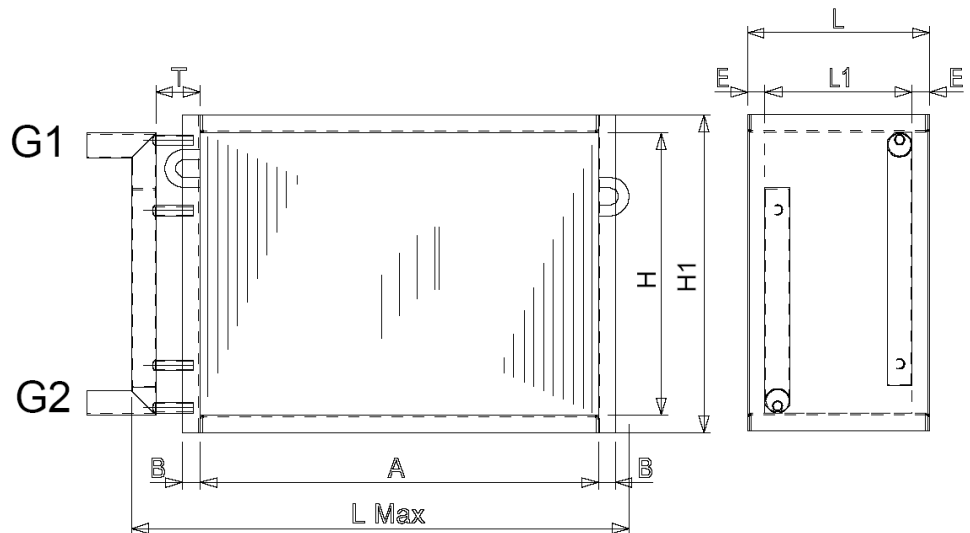


## Nagrzewnica MISTRAL 650 3rz - Dane Techniczne

<b>Opis</b>				
Moc	<b>10,20</b>	<b>5,85</b>	<b>5,84</b>	<b>kW</b>
Powierzchnia wymiany		<b>6,46</b>		<b>m<sup>2</sup></b>
Materiał lameli		<b>Aluminium</b>		
Materiał rurki		<b>Miedź</b>		
<b>Powietrze</b>				
Ciśnienie		<b>1,00</b>		<b>bar</b>
Strumień objętościowy		<b>800</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>46,38</b>	<b>30,87</b>	<b>30,84</b>	<b>°C</b>
Wilgotność względna na wyjściu	<b>9,5</b>	<b>21,9</b>	<b>21,9</b>	<b>%</b>
Strata ciśnienia		<b>77</b>		<b>Pa</b>
<b>Czynnik</b>				
Rodzaj czynnika		<b>WODA</b>		
Strumień objętościowy	<b>0,4</b>	<b>0,3</b>	<b>0,5</b>	<b>m<sup>3</sup>/h</b>
Prędkość	<b>0,42</b>	<b>0,24</b>	<b>0,48</b>	<b>m/s</b>
Temperatura na wejściu	<b>80,00</b>	<b>60,00</b>	<b>50,00</b>	<b>°C</b>
Temperatura na wyjściu	<b>60,00</b>	<b>40,01</b>	<b>40,00</b>	<b>°C</b>
Strata ciśnienia - w rurkach	<b>1,30</b>	<b>0,52</b>	<b>1,80</b>	<b>kPa</b>
Strata ciśnienia - w kolektorach	<b>0,91</b>	<b>0,32</b>	<b>1,21</b>	<b>kPa</b>
Strata ciśnienia całkowita	<b>2,21</b>	<b>0,84</b>	<b>3,01</b>	<b>kPa</b>

**A = 400 mm**  
**L = 120 mm**  
**H = 192 mm**  
**T = 60 mm**  
**B = 30 mm**  
**L max = 510 mm**  
**H1 = 260 mm**  
**L1 = 83,1 mm**  
**G1, G2, d = 1/2"**



**Dyfuzor**  
**φD = 250 mm**

