



## 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:

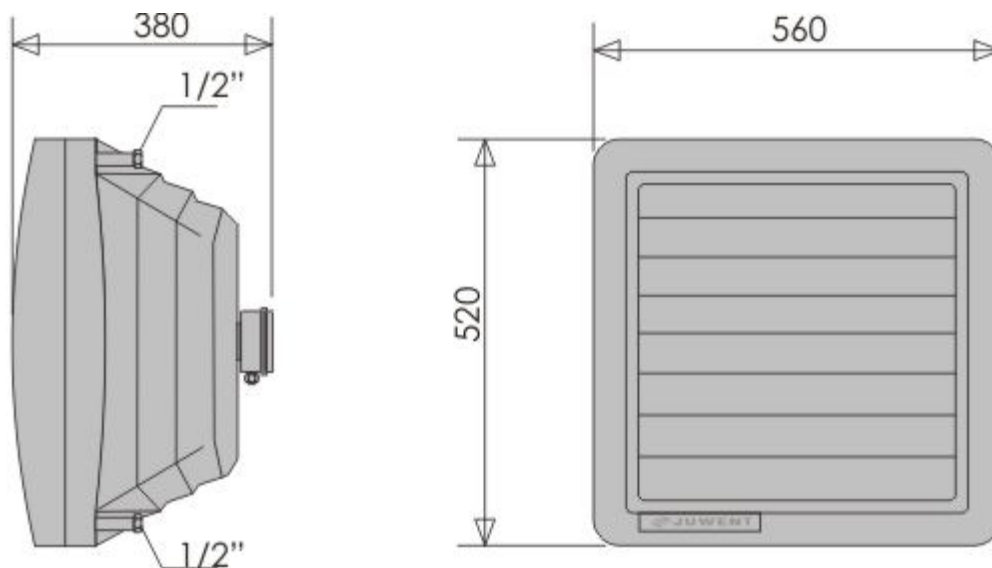
- obudowa aparatu wykonana z wysokiej jakości tworzywa;
- wysoko sprawne, trwałe i bezobsługowe wentylatory osiowe o profilowanych łopatkach aluminiowych;
- nagrzewnice lamelowe z użyciem wysokosprawnych lamel.

### 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/m<sup>3</sup>.

## TROPIC-1-II

### WYMIARY:



Parametry wentylatorów w aparatach	
Napięcie [V]	230
Moc silnika [kW]	0,13
Prąd [A]	0,59
Obroty [min-1]	1400
IP	54
Klasa izolacji	F
Temperatura pracy	do +70°C

Ilość rzędów nagrz.	II
Wydatek powietrza [m³/h]	2000

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	25,6	36	22,0
	10	21,7	41	16,2
	20	17,9	47	11,0
80/60	0	21,9	31	16,9
	10	18,1	36	10,4
	20	14,4	42	7,4
70/50	0	18,3	25	10,4
	10	14,6	31	7,3
	20	11,1	37	4,2

<b>60/40</b>	<b>0</b>	<b>14,7</b>	<b>21</b>	<b>7,4</b>
	<b>10</b>	<b>11,2</b>	<b>26</b>	<b>4,3</b>
	<b>20</b>	<b>7,8</b>	<b>32</b>	<b>2,1</b>

<b>Głośność pracy</b>	
<b>Głośność [dB(A)]</b>	<b>54</b>
<b>Masa aparatu</b>	
<b>Masa [kg]</b>	<b>17</b>