



PROTEU®

SOLUTIONS

Invicta
caldeira de pellets
condensação



Proteu®
a pensar no
seu conforto





PROTEU®
SOLUTIONS

A Invicta da Proteu® é uma caldeira que foi projetada para proporcionar a máxima segurança e conforto, para tal, dispõe de controlo de temperatura da caldeira, sistema anti-retorno da chama, sistema de deteção da chama e termostato de segurança.

O seu funcionamento e limpeza são automáticos. A limpeza do condensador é realizada com jatos de água.

A caldeira Invicta apresenta de série uma bomba circuladora de alta eficiência e relógio programável.



Ecodesign

Ficha Técnica

Invicta

caldeira de pellets

condensação



Características Técnicas

Potência Nominal	kW	24
Potência Nominal à Água	kW	25
Rendimento (Potência Nominal)	%	104
CO (a 10% de O2)	mg	74
Nox (a 10% O2)	mg	92
OGC (a 10% O2)	mg	4
PM (a 10% O2)	mg	36
Pressão máxima de serviço	bar	1,5
Volume aquecido	m ³	648
Consumo elétrico no acendimento	kwh	0,45
Consumo elétrico de funcionamento	kwh	0,12
Capacidade máxima do silo	kg	60
Consumo de combustível máximo	kg/h	4,8
Consumo de combustível mínimo	kg/h	1,6
Saída de fumos	mm	100
Temperatura saída de fumos máxima	°C	43
Temperatura saída de fumos mínima	°C	35
Dimensões (A x L x P)	mm	1430 x 763 x 811
Peso	kg	367
Classificação Energética		A++

Proteu®

a pensar no
seu conforto