

GRM ES 18/2 Ex



Rövid leírás

Radiális légfúvó nemesacél házzal, méret 180, háromfázisú váltóáram, robbanásveszélyes terekben való használatra, közeg: gáz

Alkalmazási példák

robbanásbiztos ipari alkalmazások

Termékszám

0073.0395

Műszaki adatok

Légmennyiség	2.790 m ³ /h
Fordulatszám	2.880 1/min
Járókerék típus	radiális
Szabályozható fordulatszám	✓
Irányváltási lehetőség	–
Feszültségfajta	Háromfázisú váltóáram
Feszültségosztály	400 V
Hálózati frekvencia	50 Hz
Névleges teljesítmény	1.100 W
I _{név}	2,4 A
Védelmi fokozat	IP 55
Szigetelési osztály	F
Váltható pólus	–
Beszerelesi hely	Csőcsatlakozás
Beszerelesi helyzet	horizontális
Ház anyaga	Nemesacél (AISI 304)
Szín	ezüstszínű
Súly	20 kg
Súly csomagolással	21 kg
Szélesség	400 mm
Magasság	398 mm
Mélység	356 mm
Szélesség csomagolással együtt	520 mm
Magasság csomagolással együtt	480 mm
Mélység csomagolással együtt	440 mm
EX-megnevezés az ATEX irányvonal szerint	Ex II 2 G
EX-megnevezés szabvány szerint	Ex db IIB+H2 T4 Gb X / Ex h IIB+H2 T4 Gb X
Ta környezeti hőmérséklet	-20 °C ≤ Ta ≤ +60 °C
Üzem mód	S1

GRM ES 18/2 Ex

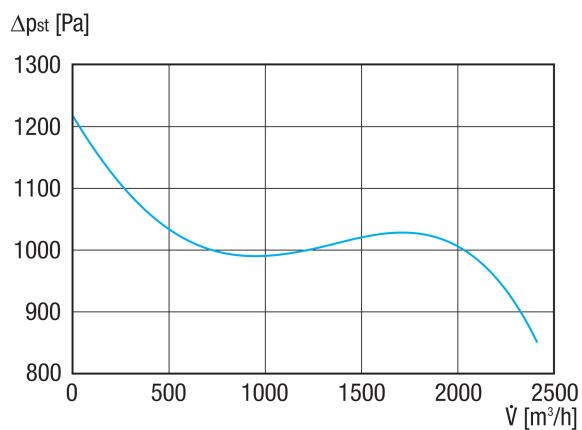
PTC DIN 44082	M 100
Hőmérsékleti osztály	T4
Csomagolási egység	1 darab
Választék	G
GTIN (EAN)	4012799733959

Hangteljesítményszintek az oktáv spektrumban

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	összesen
L_{WA5, S5} (dB(A))	61	71	83	85	87	86	84	78	92

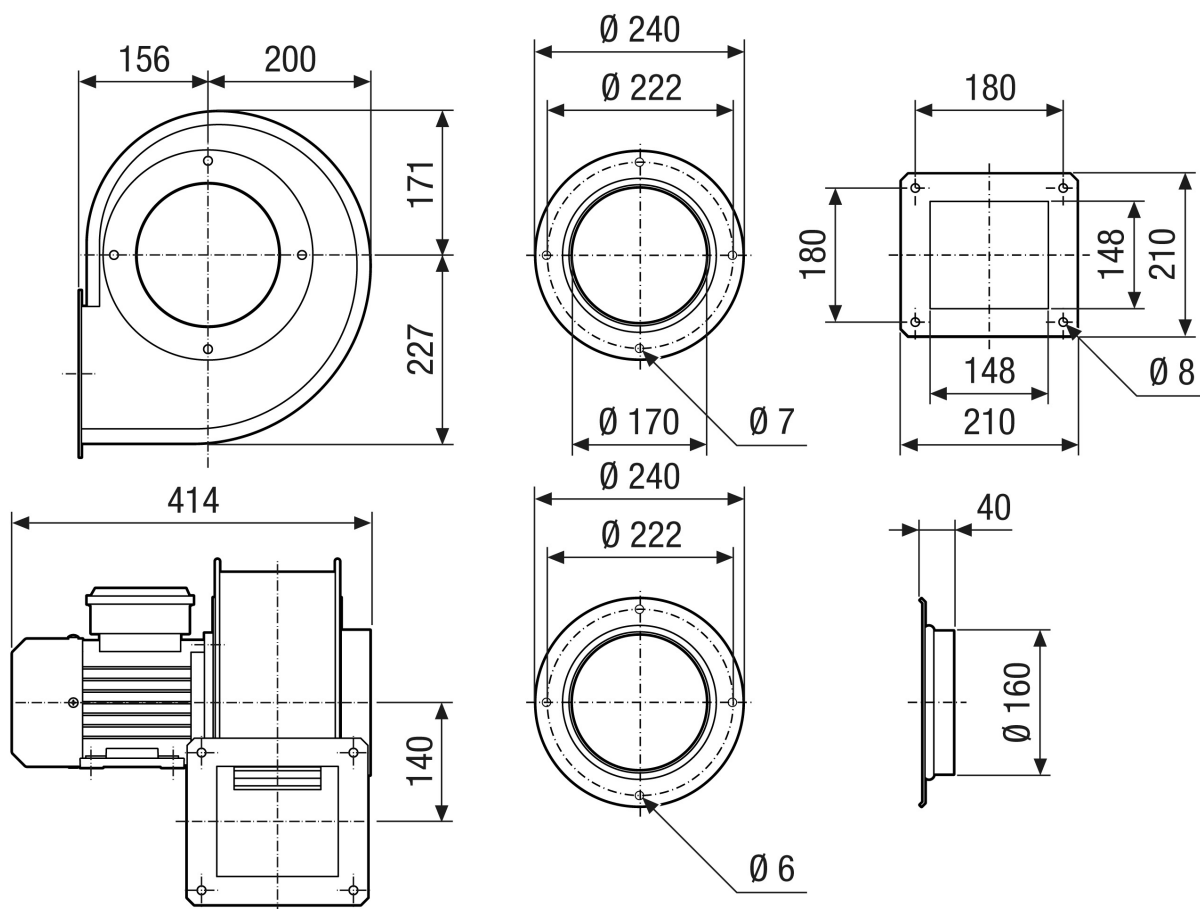
L_{WA5}= szabad beszívás hangteljesítményszintje dB-ben

Jelleggörbe



GRM ES 18/2 Ex

Méretarányos rajz [mm]



GRM ES 18/2 Ex

Méretarányos rajz Házelnrendezés [mm]

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

① RD jobb oldali kivitel

② LG bal oldali kivitel

A GRK 12/2 E és GRK 12/4 változatok nem kaphatók RD jobb oldali kivitelben!

A standard elrendezés mindig LG 270°.