

# DSK 50 EC



## Krátká informace

Odhlučněný radiální kanálový ventilátor s EC motorem, tří-fázový, pro kanál 800 mm x 500 mm

## Příklady použití

Provozovna, Pracoviště, Výstavní prostor, Výrobní, Průmyslová hala

Typové číslo

0086.0809

## Technické údaje

Provedení	odhlučněno
Průtok	9.590 m <sup>3</sup> /h
Průtok <sub>Jmen</sub>	5.185 m <sup>3</sup> /h (při opt. účinnosti)
Tlak p <sub>fs, jmen</sub>	711 Pa (při opt. účinnosti)
Počet otáček n <sub>Jmen</sub>	1.580 1/min (při opt. účinnosti)
Počet otáček	1.580 1/min
Lze regulovat	✓
Napájecí napětí	400 V
Kmitočet sítě	50 Hz / 60 Hz
Jmenovitý výkon	1.830 W
I <sub>Jmen</sub>	2,88 A
Druh krytí	IP 54
Tepelná třída	F
Umístění	Kanál
Montážní poloha	libovolný
Materiál pouzdra	Ocelový plech, pozinkovaný
Hmotnost	81 kg
Hmotnost s obalem	81,48 kg
Ventilátor výklopný	✓
Rozměr kanálu	800 mm x 500 mm
Šířka	880 mm
Výška	540 mm
Hloubka	880 mm
Šířka s obalem	882 mm
Výška s obalem	637 mm
Hloubka s obalem	887 mm
Teplota média	-25 °C až 40 °C
Balení	1 kus
Sortiment	E

# DSK 50 EC

GTIN (EAN)	4012799868095
------------	---------------

## Oktávový akustický výkon

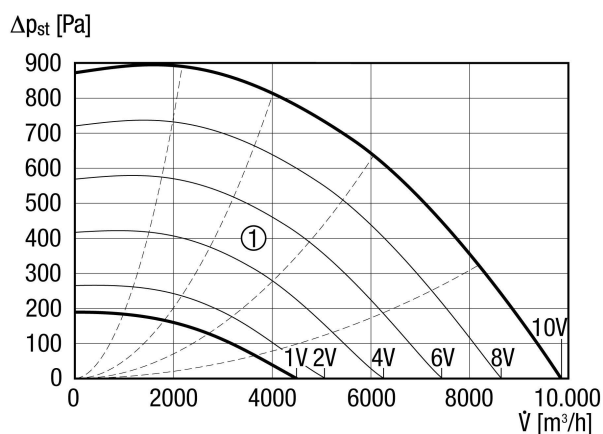
	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Celkem
<b>L<sub>WA2, S5</sub></b> <b>(dB(A))</b>	–	56	63	59	58	55	49	41	66
<b>L<sub>WA5, S5</sub></b> <b>(dB(A))</b>	–	55	66	70	69	68	62	53	75
<b>L<sub>WA6, S5</sub></b> <b>(dB(A))</b>	–	70	80	82	85	82	76	66	89

L<sub>WA2</sub>= akustický výkon v dB pro pouzdro.

L<sub>WA5</sub>= akustický výkon v dB pro volné sání.

L<sub>WA6</sub>= akustický výkon v dB pro volný výtlak.

## Charakteristika



Pomocné charakteristiky pro řízení 1 - 10 V

# DSK 50 EC

Výkres [mm]

