

# DPK 28/4 Ex



## Kurzinformation

Radial-Kanalventilator, Drehstrom, explosionsgeschützt

## Einsatzbeispiele

Arbeitsplatzabsaugung, Labor, Industriehalle

Artikelnummer

0086.0642

## Technische Daten

Fördervolumen	3.900 m <sup>3</sup> /h
Drehzahl	1.370 1/min
Drehzahlsteuerbar	✓
Spannungsart	Drehstrom
Bemessungsspannung	400 V
Nennleistung	1.500 W
I <sub>Nenn</sub>	3,15 A
I <sub>Max</sub>	3,15 A (Erforderlich Delta p <sub>st</sub> min = 50 Pa)
Schutzart	IP 44
Netzzuleitung	5 x 1,5 mm <sup>2</sup>
Einbauort	Kanal
Einbaulage	waagrecht
Material Gehäuse	Stahlblech, verzinkt
Gewicht	39,94
Umgebungstemperatur	40 °C
I <sub>A</sub> /I <sub>N</sub>	4
Ex-Zulassung	Ex-95.D.3381
Ex-Zulassung Klemmenkasten	Ex-95.D.3004U
Verpackungseinheit	1 Stück
Sortiment	D
GTIN (EAN)	4012799866428

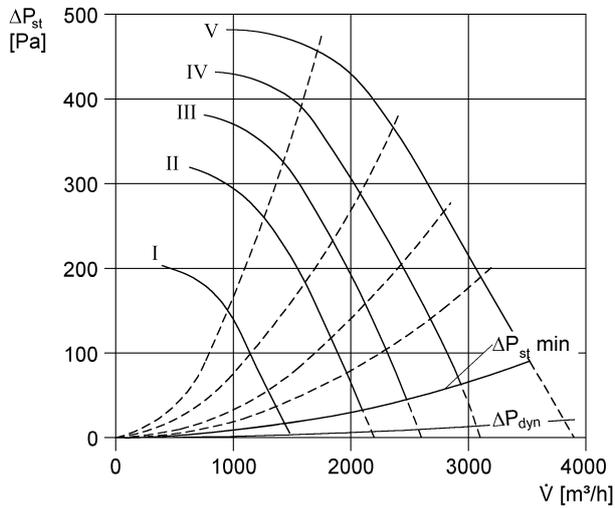
## Schallleistungspegel im Oktavspektrum

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Gesamt
L <sub>WA2</sub> , hoch (dB(A))	66	69	76	81	84	80	76	62	72
L <sub>WA4</sub> , hoch (dB(A))	–	–	–	–	–	–	–	–	87

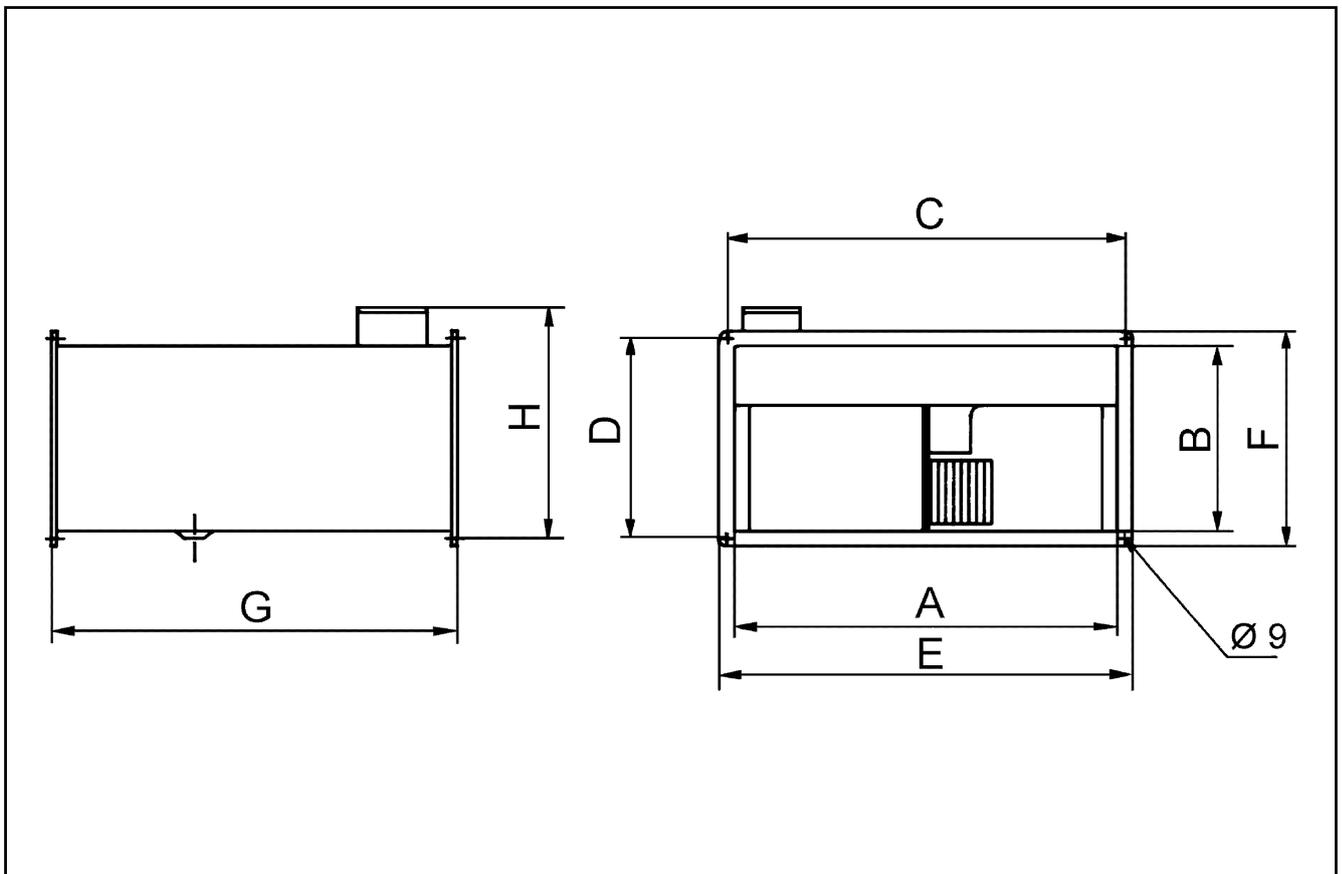
# DPK 28/4 Ex

$L_{WA2}$  = Gehäuse-Schalleistungspegel in dB  
LWA4

## Kennlinie



## Maßzeichnung [mm]





# DPK 28/4 Ex

A	B	C	D	E	F	G	H
600	300	620	320	640	340	680	372