



Alvão
Estufa a pellets
de ar quente





Solius Alvão

Estufa ventilada para aquecimento do ar ambiente

A Solius Alvão é uma estufa a pellets para o aquecimento do ar ambiente, com acendimento e alimentação automática de pellets, com um pequeno silo incorporado. O carregamento manual do silo é efectuado pela tampa superior.

Cronotermostato incorporado c/ programação diária, semanal e fim-de-semana

Arranque automático à hora programada e regulação automática da temperatura desejada. O relógio incorporado permite a programação do horário de funcionamento. À hora programada, a estufa arranca automaticamente, activando o ventilador de ar quente, até ser atingida a temperatura previamente definida.

Regulação automática da temperatura desejada

inclui sensores de temperatura do ar ambiente e da água do aquecimento central

Modulação automática (potência 1 a 5)

A caldeira automaticamente ajusta a potência do queimador às necessidades de aquecimento e de acordo com as temperatura do ar e/ou da água desejada, variando a quantidade de ar para a combustão e a cadência de alimentação de pellets.

Utilização simples e intuitiva

Controlador digital com indicação clara dos principais parâmetros de funcionamento do equipamento. A gestão electrónica incorporada possibilita a alteração de inúmeros parâmetros, possibilitando a adaptação às mais diversas condições de funcionamento.

Vidro cerâmico com auto-limpeza e entrada de ar secundário

Acabamento muito discreto e elegante



Comando à distância



Controlador digital

Dados técnicos		Alvão
Potência no queimador	(kW)	7,0
Potência nominal	(kW)	6,0
Potência mínima	(kW)	3,5
Rendimento médio	(%)	85
Consumo de pellets 6mm*	(kg/h)	0,7 - 1,4
Capacidade do reservatório pellets	(kg)	20
Saída de fumos	(mm)	Ø80
Largura x Profundidade x Altura	(mm)	450 x 507 x 945
Peso	(kg)	84

*P.C.I.= 4,9 kWh/kg (Pellet certificado EN Plus A1)