

GRK R 50/6 D Ex



Krátká informace

Radiální ventilátor z plastu s kruhovým výfukem, 6-pólový, velikost 500, třífázový, v nevybušném provedení, medium: plyn

Příklady použití

Výbušné prostředí (zóna 2), Odsávání pracoviště, Odsávání laboratoří, Digestoře

Typové číslo

0073.0457

Technické údaje

Průtok	5.600 m³/h
Počet otáček	960 1/min
Typ oběžného kola	radiální
Lze regulovat	✓
Možnost reverzace	–
Druh napětí	Třífázový proud
Napájecí napětí	400 V
Kmitočet sítě	50 Hz
Jmenovitý výkon	550 W
I _{Jmen}	1,7 A
Druh krytí	IP 55
Tepelná třída	F
Přepínatelné póly (2 otáčky)	–
Umístění	Potrubní připojení
Montážní poloha	horizontální
Materiál	Umělá hmota, polyetylén
Materiál pouzdra	Umělá hmota, polypropylén
Materiál oběžného kola	Umělá hmota, polypropylén
Barva	černá
Hmotnost	77 kg
Hmotnost s obalem	100 kg
Šířka	730 mm
Výška	955 mm
Hloubka	840 mm
Šířka s obalem	800 mm
Výška s obalem	1.200 mm
Hloubka s obalem	1.180 mm
EX-označení podle směrnice ATEX	Ex II 3 G
EX-označení podle normy	Ex db IIB+H2 T4 Gb X / Ex h IIB+H2 T4 Gb X

GRK R 50/6 D Ex

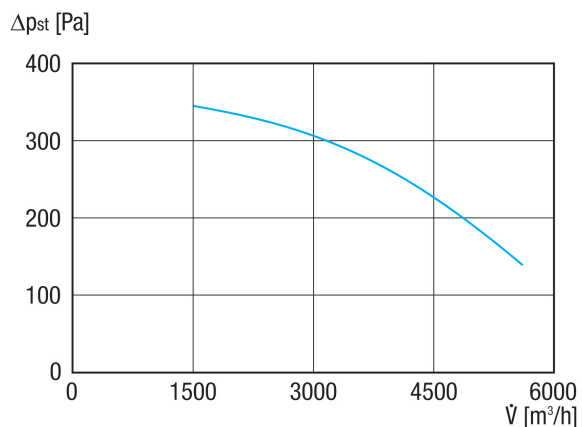
Ta -teplota okolí	-20 °C ≤ Ta ≤ +40 °C
Druh provozu	S1
PTC DIN 44082	M 100
Teplotní třída	T4
Balení	1 kus
Sortiment	C
GTIN (EAN)	4012799734574

Oktávový akustický výkon

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Celkem
L_{WA5, S5} (dB(A))	79,6	81,6	82,6	77,6	76,6	71,6	63,6	55,6	87

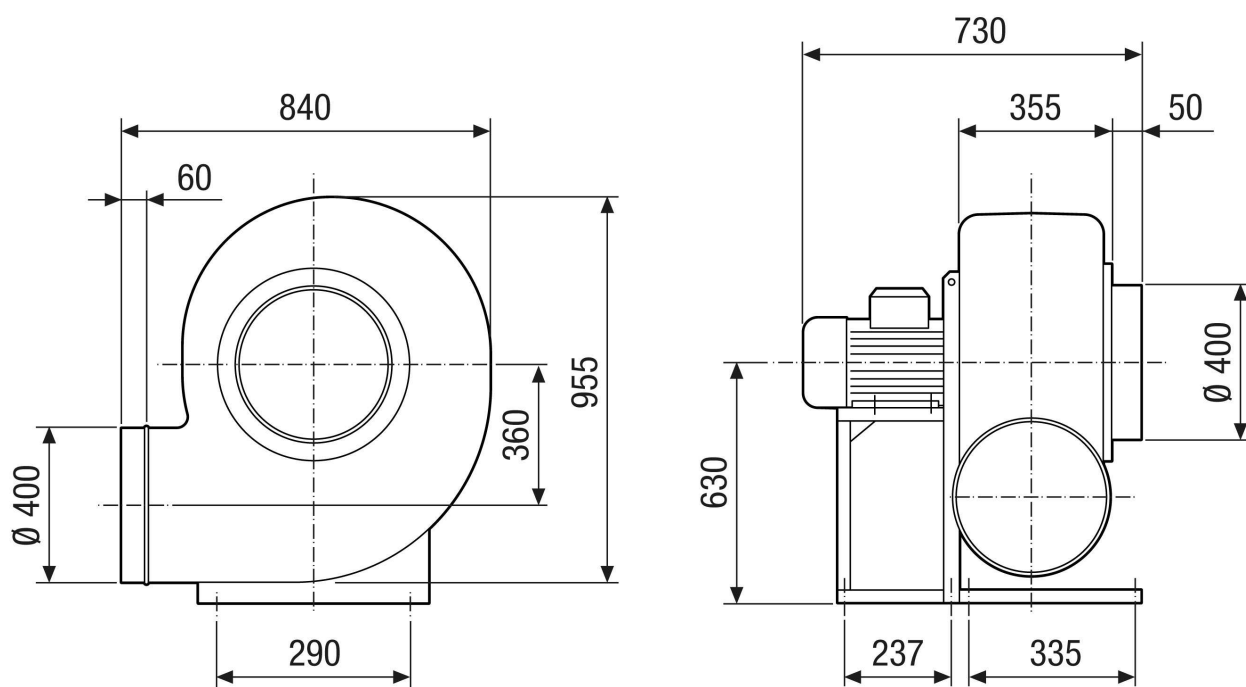
L_{WA5}= akustický výkon v dB pro volné sání.

Charakteristika



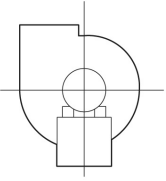
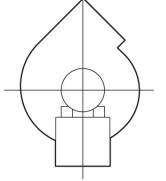
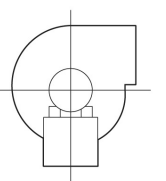
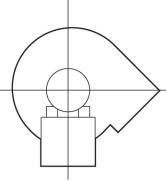
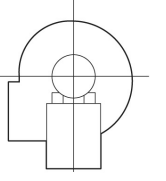
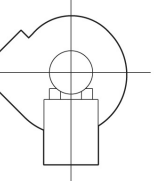
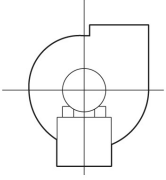
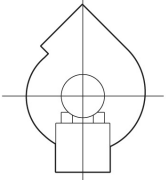
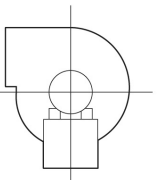
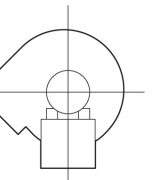
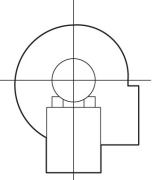
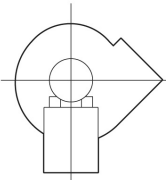
GRK R 50/6 D Ex

Výkres [mm]



GRK R 50/6 D Ex

Výkres Orientace pouzdra [mm]

①						
	0°	45°	90°	135°	270°	315°
②						

- ① Právě provedení
- ② Levé provedení