

Link do produktu: <https://www.azagro.pl/wentylator-wose-31-d-3f-p-27114.html>



WENTYLATOR WOSE-31 D 3F

Cena	2 633,74 zł
Numer katalogowy	W WOSE-31 D
Kod EAN	1000001016801

Opis produktu

Zastosowanie

Wentylatory przeciwybuchowe przeznaczone są do przetłaczania wybuchowych mieszanin gazów i par z powietrzem ze strefy Z1 i strefy Z2 zdolnych do wybuchu, zainstalowanych w wymienionych strefach oraz zainstalowanych w pomieszczeniach i przestrzeniach nie zagrożonych wybuchem.

Wentylatory spełniają warunki grupy wybuchowości IIA i IIB oraz klasy temperaturowej standardowo od T1 do T3 na zamówienie T4.

Mieszaniny gazów palnych i par z powietrzem mogą być przetłaczane w temperaturze do +40°C

Oznaczenie strefy

Z1- strefa w której mieszanina gazów par lub mgieł może występować w normalnych warunkach pracy .

Z2- strefa w której istnieje niewielkie prawdopodobieństwo wystąpienia mieszaniny wybuchowej gazów, par lub mgieł, przy czym mieszanina wybuchowa może występować jedynie krótkotrwale .

Konstrukcja

Obudowa wentylatorów wykonana z blachy stalowej ocynkowana ogniowo, wirnik osiowy wykonany ze specjalnego tworzywa antystatycznego.

Silnik elektryczny przeciwybuchowy trzyfazowy.

Elementy łączące ze stali nierdzewnej.

W projektowaniu wyrobów uwzględniono wymagania :

DYREKTYWY - 98/37/WE - Bezpieczeństwa maszyn.

DYREKTYWY - 94/9/WE (ATEX) - Urządzenia i systemy ochronne w przestrzeniach zagrożonych wybuchem.

Dane techniczne

Wydajność (max)-2808 m³/h

Spręż (max)-80 Pa

Moc-0.25 kW

Obroty-1400 obr./min

Zasilanie-400 V

Głośność -74 dB

WYMIARY

A- 140 mm

B- 300 mm

o D- 355 mm

o D- 315 mm
C- 360 mm
D- 410 mm