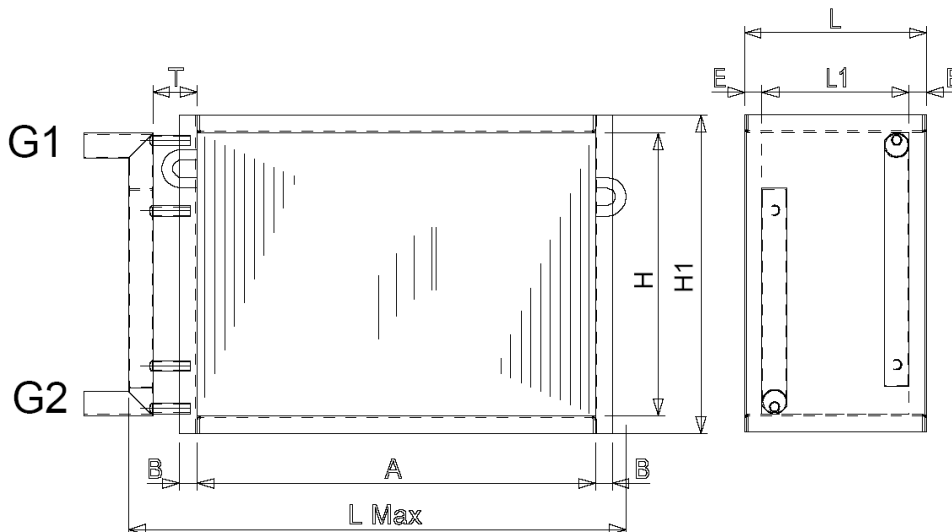


## Nagrzewnica MISTRAL 2000 - Dane Techniczne

Opis				
Moc	<b>21,35</b>	<b>17,63</b>	<b>10,20</b>	<b>kW</b>
Powierzchnia wymiany		<b>9,0</b>		<b>m<sup>2</sup></b>
Materiał lameli		<b>Aluminium</b>		
Materiał rurki		<b>Miedź</b>		
Powietrze				
Ciśnienie		<b>1,00</b>		<b>bar</b>
Strumień objętościowy		<b>2200</b>		<b>m<sup>3</sup>/h</b>
Prędkość na wlocie do wymiennika		<b>2,89</b>		<b>m/s</b>
Temperatura na wejściu		<b>10,00</b>		<b>°C</b>
Wilgotność względna na wejściu		<b>80,00</b>		<b>%</b>
Temperatura na wyjściu	<b>37,69</b>	<b>33,65</b>	<b>23,23</b>	<b>°C</b>
Wilgotność względna na wyjściu	<b>15,0</b>	<b>18,70</b>	<b>34,2</b>	<b>%</b>
Strata ciśnienia		<b>43</b>		<b>Pa</b>
Czynnik				
Rodzaj czynnika		<b>WODA</b>		
Strumień objętościowy	<b>0,9</b>	<b>0,7749</b>	<b>0,4</b>	<b>m<sup>3</sup>/h</b>
Prędkość	<b>0,53</b>	<b>0,4004</b>	<b>0,25</b>	<b>m/s</b>
Temperatura na wejściu	<b>90,00</b>	<b>80,00</b>	<b>60,00</b>	<b>°C</b>
Temperatura na wyjściu	<b>70,00</b>	<b>60,00</b>	<b>40,01</b>	<b>°C</b>
Strata ciśnienia - w rurekch	<b>1,77</b>	<b>1,07</b>	<b>0,53</b>	<b>kPa</b>
Strata ciśnienia - w kolektorach	<b>4,20</b>	<b>5,19</b>	<b>1,08</b>	<b>kPa</b>
Strata ciśnienia całkowita	<b>5,97</b>	<b>6,26</b>	<b>1,61</b>	<b>kPa</b>

**A = 600 mm**  
**L = 120 mm**  
**H = 352 mm**  
**T = 60 mm**  
**B = 30 mm**  
**L max = 710 mm**  
**H1 = 410 mm**  
**L1 = 55,4 mm**  
**G1, G2, d = 1/2"**



**Dyfuzor**  
**φD = 400 mm**

