

DZD 30/6 B Ex t



Kurzinformation

Axial-Dachventilator, horizontal ausblasend, DN300, Drehstrom, explosionsgeschützt, Medium: Staub

Artikelnummer

0087.0812

Technische Daten

Fördervolumen	940 m³/h
Drehzahl	985 1/min
Lufrichtung	Be- und Entlüftung
Drehzahlsteuerbar	✓
Reversierbarkeit	✓
Spannungsart	Drehstrom
Bemessungsspannung	400 V
Netzfrequenz	50 Hz
Nennleistung	25 W
cosφ	0,27
I _{Nenn}	0,12 A
I _{max} bei U _{Nenn}	0,12 A
Schutzart	IP 64
Wärmeklasse	F
Material	Stahlblech, verzinkt
Farbe	verzinkt
Gewicht	19,7 kg
Gewicht mit Verpackung	23,96 kg
Nennweite	300 mm
Breite	660 mm
Höhe	375 mm
Tiefe	660 mm
Breite mit Verpackung	725 mm
Höhe mit Verpackung	430 mm
Tiefe mit Verpackung	725 mm
EX-Bezeichnung nach ATEX-Richtlinie	Ex II 2 D
EX-Bezeichnung nach Norm	Ex tb IIIB T135°C Db IP64 X / Ex h IIIB T135°C Db X
Ta-Umgebungstemperatur	-40 °C ≤ Ta ≤ +40 °C
I _A /I _N	3,4

DZD 30/6 B Ex t

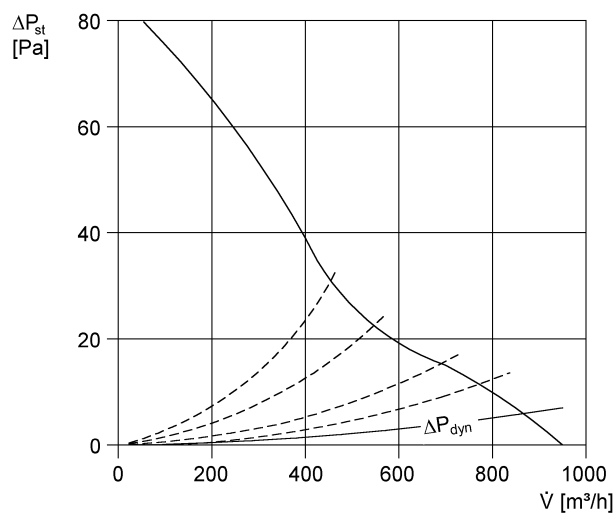
Zeit t_A	1390 sek
Betriebsart	S1
PTC DIN 44082	M 80
EG-Baumusterprüfbescheinigung	TÜV-A 19 ATEX0104 X, IECEx EPS 19.0020X
Temperaturklasse	T135°C
Wärmeklasse von Isolierstoffen Th. Cl.	155 (F)
Verpackungseinheit	1 Stück
Sortiment	G
GTIN (EAN)	4012799878124

Schallleistungspegel im Oktavspektrum

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Gesamt
L_{WA5}, hoch (dB(A))	–	–	–	–	–	–	–	–	64

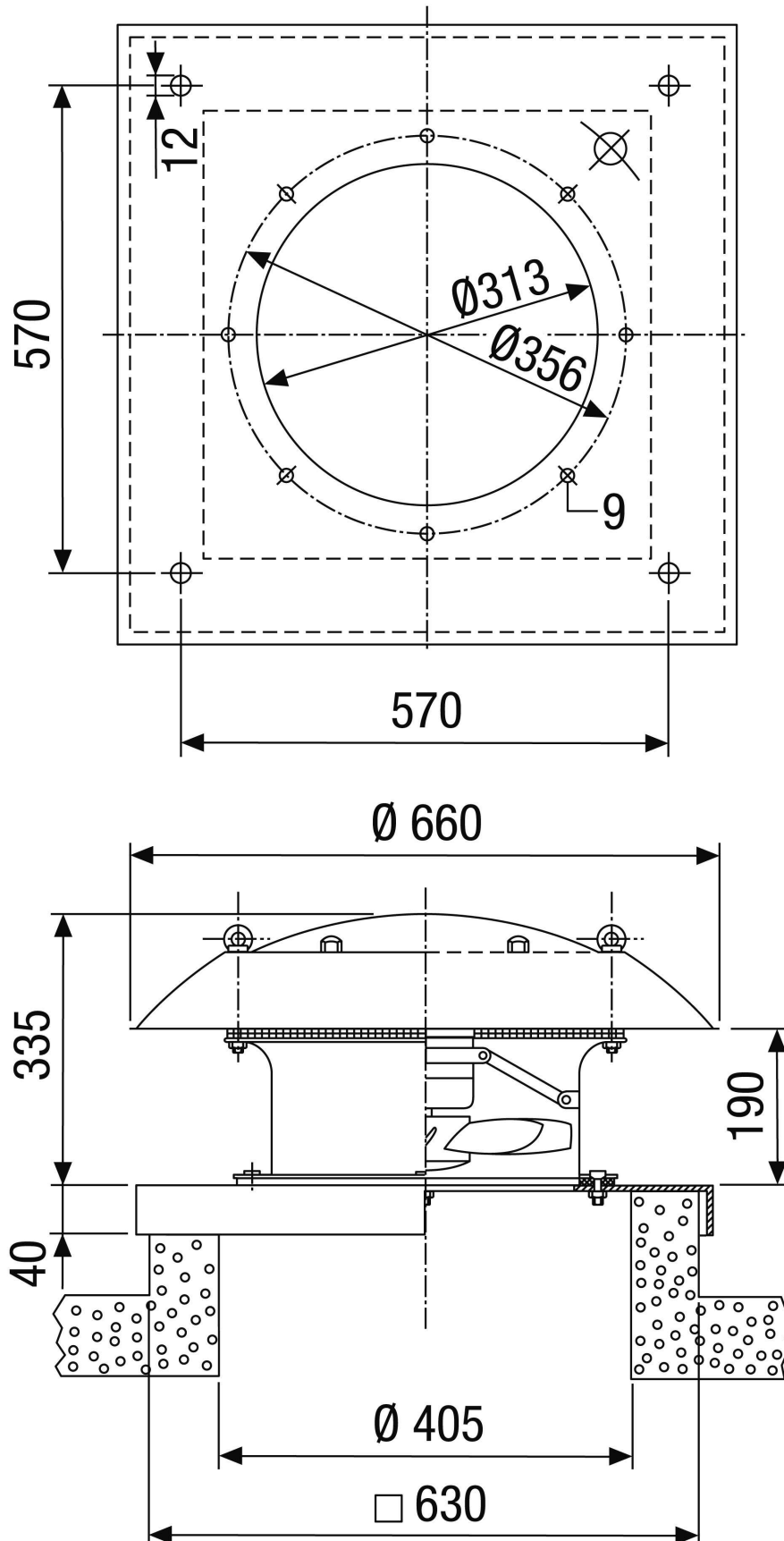
L_{WA5} = Freiansaug-Schallleistungspegel in dB

Kennlinie



DZD 30/6 B Ex t

Maßzeichnung [mm]



DZD 30/6 B Ex t

