



## Kurтины powietrzne SILVER-PRO współpracujące z pompami ciepła

Kurтины **SILVER-PRO** przystosowane są do zasilania **z niskotemperaturowych „wodnych” źródeł ciepła** takich jak pompy ciepła, kotły kondensacyjne, itp. 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. 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.

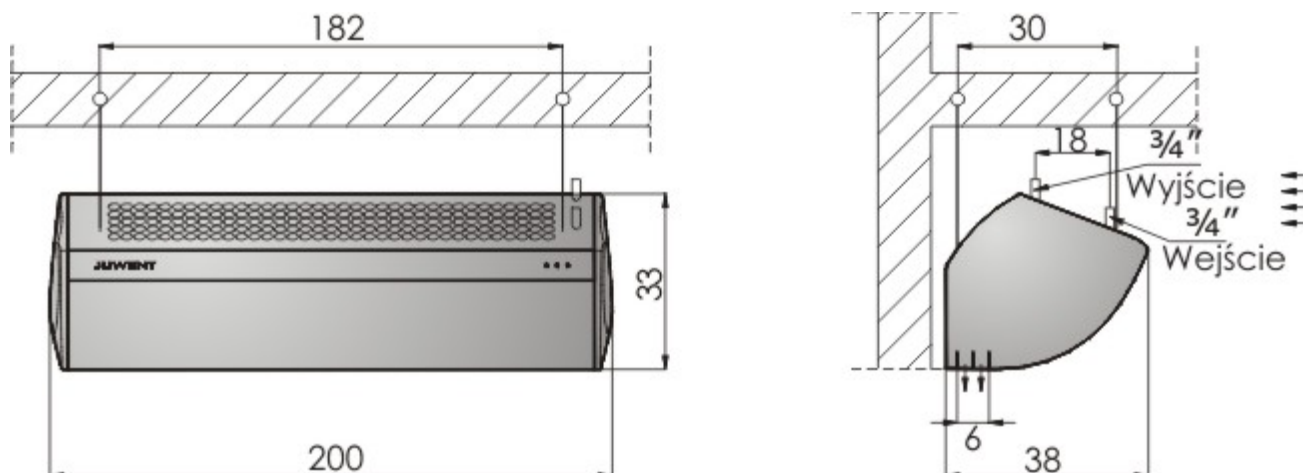
Kurтины podwieszane są do stropu pomieszczenia lub do konstrukcji wsporczej przy wykorzystaniu 4 lub 6 prętów gwintowanych mocowanych do obudowy. Na tylnej ścianie obudowy znajdują się otwory gwintowane mogące posłużyć do stabilizacji kurtyn. Kurtynę do pracy w pionie należy posadzić na stabilnym podłożu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

#### WARUNKI PRACY

Przewidujemy zastosowanie kurtyn **SILVER-PRO** w obiektach gdzie będą zasilane cieczami o temperaturach od **50°C do 30°C** i ciśnieniu do **1,5 MPa**

## SILVER-PRO-200

### WYMIARY:



Parametry wentylatorów w kurtynie	
Ilość wentylatorów	4
Napięcie [V]	230
Moc silnika [kW]	0,16
Prąd [A]	0,7
Obroty [min-1]	1270

Moce cieplne kurtyny z nagrzewnicą wodną					
Wydatek powietrza [m <sup>3</sup> /h]					3 000
Moc cieplna [kW], temperatura powietrza wypływającego [°C] oraz opory przepływu wody [kPa]					
Parametry wody [°C]	Temp. powietrza napływ. [°C]	kW	°C	kPa	
50/30	5	19,1	22,9	8,3	
	10	15,8	25,1	5,9	
	15	12,5	27,1	3,9	
	20	9,0	28,9	2,2	
45/35	5	20,5	24,3	31,6	
	10	17,3	26,5	23,4	
	15	14,1	28,7	16,4	
	20	11,0	30,8	10,5	

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

<b>40/30</b>	<b>5</b>	17,3	21,3	23,9
	<b>10</b>	14,1	23,5	16,7
	<b>15</b>	10,9	25,6	10,7
	<b>20</b>	7,7	27,6	5,8
<b>35/25</b>	<b>5</b>	14,1	18,2	17,0
	<b>10</b>	10,9	20,4	10,8
	<b>15</b>	7,6	22,4	5,8
	<b>20</b>	4,2	24,2	2,1

<b>Głośność pracy kurtyny [dB(A)]</b>	
<b>Z odległości 1m</b>	66
<b>Z odległości 3m</b>	62
<b>Masa kurtyny</b>	
<b>Masa [kg]</b>	66