



Kurтины powietrzne GOLD

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;
- budynki użyteczności publicznej, urzędy;
- hotele, banki;
- szpitale, apteki;
- magazyny itp.

Przystosowane są do czerpania i podgrzewania powietrza z wewnątrz pomieszczenia. Mogą być również stosowane bez podgrzewania powietrza jako tzw. kurtyny „zimne”. Kurtyny przeznaczone są do stosowania w drzwiach i otworach budowlanych o wysokościach ~2,5m. 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 kurtyny i z bocznymi ściankami z tworzywa;
- nagrzewnicy wodnej lub elektrycznej;
- wentylatorów promieniowych dwustronnie ssących w ilościach 2, 3 lub 4.

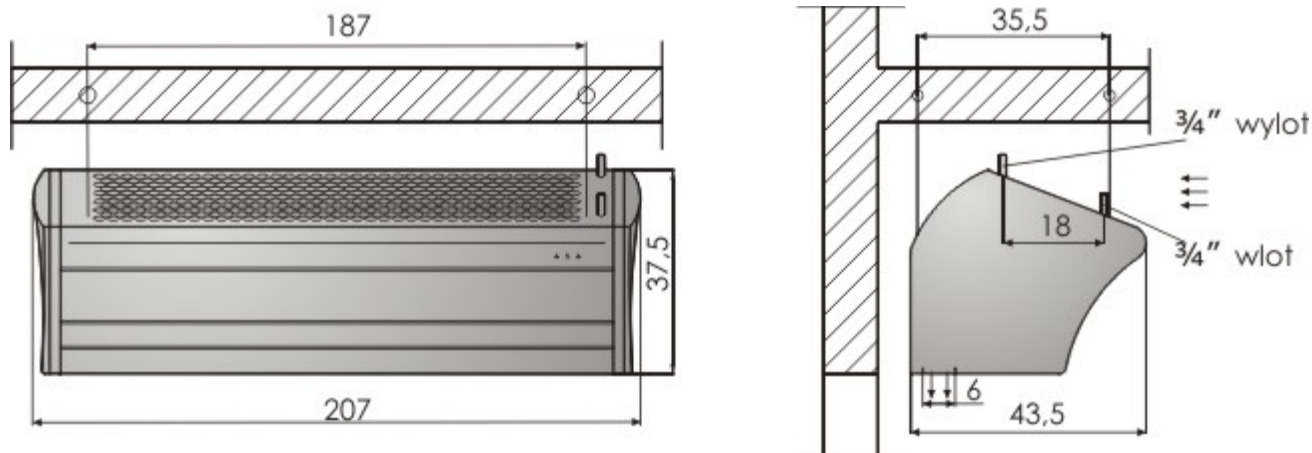
Kurтины wykonywane są w trzech długościach. Kurtyny podwieszane są do stropu pomieszczenia lub do konstrukcji wsporczej przy wykorzystaniu 4 prętów gwintowanych mocowanych do obudowy. Nagrzewnica elektryczna posiada zabezpieczenie przed przekroczeniem dopuszczalnej temperatury pracy.

WARUNKI PRACY

Nagrzewnice wodne zasilane są wodą o temperaturze 150OC lub niższej i ciśnieniu do 1,5MPa. Zasilanie nagrzewnicy elektrycznej jest trójfazowe 400V.

GOLD-207-W

WYMIARY:



Parametry wentylatorów w kurtynie	
Ilość wentylatorów	4
Napięcie [V]	230
Moc silnika [kW]	0,108
Prąd [A]	0,46
Obroty [min ⁻¹]	1260

Moce cieplne kurtyny z nagrzewnicą wodną					
Wydatek powietrza [m ³ /h]					3000
Moc cieplna [kW], temperatura powietrza wypływającego [°C] oraz opory przepływu wody [kPa]					
Parametry wody [°C]	Temp. powietrza napływ. [°C]	kW	°C	kPa	
90/70	5	27,5	31	5,2	
	10	25,1	34	4,3	
	15	22,7	37	3,6	
80/60	5	22,9	26	3,6	
	10	20,6	29	2,9	
	15	18,3	33	2,3	
70/50	5	18,5	22	2,4	
	10	16,3	25	1,8	
	15	14,2	29	1,3	
60/40	5	14,3	18	1,4	
	10	12,1	21	1,0	
	15	10,1	25	0,7	

Głośność pracy kurtyny [dB(A)]	
Z odległości 1m	66
Z odległości 3m	62
Masa kurtyny	
Masa [kg]	72