

# SWEET 7

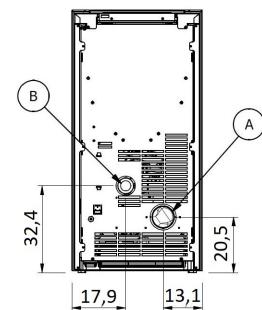
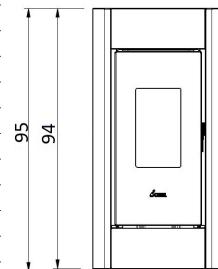
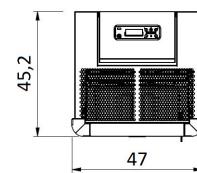
Certificate model name : SWEET 7 T2



## PELLET AIR - Pelletöfen

**CADEL**

Nennwärmeleistung	kW	7
Min - Nennwärmeleistung	kW	2,9
Eingebrachte heizleistung (max)	kW	7,9
Nennwärmeleistung - Wasseranteil	kW	-
Min - Nennwärmeleistung - Wasseranteil	kW	-
Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad	$\eta_s [\%]$	85
Wirkungsgrad bei Nennleistung	%	89
Wirkungsgrad bei Min Leistung	%	90
Raumheizvermögen	$m^3$	83 - 200
CO bei 13% O <sub>2</sub>	%	0,0018
CO bei 13% O <sub>2</sub> (bei Min Leistung)	%	0,010
Emissionen CO (13% O <sub>2</sub> ) (min-max)	mg/Nm <sup>3</sup>	220 - 125
Emissionen OGC (13% O <sub>2</sub> ) (min-max)	mg/Nm <sup>3</sup>	2 - 2
Emissionen NOX (13% O <sub>2</sub> ) (min-max)	mg/Nm <sup>3</sup>	110 - 99
Feinstaubinhalt bei 13% O <sub>2</sub> (min-max)	mg/Nm <sup>3</sup>	15 - 15
Wasserbehälter	l	-
Inhalt Pelletbehälter	kg	15
Brennstoff	Pellet ø6	
Pelletverbrauch (pro Stunde)	kg/h	0,6 - 1,7
Betriebsautonomie	h	25 - 8,8
Elektrische Leistungsaufnahme bei Zündung (max)	W	350
Elektrische Leistungsaufnahme in Betrieb	W	74
Netzspannung / Frequenz	V - Hz	230 - 50
Mindesförderdruck	Pa	11
Abgasmassenstrom (min-max)	g/sec	3 - 5
Abgastemperatur (max)	°C	185
Nettogewicht	kg	56
Bruttogewicht (mit Verpackung)	kg	66
Rauchabzug (A)	Ø mm	80
Öffnungen für die Verbrennungsluft (B)	Ø mm	60
Kanalauslass (C)	Ø mm	-
Warmluft Kanalisiierbar bis zu	m	-



**CE** Art. 15a B-VG 2015  
BlmSchV 2015  
Rheinland  
München  
Stuttgart  
Aachen

ECO DESIGN  
2022  
conformity

A+



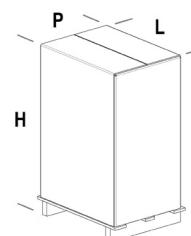
## PLUS

- Dichtes Verbrennungsraum
- Programmierung Tag - Woche
- 5 Sterne

- Brennschale aus Gusseisen
- Abgasstutzen Hinten
- Bluetooth + Integriertes Wi-Fi

- Anschluß zu Raumthermostat
- Shield
- Comfort mode

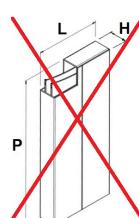
## OFENVERPACKUNG



L (cm)	H (cm)	P (cm)
79	110,8	60

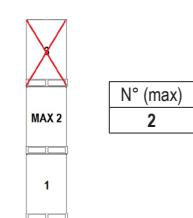
VOLUMEN (m <sup>3</sup> )
0,53

## VERKLEIDUNG VERPACKUNG



L (cm)	H (cm)	P (cm)

## LAGERUNG



## LKW MENGE

