



## Kurтины powietrzne SILVER-DX współpracujące z pompami ciepła

Kurтины **SILVER-DX** przystosowane są **do współpracy z jednostkami zewnętrznymi pomp ciepła (tryb grzania) czołowych producentów**. Wyróżniają się oryginalnym wzornictwem dostosowanym do wystroju nowoczesnych wnętrz różnych obiektów. Charakteryzują się dużą skutecznością. Długości kurtyn dostosowane są do typowych szerokości drzwi. Kurтины powietrzne służą do ochrony przed niekontrolowanym napływem powietrza zewnętrznego przez drzwi lub otwory budowlane w takich obiektach jak:

- galerie handlowe i supermarkety;
- restauracje, bary, hotele, banki;
- budynki użyteczności publicznej, urzędy;
- szpitale, apteki, magazyny i itp.

Kurтины przeznaczone są do stosowania w drzwiach i otworach budowlanych do wysokości **3m**. Możliwe jest umieszczanie kurtyn obok siebie, tak aby łączna ich długość była zbliżona do szerokości drzwi.

### OPIS

#### OPIS PRODUKTU

Kurтины składają się z:

- obudowy z blachy stalowej malowanej ze szczeliną na całej długości i z bocznymi ściankami z tworzywa;
- nagrzewnicy wodnej;
- wentylatorów promieniowych dwustronnie ssących.

Kurтины podwieszane są do stropu pomieszczenia lub do konstrukcji wsporczej przy wykorzystaniu 4 lub 6 prętów gwintowanych mocowanych do obudowy. Na tylnej ścianie obudowy znajdują się otwory gwintowane mogące posłużyć do stabilizacji kurtyny. Kurтыnę do pracy w pionie należy posadzić na stabilnym podłożu oraz zamocować do konstrukcji wsporczej wykorzystując nitonakrętki kurtyny. Kurтины pionowe standardowo wyposażone są w stopy podporowe służące do zamocowania kurtyny do podłoża.

#### WARUNKI PRACY

Kurтины **SILVER-DX** przystosowane są do zasilania z **pomp ciepła** z czynnikami np. **R410A** i ciśnieniu do **4,2 MPa**

## SILVER-DX-105

### WYMIARY:



#### Parametry wentylatorów w kurtynie

Ilość wentylatorów	2
Napięcie [V]	230
Moc silnika [kW]	0,16
Prąd [A]	0,7
Obroty [min-1]	1270

#### Moce cieplne kurtyny z wymiennikiem freonowym - R410A

Wydatek powietrza [m³/h]		1500		
Moc cieplna [kW], temperatura powietrza wpływającego [°C] oraz spadek ciśnienia czynnika [kPa]				
Temperatura skraplania [°C]	Temp. powietrza napływ. [°C]	kW	°C	kPa
45/35	14	7,7	29,0	4,9
	16	7,2	29,9	4,2
	18	6,7	30,8	3,6
	20	6,0	31,8	3,1
40/30	14	6,2	26,0	3,2
	16	5,6	27,0	2,7
	18	5,0	27,9	2,3
	20	4,5	29,8	1,8

Kurtyny powietrzne SILVER-DX współpracujące z pompami ciepła - JUWENT - producent - centrale klimatyzacyjne, wentylatory, kurtyny, aparaty grzewcze, wymienniki, grzejniki.

Głośność pracy kurtyny [dB(A)]	
Z odległości 1m	64
Z odległości 3m	60
Masa kurtyny	
Masa [kg]	34