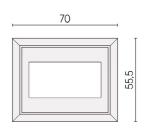
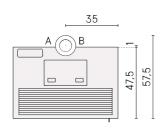
www.cadelsrl.com









Pellet Air

Potência térmica (ao min - ao max)	kW	2,7 - 9,3
Potência térmica introduzida (ao max)	kW	10,5
Potência útil à água (ao min - ao max)	kW	-
Eficiência energética sazonal	ηs [%]	84
Eficiência útil (ao min - ao max)	%	93,9 - 89,0
Superfície de aquecimento (ao min - ao max)	m²	28,5 - 98,2
CO₂ (min-max)	%	7,1-12,5
Emissões CO (13% O₂) (ao min-ao max)	mg/Nm³	265 - 107
Emissões OGC (13%O2) (ao min-ao max)	mg/Nm³	3.2- 2.1
Emissões NOX (13% O ₂) (ao min-ao max)	mg/Nm³	108 - 119
Conteúdo de pós a 13% O2 (ao min - ao max)	mg/Nm³	18 - 19
Combustível – pellet	mm	ø6 L31-40
Capacidade do depósito (H₂O)	I	-
Capacidade do depósito	kg	11.5
Consumo horário (ao min - ao max)	kg/h	0,59 - 2,18
Autonomia (ao min - ao max)	h	19 - 5
Fornecimento e frequência	V-Hz	230-50
Absorção elétrica na ignição (ao max)	W	346
Absorção elétrica no funcionamento (ao max)	W	113.7
Depressão da chaminé (ao min - ao max)	Pa	2 - 11.8
Massa de fumos (ao min - ao max)	g/sec	2,8 - 5,7
Temperatura da saída de fumos (ao min - ao max)	°C	91 - 228
Distância para mat. inflam. (costas/lado/baixo)	mm	200/200/0
Distância para mat. inflam. (frente/topo)	mm	1000 / 750
Saída de fumos (A)	Ømm	80
Entrada de ar da combustão B	Ømm	130
Saída de tubagem (C)		0
Canalizável até	m	-



CERTIFICAÇÕES

European standards Art. 15A B-VG 2015 BImSchV 2015 Regensburg München Stuttgart Aachen





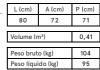








EMBALAMENTO DO MODELO



ARMAZENAMENTO







