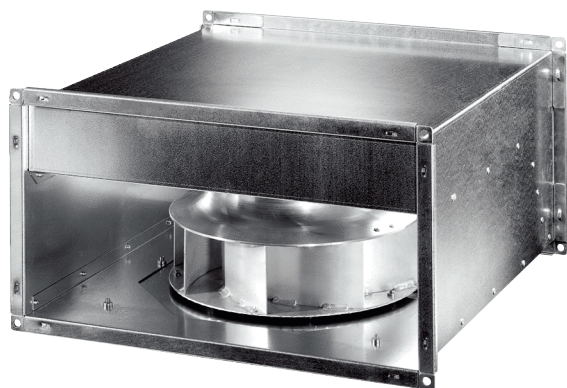


DPK 50 EC



Krátká informace

Radiální kanálový ventilátor s EC motorem, třífázový, pro kanál 800 mm x 500 mm

Příklady použití

Provozovna, Pracoviště, Výstavní prostor, Výrobní, Průmyslová hala

Typové číslo

0086.0808

Technické údaje

Průtok	9.590 m ³ /h
Průtok _{Jmen}	5.185 m ³ /h (při opt. účinnosti)
Tlak p _{fs, jmen}	711 Pa (při opt. účinnosti)
Počet otáček n _{Jmen}	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 _{Jmen}	2,88 A
Druh krytí	IP 54
Tepelná třída	F
Umístění	Kanál
Montážní poloha	libovolný
Materiál pouzdra	Ocelový plech, pozinkovaný
Hmotnost	65 kg
Hmotnost s obalem	65,53 kg
Ventilátor výklopný	✓
Rozměr kanálu	800 mm x 500 mm
Šířka	840 mm
Výška	540 mm
Hloubka	880 mm
Šířka s obalem	847 mm
Výška s obalem	632 mm
Hloubka s obalem	882 mm
Teplota média	-20 °C až 50 °C
Balení	1 kus
Sortiment	E
GTIN (EAN)	4012799868088

DPK 50 EC

Oktávový akustický výkon

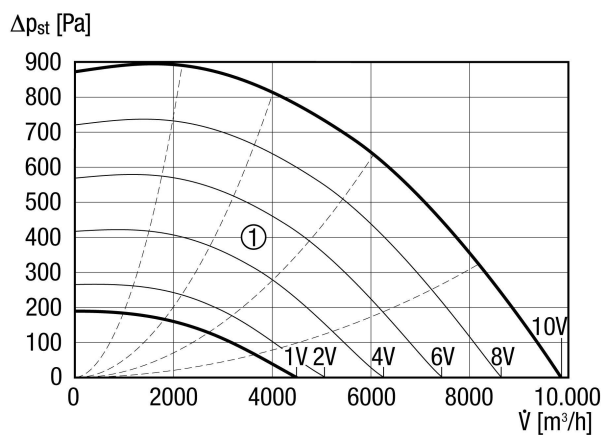
	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Celkem
L_{WA2, S5} (dB(A))	–	61	68	64	63	60	54	46	71
L_{WA5, S5} (dB(A))	–	62	73	77	76	75	69	60	82
L_{WA6, S5} (dB(A))	–	70	80	82	85	82	76	66	89

L_{WA2}= akustický výkon v dB pro pouzdro.

L_{WA5}= akustický výkon v dB pro volné sání.

L_{WA6}= akustický výkon v dB pro volný výtlač.

Charakteristika



Pomocné charakteristiky pro řízení 1 - 10 V

DPK 50 EC

Výkres [mm]

