



## Kurтины powietrzne SMART

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. Przeznaczone są w zasadzie do umieszczania nad drzwiami ale możliwa jest ich praca także jako kurtyny pionowe. Pionową pozycję pracy kurtyn należy każdorazowo uzgadniać z producentem określając z której strony drzwi ma być umieszczona kurtyna. 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 proszkowo ze szczeliną nawiewną i z bocznymi ściankami z tworzywa;
- nagrzewnicy wodnej lub elektrycznej;
- wentylatora o poprzecznym przepływie powietrza.

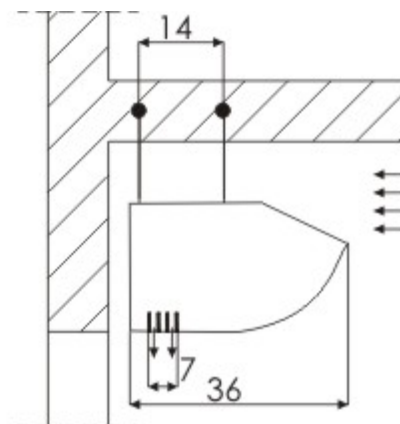
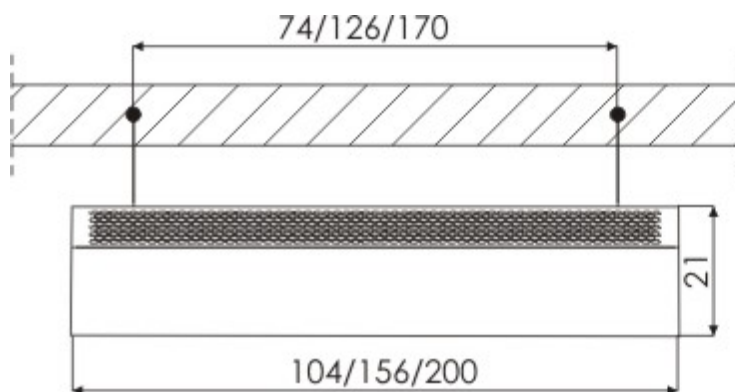
Kurтины wykonywane są w trzech długościach 104, 156 i 200cm.

### Warunki pracy

Nagrzewnice wodne zasilane są wodą o temperaturze 150°C lub niższej i ciśnieniu do 1,5MPa. Zasilanie elektryczne kurtyn z nagrzewnicami wodnymi i „zimnych” jest jednofazowe 1~230V/50Hz, natomiast kurtyn z nagrzewnicami elektrycznymi trójfazowe 3~400V/50Hz (z wyjątkiem SMART-104-E-3kW). Nagrzewnice elektryczne posiadają zabezpieczenie przed przekroczeniem dopuszczalnej temperatury grzałek.

## SMART-156-E

### WYMIARY:



| Parametry wentylatorów w kurtynie |       |
|-----------------------------------|-------|
| Napięcie [V]                      | 230   |
| Moc silnika [kW]                  | 0,130 |
| Prąd [A]                          | 0,60  |
| Obroty [min-1]                    | 1250  |

| Wydajność powietrza i moc cieplna kurтины z nagrzewnica elektryczną |           |
|---|-----------|
| Wydatek powietrza [m³/h]  | 2800      |
| Stopnie mocy cieplnej [kW]  | 3 / 6 / 9 |

| Głośność pracy kurтины [dB(A)] |                          |                          |
|--------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Bieg regulatora obrotów        | Głośność z odległości 1m | Głośność z odległości 3m |
| 3 bieg                         | 61                       | 58                       |
| 2 bieg                         | 56                       | 53                       |
| 1 bieg                         | 48                       | 45                       |
| Masa kurтины                   |                          |                          |
| Masa [kg]                      | 37                       |                          |