



Sintra

Estufa a pellets de ar
quente ou hidro





Solius Sintra ar quente | Marfim



Solius Sintra hidro | Bordeaux

Estufa ventilada para aquecimento do ar ambiente

A Solius Sintra 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

O relógio incorporado permite a programação do horário de funcionamento. À hora programada, a estufa arranca automaticamente, activando o ventilador de ar quente ou enviando água quente para o sistema de aquecimento central, à temperatura previamente definida.

Regulação automática da temperatura desejada

Modulação automática (potência 1 a 5)

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

Comando à distância incluído, para mudança da temperatura e da potência

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



Dados técnicos		Sintra ar quente	Sintra hidro
Potência no queimador	(kW)	7	12,6
Potência nominal	(kW)	6,0	11,4
Potência mínima	(kW)	3,5	3,15
Potência nominal para a água	(kW)	-	9,6
Potência nominal para o ar	(kW)	-	1,8
Rendimento	(%)	85	91
Consumo de pellets 6mm*	(kg/h)	0,7 - 1,4	0,7 - 2,6
Capacidade do reservatório pellets	(kg)	20	20
Saída de fumos	(mm)	Ø80	Ø80
Ligações para aquecimento central		-	¾" M
Volume de água da caldeira	(l)	-	10
Largura x Profundidade x Altura	(mm)	450 x 507 x 945	450 x 507 x 945
Peso	(kg)	84	90

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