

Osaka



Doméstica



As caldeiras automáticas da série OSAKA domésticas foram desenhadas para a produção de AQS mediante a utilização de Pellets de madeira de pinho como combustível. Podem utilizar-se outros combustíveis sólidos como casca de amêndoa, caroço e bagaço de azeitona, se bem que, as prestações da caldeira variam consoante o combustível utilizado.

Potências:
35, 50 e 65 kW

Utilização:
Serviço de Aquecimento e/ou A.Q.S.

Combustíveis:
Pellets de Madeira;
Casca de Amêndoa;
Caroço de Azeitona;
Bagaço de Azeitona.



Características:

- Controlo electrónico de fácil utilização para gerir todas as funcionalidades;
- Corpo em aço com passagens de fumo verticais e sistema de limpeza dos mesmos, de forma manual ou automática;
- Grande compartimento para a acumulação de cinzas, de fácil extracção e opcionalmente pode ser instalada uma extracção automática de cinzas.
- Possibilidade de instalar o depósito de combustível em ambos os lados segundo as necessidades. De grande capacidade 750 litros(470kg de pellets) para uma elevada autonomia;
- O modelo Osaka de acendimento manual dispõe de um modo de repouso automático do queimador, para garantir um funcionamento contínuo durante o aquecimento;
- O modelo Osaka PLUS dispõe de um Modo Verão, com acendimento automático do queimador segundo as necessidades;
- A encomenda contém: Caldeira completa, queimador e um silo para combustível. Opcionalmente a recolha de cinzas automática e o sistema de limpeza automático.



Sistema de Acendimento Auto.



Dupla Porta



Display



Corpo Modular em Aço

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Osaka 35	Osaka 50	Osaka 65
Potência Útil Máx/Mín (kW):	35 / 10	50 / 13	65 / 16
Consumo Máx/Mín (kg/h):	9,1 / 2,9	13,1 / 3,4	17 / 4,2
Rendimento (%):	87	87	87
Volume de Água no Corpo (lts):	91	106	121
Diâmetro Saída de Fumos (mm):	150	180	180
Alimentação Eléctrica:	230V/50Hz	230V/50Hz	230V/50Hz
Dimensões A x L x P (mm):	1612 x 550 x 1360	1640 x 700 x 1450	1700 x 780 x 1660
Peso (kg):	285	320	370