

CRDV-Ex



CRDV-Ex - Wentylatory dachowe przeciwybuchowe
Wentylatory CRDV, kanałowe lub dachowe,
przeznaczone są do transportu agresywnych związków
chemicznych, wilgotnych gazów, spalin
i zanieczyszczonego powietrza. Doskonale sprawdzają
się w przemyśle chemicznym i spożywczym.



Opis

Zastosowanie

Wentylatory CRDV, kanałowe lub dachowe, przeznaczone są do transportu agresywnych związków chemicznych, wilgotnych gazów, spalin i zanieczyszczonego powietrza.

Doskonale sprawdzają się w przemyśle chemicznym i spożywczym, jak również znajdują szerokie zastosowanie w obiektach użyteczności publicznej takich jak szpitale, laboratoria, szkoły...

Dostępna wersja przeciwwybuchowa wentylatorów CRDV zgodna z dyrektywą ATEX:

- Ex II 2Gc Ex e II T3,
- Ex II 2Gc Ex d II B/C T4,
- Ex II 3Gc Ex e II T3,
- Ex II 3Gc Ex d II B/C T4

w tym:

- dachowe i kanałowe wentylatory CRDV 200 - 315 dla strefy 2.

Konstrukcja

Wentylatory przeznaczone są do wentylacji pomieszczeń o niskim stopniu zapylenia, przystosowane do montażu w pozycji pionowej lub poziomej, w kanałach o średnicach od 200 do 315 mm.

Obudowa wykonana jest z trudnopalnego polipropylenu PPs, wirnik z polipropylenu lub polichlorku winylidenu.

Wentylatory CRDV mają zastosowanie jako wentylatory kanałowe lub dachowe. Średnice przewodów wentylacyjnych 200, 250, 315 mm. Zakres temperatury stosowania wentylatorów CRDV zawiera się w przedziale -20°C do +40°C.

Silnik elektryczny

Wentylatory typu CRDV, w wersji przeciwwybuchowej są produkowane z silnikami trójfazowymi, także w wersji dwubiegowej.