

### DATOS TECNICOS ATHENEA 12 Y CANALIZADA

Tipo de combustible	<b>PELLET EN PLUS A1</b>
Dimensiones Ancho (mm)	<b>480</b>
Dimensiones Altura (mm)	<b>1150</b>
Dimensiones profundidad (mm)	<b>535</b>
Clase de eficiencia energética	<b>A+</b>
Tiro recomendado (Pa)	<b>12</b>
Temperatura media de humos (°C)	<b>237</b>
Potencia útil nominal (kW)	<b>11,7</b>
Potencia útil reducida (kW)	<b>5,8</b>
Rendimiento nominal (%)	<b>84</b>
Rendimiento reducida (%)	<b>87</b>
Emisiones CO (al 13% de O <sub>2</sub> ) nominal / reducida mg/Nm <sup>3</sup>	<b>136 / 84</b>
Emisiones NO <sub>x</sub> (al 13% de O <sub>2</sub> ) nominal / reducida mg/Nm <sup>3</sup>	<b>160 / 142</b>
Emisiones OGC (al 13% de O <sub>2</sub> ) nominal / reducida mg/Nm <sup>3</sup>	<b>6 / 3</b>
Emisiones PM (al 13% de O <sub>2</sub> ) nominal / reducida mg/Nm <sup>3</sup>	<b>16 / 19</b>
Salida de humos (mm)	<b>80</b>
Salida canalización (mm)	<b>80</b>
Superficie calentable máximo (m <sup>3</sup> )	<b>280</b>
Superficie calentable mínimo (m <sup>3</sup> )	<b>135</b>
Peso (kg)	<b>112</b>
Potencia eléctrica nominal (W)	<b>95</b>
Potencia máxima (W)	<b>400</b>
Tensión y frecuencia de alimentación	<b>230V / 50Hz</b>
Consumo de pellet (mínimo kg/h)	<b>1,3</b>
Consumo de pellet (máximo kg/h)	<b>2,8</b>
Capacidad del depósito de pellet (kg)	<b>28</b>

### PLANOS

