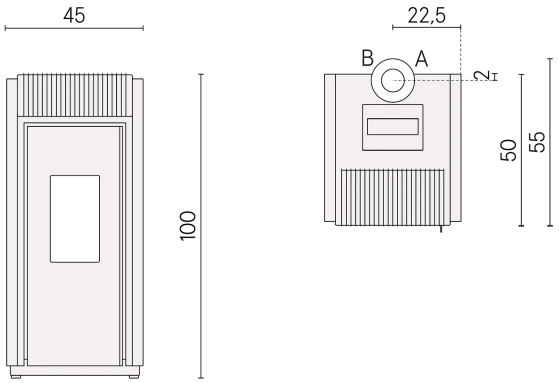
BOLD 7

CADEL

Certificate model name: BOLD 7 UP-TWIN T2

www.cadelsrl.com



Pellet Air

TECHNISCHE DATEN

Nennwärmeleistungsbereich	kW	2,9 - 7,0
Feuerungswärmeleistung (Volllast)	kW	7,9
Wärmeleistung Wasseranteil (Teillast-Volllast)	kW	_ - _
Saisonale Energieeffizienz	ηs [%]	85
Wirkungsgradbereich	%	90 - 89
Beheizbares Volumen (Teillast-Volllast)	m³	83 - 200
CO_2 (Teillast-Volllast)	%	7,8- 12,0
Emissionen CO (13% O_2)	mg/Nm³	220 - 125
Emissionen OGC (13% O_2)	mg/Nm³	2- 2
Emissionen NOX (13% O_2)	mg/Nm³	110 - 99
Feinstaubinhalt bei 13% O_2 (Teillast-Volllast)	mg/Nm³	20 - 15
Brennstoff Pellet	mm	Ø6 L=3÷40
Inhalt Pelletbehälter	kg	16
Pelletverbrauch pro Stunde (Teillast-Volllast)	kg/h	0,6 - 1,7
Betriebsautonomie (Teillast-Volllast)	h	27 - 9
Netzspannung/Frequenz	V-Hz	230-50
Elektrische Leistungsaufnahme bei Zündung	W	350
Elektr. Leistungsaufnahme im Betrieb (Volllast)	W	74
Empfohlener Förderdruck (Teillast-Volllast)	Pa	11 - 11
Abgasmassenstrom (Teillast-Volllast)	g/sec	3,0 - 5,0
Abgastemperatur (Teillast-Volllast)	°C	164 - 239
Abstand zu brennbarem Material (Rückseite/Seite/Unterseite)	mm	200 / 300 / 0
Abstand zu brennbarem Material (Vorderseite/Oberseite)	mm	650 / 750
Rauchrohranschluss (A)	Ø mm	80
Frischluftanschluss (B)	Ø mm	130
Kanalisationsauslass (C)	Ø mm	0
Warmluft kanalisierbar bis zu	m	0

PLUS

- 5 Sterne D.M. 186
- Abgasstutzen Hinten
- Integrierter Abgasanschluss oben (konzentrisch)
- Temperaturfühler
- Magic Glass
- W6 Wärmeverteilung
- Hermetische Brennkammer
- Brennschale aus Gusseisen
- Anschluss an Raumthermostat

VERKLEIDUNGEN

7025001	Metall Weiss	EAN 8053859021100
7025002	Metall Titanium	EAN 8053859021117
7025003	Metall Anthrazit	EAN 8053859021742

OPTIONAL

5024010	Fernbedienung mit thermostat	EAN 8053859020943

ZERTIFIZIERUNGEN

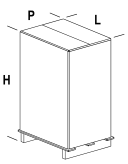
European standards
Art. 15A B-VG 2015
BImSchV 2015
Regensburg
München
Stuttgart
Aachen

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

CE

A +

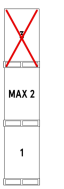
OFEN VERPACKUNG



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

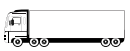
Volumen (m³)	0,56
Bruttogewicht (kg)	85
Nettogewicht (kg)	75

LAGERUNG



N° (max)
2

TRANSPORT



66 pz

Rev. 3172025