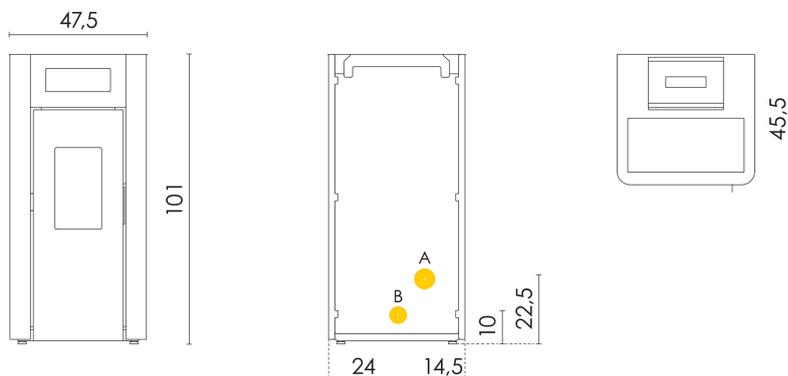


Certificate model name: AMARANTO 9 T1



Pelletofen Air

TECHNISCHE DATEN

Nennwärmeleistungsbereich	kW	2,5 - 8,5
Feuerungswärmeleistung (Volllast)	kW	9,5
Wärmeleistung Wasseranteil (Teillast-Volllast)	kW	- -
Saisonale Energieeffizienz	ηs [%]	85
Wirkungsgradbereich	%	90 - 89
Beheizbares Volumen (Teillast-Volllast)	m ³	70 - 238
CO ₂ (Teillast-Volllast)	%	6,3 - 12,0
Emissionen CO (13% O ₂)	mg/Nm ³	297 - 160
Emissionen OGC (13% O ₂)	mg/Nm ³	5 - 3
Emissionen NOX (13% O ₂)	mg/Nm ³	120 - 130
Feinstaubinhalt bei 13% O ₂ (Teillast-Volllast)	mg/Nm ³	20 - 15
Brennstoff Pellet	mm	Ø6 L=3+40
Inhalt Pelletbehälter	kg	17
Pelletverbrauch pro Stunde (Teillast-Volllast)	kg/h	0,6 - 2,0
Betriebsautonomie (Teillast-Volllast)	h	28 - 8
Netzspannung/Frequenz	V-Hz	230-50
Elektrische Leistungsaufnahme bei Zündung	W	340
Elektr. Leistungsaufnahme im Betrieb (Volllast)	W	96
Empfohlener Förderdruck (Teillast-Volllast)	Pa	8 - 12
Abgasmassenstrom (Teillast-Volllast)	g/sec	3,1 - 6,0
Abgastemperatur (Teillast-Volllast)	°C	125 - 196
Abstand zu brennbarem Material (Rückseite/Seite/Unterseite)	mm	200 / 300 / 15
Abstand zu brennbarem Material (Vorderseite/Oberseite)	mm	750 / 750
Rauchrohranschluss (A)	Ø mm	80
Frischluftanschluss (B)	Ø mm	60
Kanalisationsauslass (C)	Ø mm	0
Warmluft kanalisierbar bis zu	m	0
Gerätetyp (Dichtigkeit)	Type	CC50

PLUS

- Airtight Raumluftunabhängig Pelletofen
- Easy Start Brennschale
- Duo-Shield Feuerkammer
- Integrierte Temperatursensoren
- Anschluss an Raumthermostat
- Silent
- Obere und vordere Belüftung
- Programmierung Tag - Woche

VERKLEIDUNGEN

7022008		Metall Weiss	EAN 8053859014768
7022009		Metall Rot Bordeaux	EAN 8053859014775
7022010		Metall Anthrazit	EAN 8053859014782

OPTIONAL

5019012	Pelletofen mit fernbedienung	EAN 8053859011965
---------	------------------------------	-------------------

ZERTIFIZIERUNGEN

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

EN 14785:2006
CE



OFEN VERPACKUNG

	L (cm)	H (cm)	P (cm)
	80	118	61
	Volumen (m ³)		0,58
	Bruttogewicht (kg)		79
	Nettogewicht (kg)		69

LAGERUNG

	N° (max)
	2
MAX 2	
1	

TRANSPORT

66 pz