PRODUKTTYPOVÝ LIST

DPK 22 EC

Krátká informace

Radiální kanálový ventilátor s EC motorem, jednofázový, pro kanál 500 mm x 250 mm

Příklady použití

Provozovna, Pracoviště, Výstavní prostor, Výrobny, Průmyslová hala

Typové číslo	0086.0800

Technické údaje

Průtok	2.000 m³/h
Průtok$_{Jmen}$	1.100 m³/h (při opt. účinnosti)
Tlak $p_{fs, jmen}$	313 Pa (při opt. účinnosti)
Počet otáček n_{jmen}	1.650 1/min (při opt. účinnosti)
Počet otáček	1.650 1/min
Lze regulovat	✓
Napájecí napětí	230 V
Kmitočet sítě	50 Hz / 60 Hz
Jmenovitý výkon	198 W
I_{Jmen}	0,96 A
Druh krytí	IP 54
Tepelná třída	F
Umístění	Kanál
Montážní poloha	libovolný
Materiál pouzdra	Ocelový plech, pozinkovaný
Hmotnost	20,12 kg
Hmotnost s obalem	21,9 kg
Ventilátor výklopný	✓
Rozměr kanálu	500 mm x 250 mm
Šířka	540 mm
Výška	290 mm
Hloubka	530 mm
Šířka s obalem	545 mm
Výška s obalem	360 mm
Hloubka s obalem	560 mm
Teplota média	-20 °C až 50 °C
Balení	1 kus
Sortiment	E
GTIN (EAN)	4012799868002

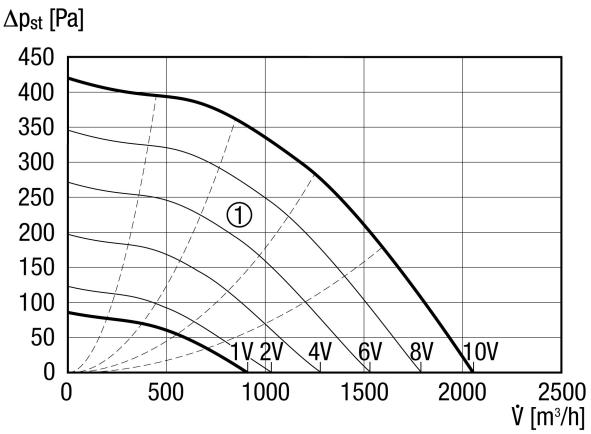
DPK 22 EC

Oktávový akustický výkon

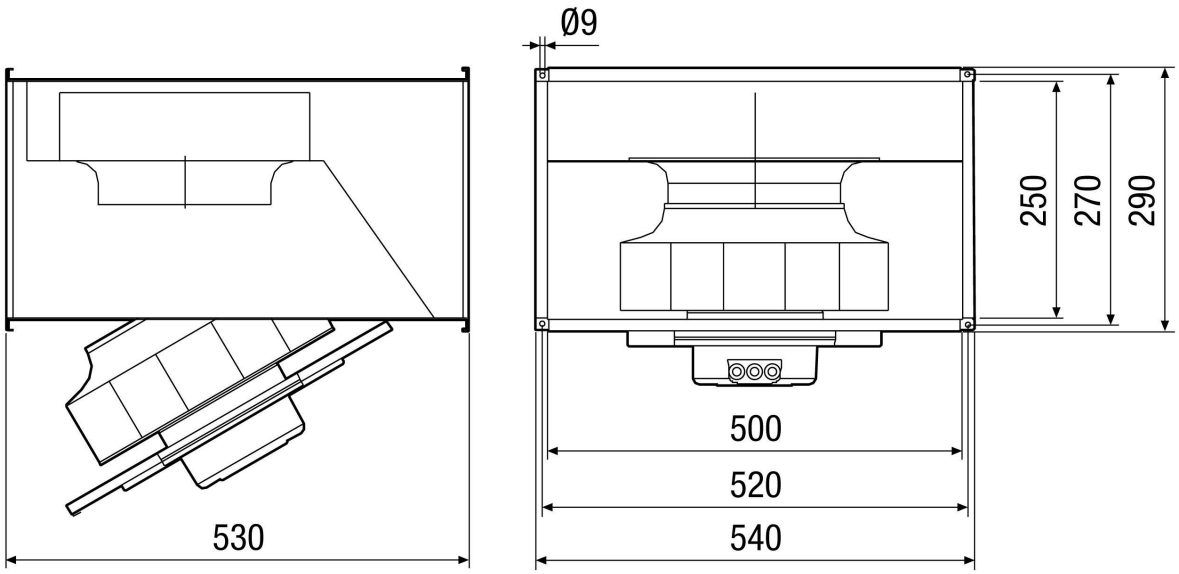
	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Celkem
L_{WA2}, S5 (dB(A))	–	55	57	49	48	46	41	33	60
L_{WA5}, S5 (dB(A))	–	61	62	63	63	60	53	41	69
L_{WA6}, S5 (dB(A))	–	58	66	68	68	67	59	52	73

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 výtlak.

Charakteristika



Pomocné charakteristiky pro řízení 1 - 10 V

DPK 22 EC

Výkres [mm]