



Kurтины powietrzne KP/BN

Kurтины powietrzne KP/BN ze szczeliną nawiewną umieszczoną bliżej płaszczyzny bramy służą do ochrony przed napływem powietrza zewnętrznego w bramach, otworach budowlanych, w drzwiach w halach zakładów przemysłowych, magazynach, pawilonach handlowych itp. Kurтины przystosowane są do czerpania i podgrzewania powietrza z wewnątrz pomieszczenia. Mogą być też stosowane bez podgrzewania powietrza jako „kurтины zimne”. Przeznaczone są do stosowania w bramach o wysokości 2,5÷6m. Kurтины mogą być umieszczone nad bramami lub z boków bram. Można stosować kilka kurтын obok siebie.

OPIS

OPIS PRODUKTU

Kurтины składają się z:

- obudowy z blachy ocynkowanej (jednostronnie malowanej na kolor RAL 9010) ze szczeliną nawiewną na całej długości;
- nagrzewnicy wodnej miedziano-aluminiowej lub nagrzewnicy elektrycznej;
- wentylatorów osiowych z silnikami jednofazowymi w ilości 2; 3 lub 4.

Kurтины wykonywane są w dwóch wielkościach 1 i 2 w każdej po cztery długości 150; 200; 250 i 300 cm. W porozumieniu z producentem istnieje możliwość zamówienia kurтины:

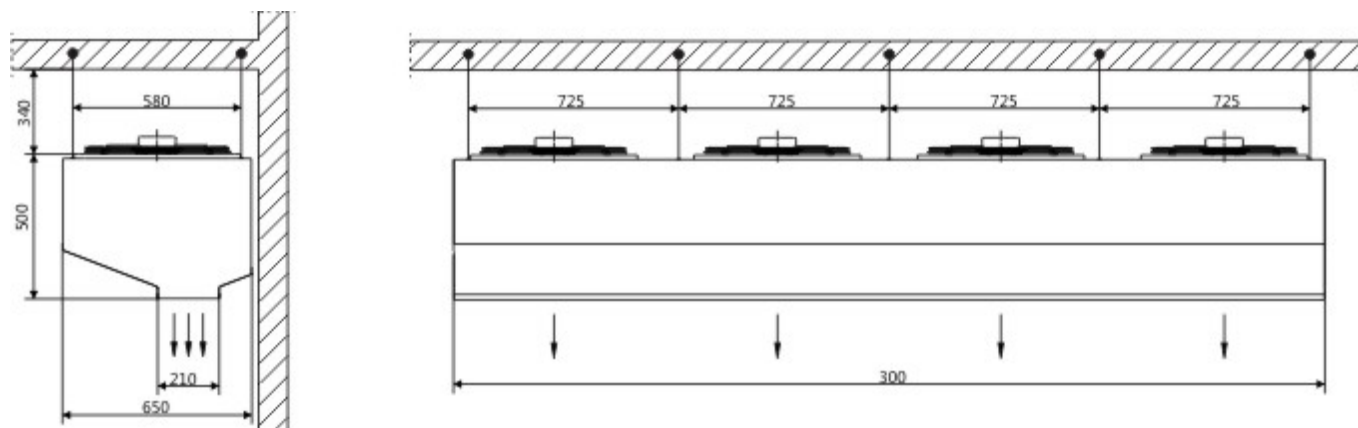
- z wentylatorami trójfazowymi;
- w innym kolorze.

WARUNKI PRACY

Kurтины umożliwiają uzyskanie przy podłodze prędkości powietrza w granicach 4÷6m/s. Nagrzewnice wodne mogą być zasilane wodą o temperaturze 110°C lub niższej i ciśnieniu do 1,5 MPa. Zasilanie nagrzewnicy elektrycznej jest trójfazowe 400V. W porozumieniu z producentem możliwe jest wykonanie kurтын z nagrzewnicami zasilanymi wodą o temperaturze do 150°C. Istnieje możliwość rozszerzenia regulacji wydajności powietrza kurтын do 5-ciu stopni przez zastosowanie dodatkowego regulatora prędkości obrotowej wentylatorów.

KP/BN-2-300-E

WYMIARY:



Wydajność powietrza i moc cieplna kurtyny z nagrzewnica elektryczną

| | |
|---|--------------|
| Wydajność powietrza [m³/h] | 18 000 |
| Stopnie mocy cieplnej [kW] | 24 / 48 / 60 |
| Zasilanie nagrzewnicy elektrycznej [V] | 400 |

Parametry wentylatorów w kurtynie

| | |
|---------------------------|------|
| Ilość wentylatorów | 4 |
| Napięcie [V] | 230 |
| Moc silnika [kW] | 0,25 |
| Prąd [A] | 1,2 |
| Obroty [min-1] | 1350 |

Głośność pracy kurtyny

| | |
|---|-----|
| Głośność z odległości 3m [dB(A)] | 64 |
| Masa kurtyny | |
| Masa [kg] | 179 |