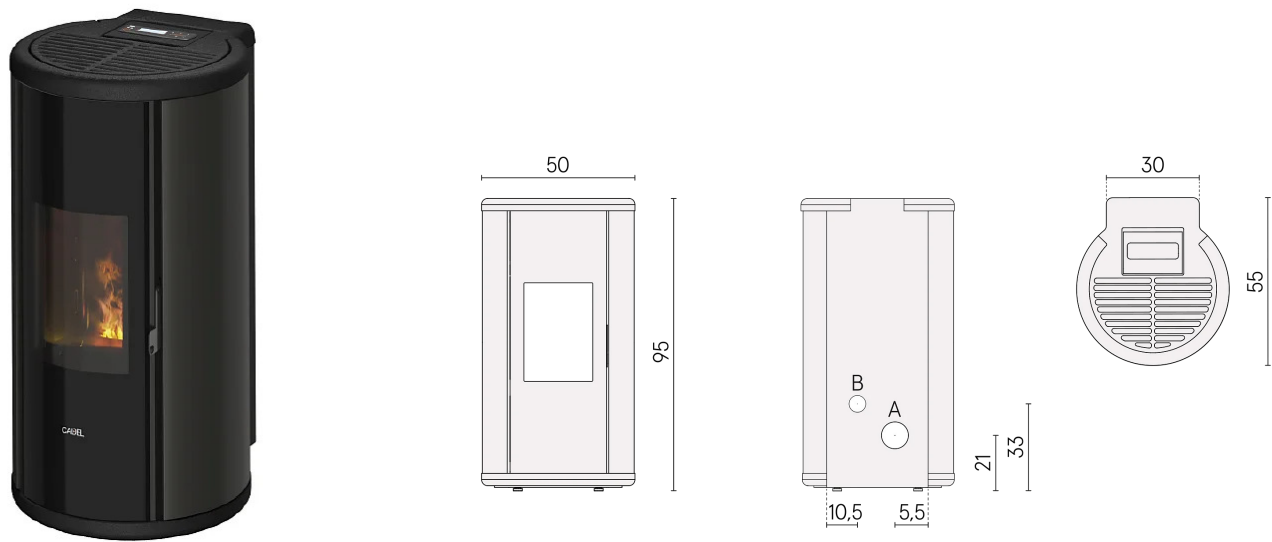




Pellet Air

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	2,0 – 2,0
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	11
Pelletverbrauch pro Stunde (Teillast-Volllast)	kg/h	0,6 – 1,7
Betriebsautonomie (Teillast-Volllast)	h	18 – 6
Netzspannung/Frequenz	V-Hz	230-50
Elektrische Leistungsaufnahme bei Zündung	W	350
Elektr. Leistungsaufnahme im Betrieb (Volllast)	W	74
Empfohlener Förderdruck (Teillast-Volllast)	Pa	2 – 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	60
Gerätetyp (Dichtigkeit)	Type	CC50

PLUS

5★ 5 Sterne D.M. 186	Abgasstutzen Seitlich	Temperaturfühler
Magic Glass	Brennschale aus Gusseisen	Anschluss an Raumthermostat 1-2-3
Comfort Mode – Sehr leisen Betrieb	Gusseisentür	Integriertes WLAN und Bluetooth

VERKLEIDUNGEN

7025052	Metall Anthrazit	EAN 8053859021612
---------	------------------	-------------------

ZERTIFIZIERUNGEN

European standards
BImSchV 2015
Regensburg
München
Stuttgart
Aachen

ECO DESIGN 2022

OK BAC

CSTB

klimatest

D.M. 186

7★

CE

A+

OFEN VERPACKUNG

L (cm)	H (cm)	P (cm)
80	117	60
Volumen (m³)	0,56	
Bruttogewicht (kg)	83	
Nettogewicht (kg)	73	

LAGERUNG

N° (max)
2
MAX 2
1

TRANSPORT

66 pz
