

## ERM 22 Ex t/60 Hz



## Rövid leírás

Félradiális csőventilátor, DN 220, váltóáram: 230 V/60 Hz, robbanásbiztos, közeg: por

Termékszám

0080.0377

## Műszaki adatok

Légmennyiség	675 m <sup>3</sup> /h
Fordulatszám	3.285 1/min
Szabályozható fordulatszám	–
Feszültségfajta	Váltóáram
Feszültségosztály	230 V
Hálózati frekvencia	60 Hz
Névleges teljesítmény	310 W
cosφ	0,99
I <sub>név1</sub>	1,35 A
I <sub>max</sub> n fordulatonál <sub>név1</sub>	1,35 A
Védelmi fokozat	IP 64
Szigetelési osztály	B
Hálózati kábel	3 x 1,5 mm <sup>2</sup>
Ház anyaga	műanyag
Járókerék anyaga	műanyag
Szín	fekete, a RAL 9004-hoz hasonló
Súly	6,48 kg
Súly csomagolással	7,66 kg
Névleges méret	200 mm
Szélesség	306 mm
Magasság	310 mm
Mélység	269 mm
Szélesség csomagolással együtt	340 mm
Magasság csomagolással együtt	310 mm
Mélység csomagolással együtt	340 mm
EX-megnevezés az ATEX irányvonal szerint	Ex II 2 D
EX-megnevezés szabvány szerint	Ex tb IIIC T200°C Db IP64 / Ex h IIIC T200°C Db
Ta környezeti hőmérséklet	-20 °C ≤ Ta ≤ +50 °C
I <sub>A</sub> /I <sub>N</sub>	1,7

## ERM 22 Ex t/60 Hz

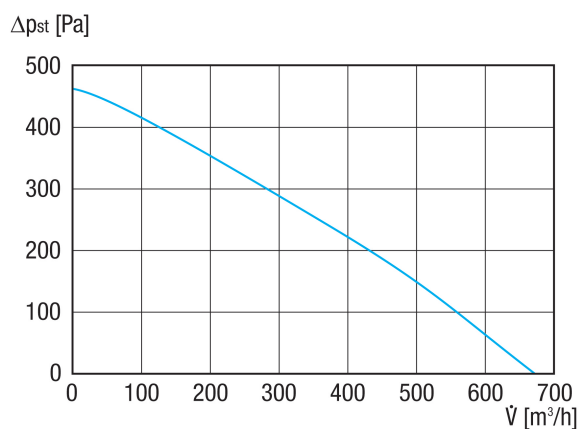
Idő $t_E$	105
Üzem mód	S1
EC modellvizsgálati bizonyítvány	TÜV-A 18ATEX0055 X, IECEx tPS 19.0025X
Hőmérsékleti osztály	T200°C
Kondenzátor kapacitás / feszültség	12 $\mu$ F/280V
Th. Cl. szigetelő anyagok hőmérsékleti osztálya	130 (B)
Csomagolási egység	1 darab
Választék	G
GTIN (EAN)	4012799803775

## Hangteljesítményszintek az oktáv spektrumban

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	összesen
<b>L<sub>WA5, S5</sub></b> <b>(dB(A))</b>	42	55	64	71	72	71	65	60	77

L<sub>WA5</sub>= szabad beszívás hangteljesítményszintje dB-ben

## Jelleggörbe



# ERM 22 Ex t/60 Hz

Méretarányos rajz [mm]

