

## DZQ 60/6 B Ex e



## Rövid leírás

Axiális fali ventilátor négyzetes fali lappal, DN600, váltóáram, robbanásbiztos, közeg: gáz

## Alkalmazási példák

Robbanásveszélyes környezet (1-es és 2-es zóna), Festőműhely, Akkumulátorhelyiség, Laboratórium, Munkahely

Termékszám 0083.0186

## Műszaki adatok

Modell	Négyszögletes fali lemez
Légmennyiség	9.450 m <sup>3</sup> /h
Fordulatszám	960 1/min
Járókerék típus	axiális
Szabályozható fordulatszám	✓
Írányváltási lehetőség	✓
Feszültségfajta	Háromfázisú váltóáram
Feszültségosztály	400 V
Hálózati frekvencia	50 Hz
Névleges teljesítmény	295 W
cosφ	0,65
I <sub>névl</sub>	0,66 A
I <sub>max</sub> n fordulatonál <sub>névl</sub>	1,32 A
Védelmi fokozat	IP 64
Szigetelési osztály	F
Beszereési hely	Fal / Mennyezet
Beszereési típusa	falon kívüli
Beszereési helyzet	függőleges / vízszintes
Anyag	acéllemez, horganyzott
Ház anyaga	acéllemez, horganyzott
Szín	horganyzott
Súly	27,3 kg
Súly csomagolással	33,02 kg
Névleges méret	600 mm
Szélesség	820 mm
Magasság	820 mm
Mélység	317,5 mm
Szélesség csomagolással együtt	845 mm
Magasság csomagolással együtt	845 mm

# DZQ 60/6 B Ex e

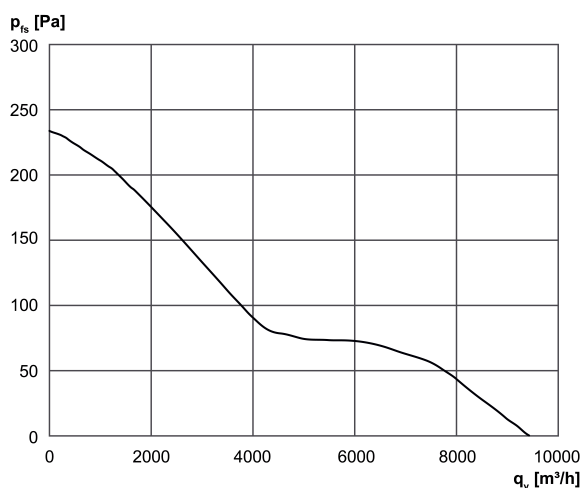
Mélység csomagolással együtt	430 mm
EX-megnevezés az ATEX irányvonal szerint	Ex II 2 G
EX-megnevezés szabvány szerint	Ex eb IIB + H <sub>2</sub> T3 Gb / Ex h IIB + H <sub>2</sub> T3 Gb
Ta környezeti hőmérséklet	-40 °C ≤ Ta ≤ +60 °C
I <sub>A</sub> /I <sub>N</sub>	4,5
Idő t <sub>A</sub>	290 sek
Üzem mód	S1
PTC DIN 44082	M 130
EC modellvizsgálati bizonyítvány	TÜV-A 19 ATEX0102 X, IECEx EPS 19.0018X
Hőmérsékleti osztály	T3
Th. Cl. szigetelő anyagok hőmérsékleti osztálya	155 (F)
Csomagolási egység	1 darab
Választék	G
GTIN (EAN)	4012799831860

## Hangteljesítményszintek az oktáv spektrumban

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	összesen
L <sub>WA7, magas</sub> (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	78

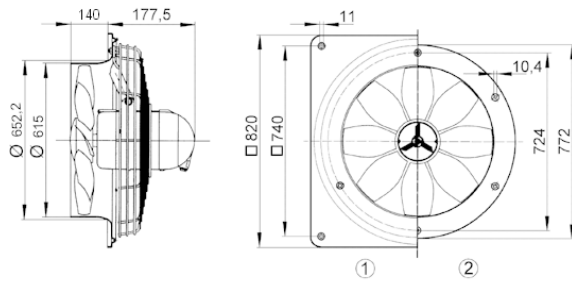
L<sub>WA7</sub>= ház és szabad beszívás hangteljesítményszintje dB-ben

## Jelleggörbe



# DZQ 60/6 B Ex e

Méretarányos rajz [mm]



① Acél fali lemez = EZQ/DZQ kivitel

② Acél fali gyűrű = EZS/DZS kivitel

Az áramlási irány jelölve van.

Standard elszívó üzem, áramlási irány szívó motorral.