversierbarkeit	✓
Spannungsart	Drehstrom
Bemessungsspannung	400 V
Netzfrequenz	50 Hz
Nennleistung	95 W
cosφ	0,28
I _{Nenn}	0,48 A
I _{max} bei U _{Nenn}	0,49 A
Schutzart	IP 64
Wärmeklasse	F
Einbauart	Aufputz
Material	Stahlblech, verzinkt
Farbe	verzinkt
Gewicht	9,4 kg
Gewicht mit Verpackung	11,08 kg
Nennweite	300 mm
Breite	465 mm
Höhe	465 mm
Tiefe	231,5 mm
Breite mit Verpackung	480 mm
Höhe mit Verpackung	480 mm
Tiefe mit Verpackung	330 mm
EX-Bezeichnung nach ATEX-Richtlinie	Ex II 2 D
EX-Bezeichnung nach Norm	Ex tb IIIB T200°C Db IP64 X / Ex h IIIB T200°C Db X
Ta-Umgebungstemperatur	-20 °C ≤ Ta ≤ +60 °C

DZQ 30/4 B Ex t

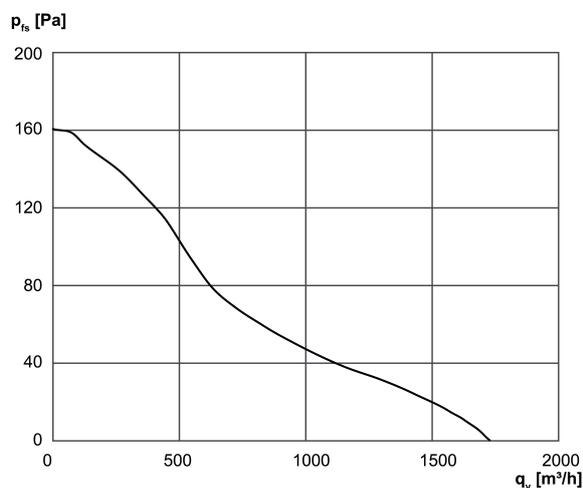
I _A /I _N	3,4
Zeit t _A	170 sek
Betriebsart	S1
PTC DIN 44082	M 130
EG-Baumusterprüfbescheinigung	TÜV-A 19 ATEX0102 X, IECEx EPS 19.0018X
Temperaturklasse	T200°C
Wärmeklasse von Isolierstoffen Th. Cl.	155 (F)
Verpackungseinheit	1 Stück
Sortiment	C
GTIN (EAN)	4012799832058

Schalleistungspegel im Oktavspektrum

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Gesamt
L _{WA7, hoch} (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	69

L_{WA7} = Gehäuse- und Freiansaug-Schalleistungspegel in dB

Kennlinie



DZQ 30/4 B Ex t

Maßzeichnung [mm]

