



Aparaty grzewcze TROPIC

Aparaty TROPIC charakteryzują się nowoczesną stylistyką, która była możliwa do osiągnięcia przez wykonanie obudów z wysokiej jakości tworzyw. Dzięki temu aparaty mogą być zastosowane w obiektach, w których wymaga się stosowania urządzeń grzewczych o nowoczesnym wzornictwie dostosowanych do wymogów architektonicznych. Aparaty TROPIC przystosowane są do pracy w pozycji poziomej jako aparaty sufitowe oraz pionowej jako aparaty ściennie. Nagrzewnice aparatów są tak zaprojektowane, że zarówno przy pozycji pracy poziomej jak i pionowej całkowicie się odpowietrzają. Aparaty przeznaczone są do obiektów takich jak:

- centra handlowe,
- dyskoteki,
- salony sprzedaży,
- kościoły
- sale widowiskowo-sportowe,
- salony samochodowe,
- a także w miejscach stosowania tradycyjnych aparatów grzewczych tzn. w magazynach, halach fabrycznych, warsztatach, szklarniach itp.

OPIS

Opis produktu

W skład aparatu wchodzi:

- obudowa aparatu wykonana z wysokiej jakości tworzywa;
- wysoko sprawne, trwałe i bezobsługowe wentylatory osiowe o profilowanych łopatkach aluminiowych;
- nagrzewnice lamelowe z użyciem wysokosprawnych lamel.

Warunki pracy

Obudowy i nagrzewnice umożliwiają zasilanie aparatów czynnikiem grzewczym o temperaturze do 150°C. Aparaty przystosowane są do pracy w pomieszczeniach o wilgotności względnej do 90% i zapyleniu nie przekraczającym 3 mg/m³.

TROPIC-2-I

WYMIARY:



| Parametry wentylatorów w aparatach | |
|------------------------------------|----------|
| Napięcie [V] | 230 |
| Moc silnika [kW] | 0,39 |
| Prąd [A] | 1,75 |
| Obroty [min-1] | 1290 |
| IP | 44 |
| Klasa izolacji | F |
| Temperatura pracy | do +60°C |

| | |
|--------------------------|------|
| Ilość rzędów nagr. | I |
| Wydatek powietrza [m³/h] | 5600 |

| Moc cieplna [kW], temperatura powietrza wypływającego [°C] oraz opory przepływu wody [kPa] | | | | |
|--|------------------------------|------|----|------|
| Parametry wody [°C] | Temp. powietrza napływ. [°C] | kW | °C | kPa |
| 90/70 | 0 | 36,5 | 18 | 23,7 |
| | 10 | 30,8 | 26 | 17,0 |
| | 20 | 25,4 | 33 | 11,5 |
| 80/60 | 0 | 31,0 | 15 | 17,1 |
| | 10 | 25,5 | 23 | 11,6 |
| | 20 | 20,3 | 31 | 7,4 |

| | | | | |
|--------------|-----------|------|----|------|
| 70/50 | 0 | 25,6 | 12 | 11,7 |
| | 10 | 20,4 | 20 | 7,4 |
| | 20 | 15,4 | 28 | 4,2 |
| 60/40 | 0 | 20,5 | 10 | 7,5 |
| | 10 | 15,4 | 18 | 4,3 |
| | 20 | 10,6 | 25 | 2,0 |

| Głośność pracy | |
|------------------|----|
| Głośność [dB(A)] | 60 |
| Masa aparatu | |
| Masa [kg] | 32 |