Kurtyny powietrzne SILVER-DX współpracujące z pompami ciepła

Kurtyny **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. Kurtyny 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.

Kurtyny 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

Kurtyny 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.

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

WARUNKI PRACY

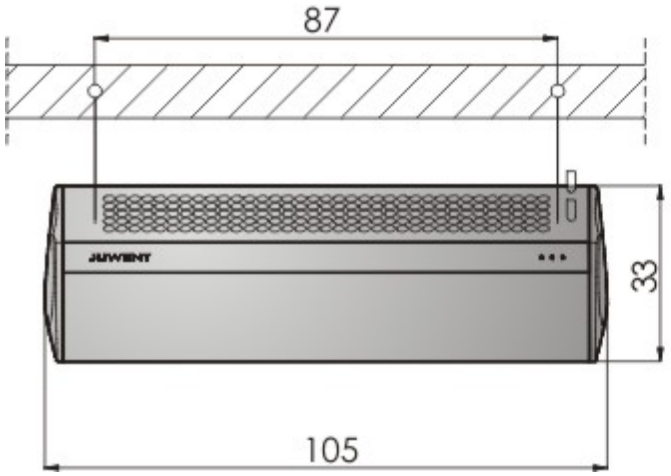
Kurtyny **SILVER-DX** przystosowane są do **z**asilania z **pomp ciepła** z czynnikami np. **R32** i ciśnieniu do **4,2 MPa**

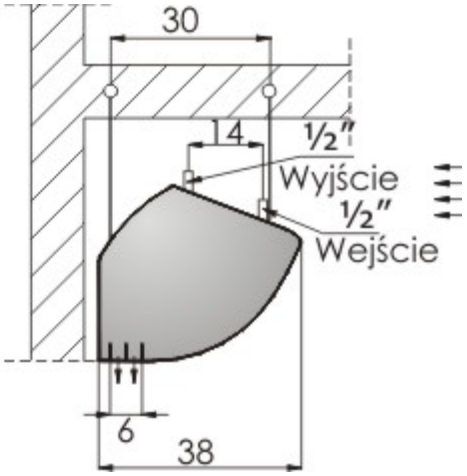
JUWENT

ul. Lubelska 31, 08-500 Ryki
+48 81 883 56 00
info@juwent.com.pl

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 – R32				
Wydatek powietrza [m^3/h]		1500		
Moc cieplna [kW], temperatura powietrza wypływającego [°C] oraz spadek ciśnienia czynnika [kPa]				
Temperatura skraplania [°C]	**Temp. powietrza napływ. [°C]**	**kW**	**°C**	**kPa**
45	**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	**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

ul. Lubelska 31, 08-500 Ryki
+48 81 883 56 00
info@juwent.com.pl

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

JUWENT
ul. Lubelska 31, 08-500 Ryki
+48 81 883 56 00
info@juwent.com.pl