

			Ecoteq MW5	Ecoteq MW7	Ecoteq MW9	Ecoteq MW12
Heating W10/W35	<i>Capacity Range</i>	<i>kW</i>	3,3-6,9	4,3-9,5	5,8-12	8-16,5
	<i>COP at 60 rps</i>		<b>5,8</b>	<b>6,05</b>	<b>6,15</b>	<b>5,84</b>
	<i>COP at 40 rps</i>		<b>6,16</b>	<b>6,3</b>	<b>6,75</b>	<b>6,44</b>
Heating B0/W35	<i>Capacity Range</i>	<i>kW</i>	2,4-5,2	3,2-6,96	4,3-9	6-12,3
	<i>COP at 60 rps</i>		<b>4,5</b>	<b>4,6</b>	<b>4,71</b>	<b>4,5</b>
	<i>COP at 40 rps</i>		<b>4,63</b>	<b>4,66</b>	<b>4,95</b>	<b>4,8</b>
<i>Compressor Brand Name</i>			Mitsubishi Siam			
<i>Compressor Type</i>			BLDC Twin Rotary			
<i>Refrigerant</i>			R410A			
<i>Maximum Water Outlet Temp.</i>			61 °C			
<i>Source Side Circulation Pump</i>			Wilо Yonos Para HF 25/10			
<i>Consumer Side Circulation Pump</i>			Wilо Yonos Para RS 25/7 for MW5, MW7. Wilо Yonos Para HF 25/10 for MW9, MW12.			
<i>Main Control Board</i>			Siemens RVS 61			
<i>Operator Unit</i>			Siemens AVS 74			
<i>Room Unit</i>			Siemens QAA 74			
<i>EEV</i>			Danfoss ETS			
Dimensions	<i>Length</i>	<i>mm</i>	710	710	710	710
	<i>Depth</i>	<i>mm</i>	710	710	710	710
	<i>Height</i>	<i>mm</i>	1020	1020	1020	1020
Power Connections	<i>Voltage</i>	<i>V</i>	220	220	220	220
	<i>Phase</i>	<i>~</i>	mono	mono	mono	mono
	<i>Max. Current</i>	<i>A</i>	16	16	20	25
	<i>Frequency</i>	<i>Hz</i>	50	50	50	50
<b>3 way Valve For DHW</b>			yes	yes	yes	yes
<b>Passive Cooling</b>			yes	yes	yes	yes