

**REQUISITOS DE INFORMAÇÃO PARA AQUECEDORES DE AMBIENTE LOCAL A COMBUSTÍVEL SÓLIDO
DE ACORDO COM O REGULAMENTO (UE) 2015/1185 E 2015/1186 (FICHA DE PRODUTO)**

Produtor: CADEL Srl
 Marca: CADEL
 Identificador(es) de modelo: CRISTAL 7 UP T2

Funcionalidade de aquecimento indireto: NÃO
 Potência calorífica direta: 7 kW
 Potência calorífica indireta: kW
 padrão harmonizado: EN 14785:2006
 Descrição do Produto: Salamandra a pellets com carregamento automático

Laboratório notificado: IMQ Spa(N.B.0051)
 Via Quintiliano 43, 20138 Milano, IT

Combustível	Combustível preferencial:	Outro(s)combustível(es) adequado(s):	ηs [%]	EEI [%]
Toros, teor de humidade ≤ 25 %	NÃO	NÃO		
Madeira prensada, teor de humidade < 12 %	SIM	NÃO	85	125
Outra biomassa lenhosa	NÃO	NÃO		

Observe as precauções específicas de instalação, montagem e manutenção indicadas no manual que acompanha o produto e as regulamentações nacionais e locais em vigor

Classe de eficiência energética A+ (escala A++ / G)

Características quando em funcionamento apenas com o combustível preferencial:

Emissões resultantes do aquecimento ambiente (mg/Nm ³ at 13% O ₂)	CO	NO _x	OGC	PM
à potência calorífica nominal	125	99	2	15
à potência calorífica mínima	220	110	2	15

Potência calorífica				Tipo de potência calorífica/comando da temperatura interior (selecionar uma opção)	
Elemento	Símbolo	Valor	Unidade	Potência calorífica numa fase única, sem comando da temperatura interior	NO
Potência calorífica nominal	P _{nom}	7	kW	Em duas ou mais fases manuais, sem comando da temperatura interior	NO
Potência calorífica mínima (indicativa)	P _{min}	2,9	kW	Com comando da temperatura interior por termóstato mecânico	NO
Eficiência útil (PCI recebido)				Com comando eletrónico da temperatura interior	NO
Eficiência útil à potência calorífica nominal	η _{th,nom}	89,000	%	Com comando eletrónico da temperatura interior e temporizador diário	NO
Eficiência útil à potência calorífica mínima (indicativa)	η _{th,min}	90,000	%	Com comando eletrónico da temperatura interior e temporizador semanal	YES
Consumo de eletricidade auxiliar				Outras opções de comando (seleção múltipla possível)	
À potência calorífica nominal	el _{max}	0,074	kW	Comando da temperatura interior, com deteção de presença	NO
À potência calorífica mínima	el _{min}	0,028	kW	Comando da temperatura interior, com deteção de janelas abertas	NO
Em estado de vigília	el _{sb}	0,002	kW	Com opção de comando à distância	NO

Data de emissão: 03.09.2024

CADEL s.r.l.
 Via Martiri della Libertà, 74
 31025 SANTA LUCIA DI PIAVE (TV)
 Tel. 0438 1520200 - Fax 0438 73343
 Partita IVA 0 3 2 0 2 1 8 0 2 6 5
 R.E.A. TV 227665 - Reg. Soc. Trib. TV 185949

Roberto Dassie (Legal Representative)

T. +39 0438 1520200
 P. IVA 03202180265

E. cadel@cadelsrl.com
 W. www.cadelsrl.com

Via Martiri della Libertà, 74
 31025 S. Lucia di Piave TV Italy