

## ERM 18 Ex t



## Rövid leírás

Félradiális csőventilátor, DN 180, váltóáram: 230 V/50 Hz, robbanásbiztos, közeg: por

Termékszám

0080.0466

## Műszaki adatok

Légmennyiség	310 m <sup>3</sup> /h
Fordulatszám	2.780 1/min
Szabályozható fordulatszám	–
Feszültségfajta	Váltóáram
Feszültségosztály	230 V
Hálózati frekvencia	50 Hz
Névleges teljesítmény	50 W
cosφ	0,9
I <sub>név1</sub>	0,25 A
I <sub>max</sub> n fordulatonál <sub>név1</sub>	0,25 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	3,54 kg
Súly csomagolással	4,11 kg
Névleges méret	180 mm
Szélesség	262 mm
Magasság	252 mm
Mélység	187 mm
Szélesség csomagolással együtt	255 mm
Magasság csomagolással együtt	190 mm
Mélység csomagolással együtt	240 mm
EX-megnevezés az ATEX irányvonal szerint	Ex II 2 D
EX-megnevezés szabvány szerint	Ex tb IIIB T135°C Db IP64 / Ex h IIIB T135°C Db
Ta környezeti hőmérséklet	-20 °C ≤ Ta ≤ +50 °C
I <sub>A</sub> /I <sub>N</sub>	2,5

## ERM 18 Ex t

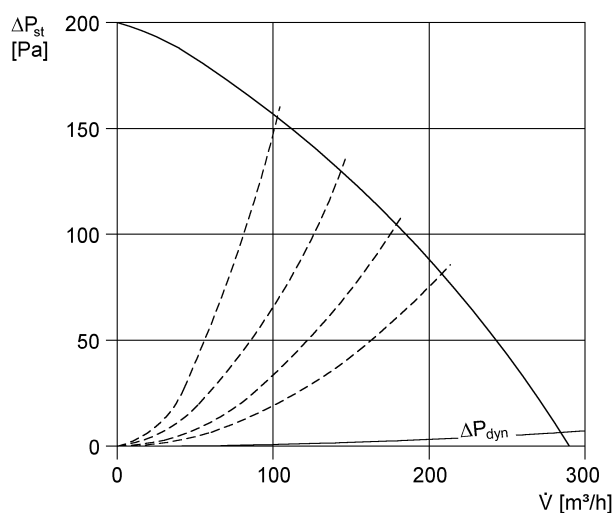
Idő $t_E$	50 sek
Üzem mód	S1
EC modellvizsgálati bizonyítvány	TÜV-A 18ATEX0052 X, IECEx EPS 19.0025X
Hőmérsékleti osztály	T135°C
Kondenzátor kapacitás / feszültség	3 $\mu$ F/280V
Th. Cl. szigetelő anyagok hőmérsékleti osztálya	130 (B)
Csomagolási egység	1 darab
Választék	C
GTIN (EAN)	4012799804666

## 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>	32	46	54	58	61	58	54	48	65

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

## Jelleggörbe



# ERM 18 Ex t

Méretarányos rajz [mm]

