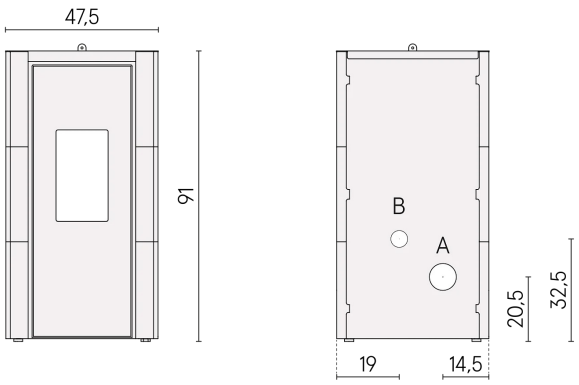
CRISTAL 7 PS SG

CADEL

Certificate model name: CRISTAL 7 T2

www.cadelsrl.com





Pellet Air

DATI TECNICI

Potenza termica (al min-al max)	kW	2,9 - 7,0
Potenza al focolare (al max)	kW	7,9
Potenza utile all'acqua (al min-al max)	kW	_ - _
Efficienza energetica stagionale	ηs [%]	85
Rendimento utile (al min-al max)	%	90 - 89
Volume riscaldabile (al min-al max)	m³	83 - 200
CO_2 (al min-al max)	%	7,8- 12,0
Emissioni CO (13% O_2) (al min-al max)	mg/Nm³	220 - 125
Emissioni OGC (13% O_2) (al min-al max)	mg/Nm³	2,0- 2,0
Emissioni NOX (13% O_2) (al min-al max)	mg/Nm³	110 - 99
Contenuto di polveri al 13% O_2 (al min-al max)	mg/Nm³	20 - 15
Combustibile Pellet	mm	Ø6 L=3÷40
Capacità serbatoio	kg	15
Consumo orario (al min-al max)	kg/h	0,6 - 1,7
Autonomia (al min-al max)	h	25 - 9
Tensione di alimentazione e frequenza	V-Hz	230-50
Assorbimento elettrico in accensione	W	350
Assorbimento elettrico in lavoro (al max)	W	74
Tiraggio per calcolo dimensionamento camino (EN13384-1)	Pa	2
Massa fumi (al min-al max)	g/sec	3,0 - 5,0
Temperatura fumi in uscita (al min-al max)	°C	164 - 239
Distanza da materiale comb. (retro/lato/sotto)	mm	200 / 300 / 0
Distanza da materiale comb. (fronte/soffitto)	mm	650 / 750
Scarico fumi (A)	Ø mm	80
Entrata aria comburente (B)	Ø mm	60
Tipo apparecchio (tenuta)	Type	CC50

PLUS

- 5 stelle D.M. 186
- Scarico fumi posteriore
- Braciere in ghisa
- Collegamento termostato esterno
- Comfort mode - Massima silenziosità
- Shield
- Telecomando (opzionale)
- Wi-Fi e Bluetooth integrato
- Programmazione settimanale

FINITURE DISPONIBILI

7025042	Metallo Bianco	EAN 8053859021513
7025043	Metallo Rosso Bordeaux	EAN 8053859021520
7025044	Metallo Antracite	EAN 8053859021537

OPTIONAL

5024010	TELECOMANDO CON TERMOSTATO	EAN 8053859020943
5021001	KIT CURVA 20° FUMI	EAN 8053859013334
5021002	KIT "T" PER USCITA SUPERIORE	EAN 8053859013341
5024001	TUBO SCARICO D.80X650 C/MARCHIO CE	EAN 8053859020189

CERTIFICAZIONI

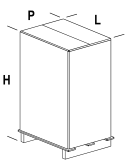
European standards
Art. 15A B-VG 2015
BImSchV 2015
Regensburg
München
Stuttgart
Aachen

EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022

CE

A +

IMBALLO STUFA



L (cm)	H (cm)	P (cm)
80	117	60

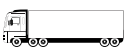
Volume (m³)	0,56
Peso lordo (kg)	66
Peso netto (kg)	56

STOCCAGGIO



N° (max)
2

TRASPORTO



66 pz

Rev. 11112026