PRODUKTARKUSZ DANYCH

DZQ 60/6 B Ex t

Krótki opis

Osiowy wentylator ścienny z kwadratową płytą ścienną, DN 600, prąd trójfazowy, konstrukcja przeciwwybuchowa, medium: pył

Numer katalogowy	0083.0216

Dane Techniczne

Wykonanie	Kwadratowa płyta ścienna
Wydajność powietrza	9.450 m³/h
Prędkość obrotów	960 1/min
z możliwością regulacji obrotów	✓
Możliwość pracy nawrotnej	✓
Typ napięcia	Prąd zmienny trójfazowy
Napięcie znamionowe	400 V
Częstotliwość sieci	50 Hz
Wydajność nominalna	295 W
cosφ	0,65
I_{Nom}	0,66 A
$I_{maks.}$ przy $U_{Znam.}$	1,32 A
Stopień ochrony	IP 64
Klasa izolacji	F
Rodzaj montażu	natynkowy
Materiał	Blacha stalowa, cynkowana
Kolor	ocynkowany
Ciężar	27,3 kg
Ciężar z opakowaniem	33,02 kg
Wielkość nominalna	600 mm
Szerokość	820 mm
wysokość	820 mm
Głębokość	317,5 mm
Szerokość z opakowaniem	845 mm
Wysokość z opakowaniem	845 mm
Głębokość z opakowaniem	430 mm
Oznaczenie EX zgodnie z dyrektywą ATEX	Ex II 2 D
Oznaczenie EX zgodnie z normą	Ex tb IIIC T200°C Db IP64 X / Ex h IIIC T200°C Db X
Ta - temperatura otoczenia	-40 °C ≤ Ta ≤ +60 °C

DZQ 60/6 B Ex t

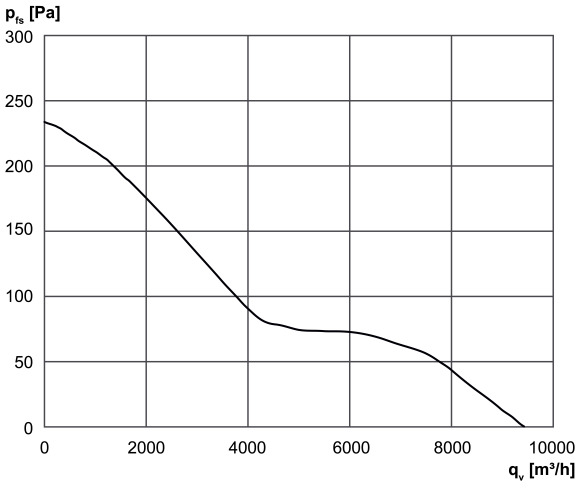
I_A/I_N	4,5
Czas t_A	290 sek
Tryb pracy	S1
PTC DIN 44082	M 130
Świadectwo badania zgodności ze wzorcem konstrukcyjnym WE	TÜV-A 19 ATEX0102 X, IECEx EPS 19.0018X
Klasa temperaturowa	T200°C
Klasa cieplna materiałów izolacyjnych Th. Cl.	155 (F)
Jednostka opakowaniowa	1 sztuka
Asortyment	G
GTIN (EAN)	4012799832164

Poziomy mocy akustycznej w paśmie oktawy

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Ogółem
L_{WA7}, wysoki (dB(A))	–	–	–	–	–	–	–	–	78

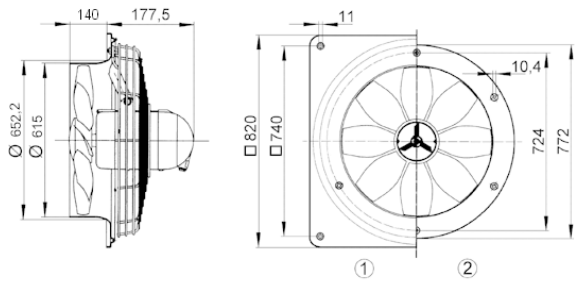
L_{WA7}= Poziom mocy akustycznej obudowy i wolnego wlotu w dB

Charakterystyka



DZQ 60/6 B Ex t

Rysunek wymiarowy [mm]



① Stalowa płyta ścienna = wykonanie EZQ/DZQ
② Stalowa płyta ścienna = wykonanie EZS/DZS
Kierunek przepływu powietrza jest oznaczony.
Standardowy tryb powietrza wywiewanego, kierunek przepływu powietrza, powietrze ssane przez silnik.