

# EZS 20/4 E Ex t



## Kurzinformation

Axial-Wandventilator mit quadratischer Wandplatte, DN600, Drehstrom, explosionsgeschützt (Medium: Staub)

Artikelnummer 0094.0216

## Technische Daten

Ausführung	Stahlwandring
Fördervolumen	440 m <sup>3</sup> /h
Drehzahl	1.340 1/min
Drehzahlsteuerbar	–
Reversierbarkeit	–
Spannungsart	Wechselstrom
Bemessungsspannung	230 V
Netzfrequenz	50 Hz
Nennleistung	45 W
cosφ	0,61
I <sub>Nenn</sub>	0,32 A
I <sub>max</sub> bei U <sub>Nenn</sub>	0,32 A
Schutzart	IP 64
Wärmeklasse	B
Einbauart	Aufputz
Gewicht	3,4 kg
Nennweite	200 mm
Breite	345 mm
Höhe	345 mm
Tiefe	170,5 mm
EX-Bezeichnung nach ATEX-Richtlinie	Ex II 2 D
EX-Bezeichnung nach Norm	Ex tb IIIB T200°C Db IP64 / Ex h IIIB T200°C Db
Ta-Umgebungstemperatur	-20 °C ≤ Ta ≤ +40 °C
I <sub>A</sub> /I <sub>N</sub>	1,5
Zeit t <sub>E</sub>	300 sek
Betriebsart	S1
EG-Baumusterprüfbescheinigung	TÜV-A 18ATEX0053
Temperaturklasse	T3
Wärmeklasse von Isolierstoffen Th. Cl.	130 (B)

# EZS 20/4 E Ex t

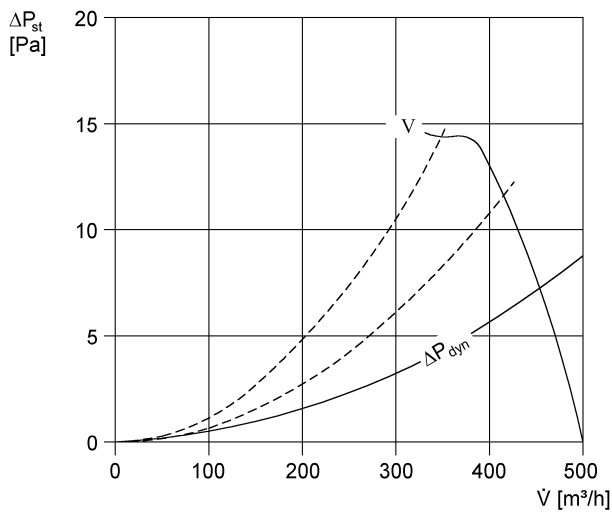
Verpackungseinheit	1 Stück
Sortiment	C
GTIN (EAN)	4012799942160

## Schallleistungspegel im Oktavspektrum

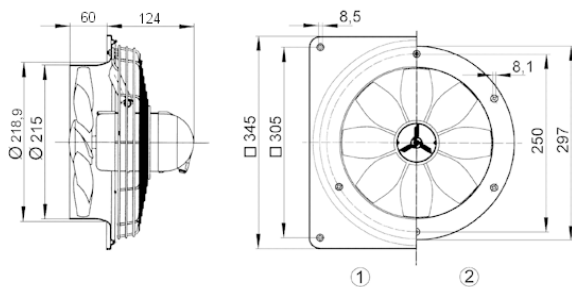
	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Gesamt
<b>L<sub>WA7, hoch</sub></b> <b>(dB(A))</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	57

L<sub>WA7</sub> = Gehäuse- und Freiansaug-Schallleistungspegel in dB

## Kennlinie



## Maßzeichnung [mm]



- ① Stahlwandplatte = Ausführung EZQ/DZQ
- ② Stahlwandring = Ausführung EZS/DZS