EZQ 20/4 E Ex e





Kurzinformation

Axial-Wandventilator mit quadratischer Wandplatte, DN200, Wechselstrom, explosionsgeschützt

Einsatzbeispiele

Umgebung mit Explosionsgefahr (Zone 1 und 2), Färberei, Batterieraum, Labor, Arbeitsstätte

Artikelnummer

0083.0850

Technische Daten

Ausführung	Quadratische Wandplatte					
Fördervolumen	440 m³/h					
Drehzahl	1.340 1/min					
Laufradtyp	axial					
Drehzahlsteuerbar	-					
Reversierbarkeit	-					
Spannungsart	Wechselstrom					
Bemessungsspannung	230 V					
Netzfrequenz	50 Hz					
Nennleistung	45 W					
cosφ	0,61					
I _{Nenn}	0,32 A					
I _{max} bei U _{Nenn}	0,32 A					
Schutzart	IP 54					
Wärmeklasse	В					
Einbauort	Wand / Decke					
Einbauart	Aufputz					
Einbaulage	senkrecht / waagerecht Stahlblech, verzinkt 4 kg 200 mm					
Material Gehäuse						
Gewicht						
Nennweite						
Breite	345 mm					
Höhe	345 mm					
Tiefe	170,5 mm Ex II 2 G Ex e IIB + H ₂ T3 Gb -20 °C ≤ Ta ≤ +40 °C 1,5 300 sek					
EX-Bezeichnung nach ATEX-Richtlinie						
EX-Bezeichnung nach Norm						
Ta-Umgebungstemperatur						
I _A /I _N						
Zeit t _E						



EZQ 20/4 E Ex e

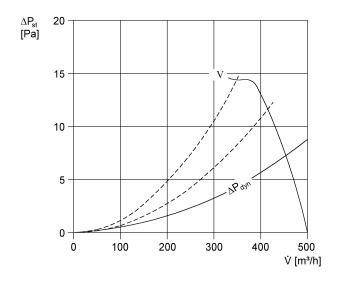
Betriebsart	S1		
EG-Baumusterprüfbescheinigung	EX5 00 09 39250 001		
Temperaturklasse	Т3		
Wärmeklasse von Isolierstoffen Th. Cl.	130 (B)		
Verpackungseinheit	1 Stück		
Sortiment	С		
GTIN (EAN)	4012799838500		

Schallleistungspegel im Oktavspektrum

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Gesamt	
L _{WA7} , hoch	_	-	_	-	_	-	-	-	57	
(dB(A))										

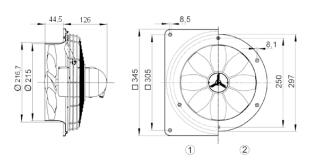
 L_{WA7} = Gehäuse- und Freiansaug-Schallleistungspegel in dB

Kennlinie



EZQ 20/4 E Ex e

Maßzeichnung [mm]



- Stahlwandplatte = Ausführung EZQ/DZQ Stahlwandring = Ausführung EZS/DZS