PROTEU®
SOLUTIONS

# Sanábria
caldeira a pellets
semi-automática




## Proteu®
a pensar no
seu conforto

PROTEU®
SOLUTIONS

# Ficha técnica **Sanábria** caldeira a pellets semi-automática



A caldeira a pellets Sanábria é indicada para aquecimento central, tendo a possibilidade de apoio às águas quentes sanitárias com recurso a um termoacumulador.

Destacam-se por um baixo consumo e máxima performance, apresentando rendimentos superiores a 93%.

Reservatório incorporado com capacidade para 70kg de pellet.

Caldeira com grupo hidráulico incorporado:

-Bomba Circuladora;
-Vaso de Expansão;
-Válvula de segurança;

| **Modelo** | **18** | **24** | **35** |
|---|---|---|---|
| Potência | 18kW | 24kW | 35kW |
| Altura | 1340 mm | 1395 mm | 1500 mm |
| Largura | 600 mm | 626 mm | 626 mm |
| Profundidade | 750 mm | 788 mm | 788 mm |
| Volume do depósito de pellets | 70 kg | 70 kg | 70 kg |
| Entrada de ar | ø48 mm | ø60 mm | ø60 mm |
| Evacuação de fumos | ø80 mm | ø80 mm | ø80 mm |
| Peso | 210 kg | 240 kg | 240 kg |
| Tipo de combustível | Pellets ø6-ø8 | Pellets ø6-ø8 | Pellets ø6-ø8 |
| Tiragem tubo de combustão | 12 Pa | 12 Pa | 12 Pa |
| Fornecimento elétrico | 230/50 V/Hz | 230/50 V/Hz | 230/50 V/Hz |
| Volume de camisa de água | 30 L | 65 L | 65 L |
| Pressão de trabalho | 0,5-2,0 Bar | 0,5-2,0 Bar | 0,5-2,0 Bar |
| Eficiência energética | > 94 % | > 93 % | > 93 % |
| Emissão CO gases combustão | <300 Mg/m3 | <300 Mg/m3 | <300 Mg/m3 |
| Temp. dos gases de combustão | 110 °C | 147 °C | 147 °C |
| Temperatura máxima da água | 90 °C | 90 °C | 90 °C |
| Classificação Energética | A++ | A++ | A++ |

**Proteu®**
a pensar no
seu conforto