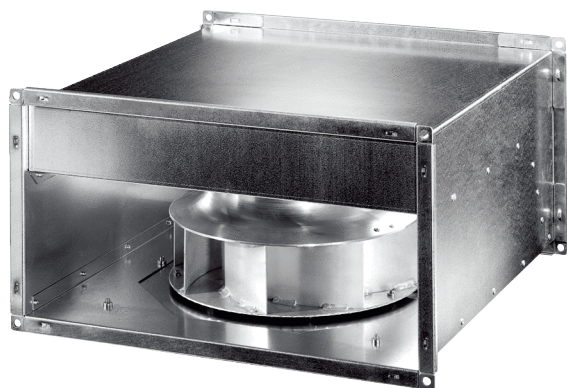


DPK 31/1-S EC



Kratka informacija

Radijalni kanalni ventilator s motorom s oznakom EC, trofazna struja, veličina kanala 600 mm x 350 mm, volumen zraka 4.750 m³/h

Primjeri primjene

Komercijalni prostor, Radni prostor, Prostorija za izlaganje, Proizvodno postrojenje, Industrijski hangar

Broj artikla

0086.0812

Tehnički podaci

Volumen zraka	4.750 m ³ /h
Volumen zraka _{Nomin.}	2.887 m ³ /h (u opt. Stupanj djelovanja)
Tlak p _{fs, nomin.}	496 Pa (u opt. Stupanj djelovanja)
Brzina n _{Nomin.}	1.700 1/min (u opt. Stupanj djelovanja)
Brzina	1.700 1/min
S mogućnošću upravljanja brzinom	✓
Nazivni napon	380 V do 480 V
Frekvencija struje	50 Hz/60 Hz
Nominalna snaga	760 W
I _{Nomin.}	1,42 A
Vrsta zaštite	IP 54
Toplinska klasa	F
Mjesto ugradnje	Kanal
Položaj za ugradnju	po želji
Materijal kućišta	Čelični lim, pocinčani
Težina	37,45 kg
Težina s pakovanjem	42 kg
Ventilator se može izvući	✓
Veličina kanala	600 mm x 350 mm
Širina	641 mm
Visina	392 mm
Dubina	700 mm
Širina s pakovanjem	642 mm
Visina s pakovanjem	477 mm
Dubina s pakovanjem	702 mm
Temperatura struje zraka	-20 °C do 50 °C
Jedinica za pakiranje	1 kom
Asortiman	E
GTIN (EAN)	4012799868125

DPK 31/1-S EC

Razina jačine zvuka u opsegu buke

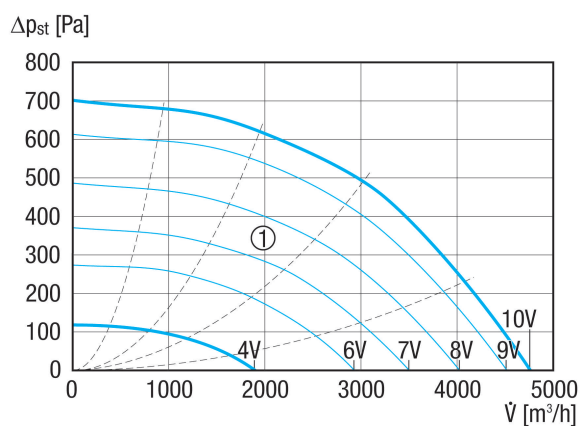
	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Ukupno
L_{WA2}, S5 (dB(A))	–	64	65	57	55	50	47	40	68
L_{WA5}, S5 (dB(A))	–	70	72	66	68	69	65	57	77
L_{WA6}, S5 (dB(A))	–	71	73	74	75	74	70	60	81

L_{WA2} = razina jačine zvuka kućišta u dB

L_{WA5} = razina jačine zvuka slobodnog usisa u dB

L_{WA6} = razina jačine zvuka slobodnog odsisa u dB

Krivulja



① Pomoćne krivulje za upravljački napon 1 - 10 V

DPK 31/1-S EC

Crtež s veličinama [mm]

