

# DSK 31 EC



## Krátká informace

Odhlučněný radiální kanálový ventilátor s EC motorem, jednofázový, pro kanál 600 mm x 350 mm

## Příklady použití

Provozovna, Pracoviště, Výstavní prostor, Výrobní, Průmyslová hala

Typové číslo

0086.0803

## Technické údaje

Provedení	odhlučněno
Průtok	3.500 m <sup>3</sup> /h
Průtok <sub>Jmen</sub>	2.100 m <sup>3</sup> /h (při opt. účinnosti)
Tlak p <sub>fs, jmen</sub>	328 Pa (při opt. účinnosti)
Počet otáček n <sub>Jmen</sub>	1.500 1/min (při opt. účinnosti)
Počet otáček	1.500 1/min
Lze regulovat	✓
Napájecí napětí	230 V
Kmitočet sítě	50 Hz / 60 Hz
Jmenovitý výkon	349 W
I <sub>Jmen</sub>	1,6 A
Druh krytí	IP 54
Tepelná třída	F
Umístění	Kanál
Montážní poloha	libovolný
Materiál pouzdra	Ocelový plech, pozinkovaný
Hmotnost	38,5 kg
Hmotnost s obalem	39,02 kg
Ventilátor výklopný	✓
Rozměr kanálu	600 mm x 350 mm
Šířka	680 mm
Výška	390 mm
Hloubka	700 mm
Šířka s obalem	682 mm
Výška s obalem	447 mm
Hloubka s obalem	702 mm
Teplota média	-25 °C až 50 °C
Balení	1 kus
Sortiment	E

# DSK 31 EC

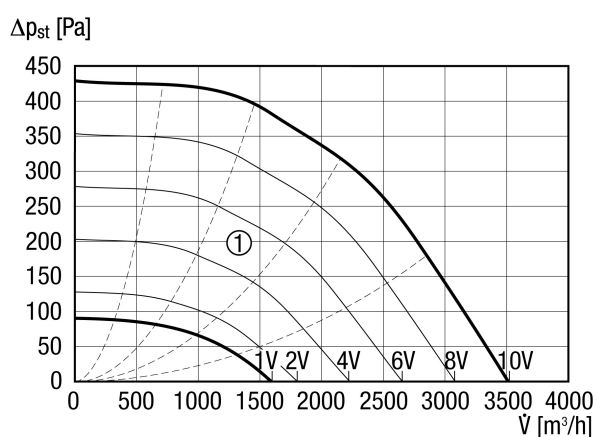
GTIN (EAN)	4012799868033
------------	---------------

## 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>	–	55	54	47	47	44	38	32	59
<b>L<sub>WA5, S5</sub></b> <b>(dB(A))</b>	–	57	63	59	59	61	57	48	68
<b>L<sub>WA6, S5</sub></b> <b>(dB(A))</b>	–	66	67	70	71	70	63	54	76

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 31 EC

Výkres [mm]

