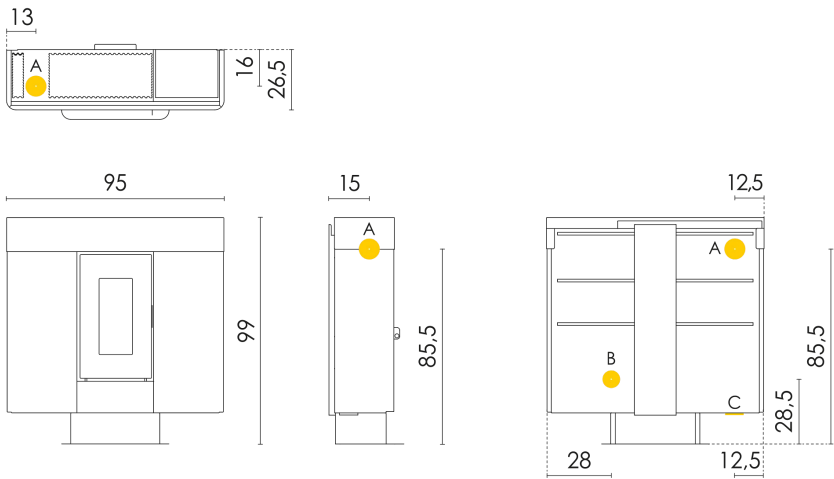




Pelletofen Air Plus

TECHNISCHE DATEN

Nennwärmeleistungsbereich	kW	3,0 - 10,0
Feuerungswärmeleistung (Volllast)	kW	11,0
Wärmeleistung Wasseranteil (Teillast-Volllast)	kW	- -
Saisonale Energieeffizienz	ηs [%]	87
Wirkungsgradbereich	%	94 - 91
Beheizbares Volumen (Teillast-Volllast)	m³	86 - 285
CO ₂ (Teillast-Volllast)	%	8,9 - 14,0
Emissionen CO (13% O ₂)	mg/Nm³	174 - 119
Emissionen OGC (13% O ₂)	mg/Nm³	5 - 4
Emissionen NOX (13% O ₂)	mg/Nm³	108 - 104
Feinstaubinhalt bei 13% O ₂ (Teillast-Volllast)	mg/Nm³	10 - 17
Brennstoff Pellet	mm	Ø 6 L=3+40
Inhalt Pelletbehälter	kg	15
Pelletverbrauch pro Stunde (Teillast-Volllast)	kg/h	0,7 - 2,2
Betriebsautonomie (Teillast-Volllast)	h	23 - 7
Netzspannung/Frequenz	V-Hz	230-50
Elektrische Leistungsaufnahme bei Zündung	W	340
Elektr. Leistungsaufnahme im Betrieb (Volllast)	W	85.2
Empfohlener Förderdruck (Teillast-Volllast)	Pa	2 - 10
Abgasmassenstrom (Teillast-Volllast)	g/sec	2,5 - 5,6
Abgastemperatur (Teillast-Volllast)	°C	110 - 200
Abstand zu brennbarem Material (Rückseite/Seite/Unterseite)	mm	0 / 300 / 0
Abstand zu brennbarem Material (Vorderseite/Oberseite)	mm	2000 / 750
Rauchrohranschluss (A)	Ø mm	80
Frischluftanschluss (B)	Ø mm	60
Kanalisationsauslass (C)	Ø mm	80
Warmluft kanalisierbar bis zu	m	6
Gerätetyp (Dichtigkeit)	Type	CC50

PLUS

 Airtight Raumluftunabhängig Pelletofen	 Gusseisentür	 Runde Living Fire Brennschale aus Gusseisen
 Integriertes WLAN und Bluetooth	 Integrierte Temperatursensoren	 Anschluss an Raumthermostat
 Unabhängiger Kanalventilator	 Hintere Luftkanalisierung	

VERKLEIDUNGEN

7020013		Metall Titanium	EAN 8053859012030
7020014		Metall Moka	EAN 8053859012047

OPTIONAL

5022005	Top-abgasstutzen-kit mit inspektionsstopfen	EAN 8053859017776
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	103
Volumen (m³)	0,97	
Bruttogewicht (kg)	118.3	
Nettogewicht (kg)	103	

LAGERUNG

N° (max)
1

TRANSPORT

39 pz
