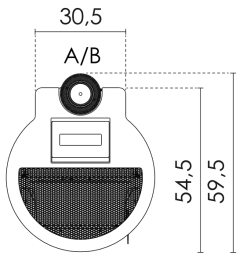
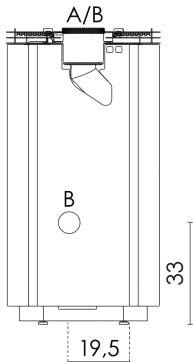
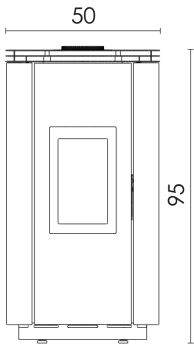


Certificate model name: FLOYD 7.0



Pelletofen Air

TECHNISCHE DATEN

Nennwärmeleistungsbereich	kW	2,5 – 7,0
Feuerungswärmeleistung (Volllast)	kW	7,7
Wärmeleistung Wasseranteil (Teillast-Volllast)	kW	– –
Saisonale Energieeffizienz	ηs [%]	86
Wirkungsgradbereich	%	91 – 90
Beheizbares Volumen (Teillast-Volllast)	m³	71 – 200
CO ₂ (Teillast-Volllast)	%	6,8 – 12,8
Emissionen CO (13% O ₂)	mg/Nm³	238 – 42
Emissionen OGC (13% O ₂)	mg/Nm³	4 – 1
Emissionen NOX (13% O ₂)	mg/Nm³	140 – 117
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	345
Elektr. Leistungsaufnahme im Betrieb (Volllast)	W	49
Empfohlener Förderdruck (Teillast-Volllast)	Pa	2 – 10
Abgasmassenstrom (Teillast-Volllast)	g/sec	2,6 – 4,6
Abgastemperatur (Teillast-Volllast)	°C	113 – 190
Abstand zu brennbarem Material (Rückseite/Seite/Unterseite)	mm	200 / 300 / 0
Abstand zu brennbarem Material (Vorderseite/Oberseite)	mm	1000 / 750
Rauchrohranschluss (A)	Ø mm	80
Frischluftanschluss (B)	Ø mm	130
Kanalisationsauslass (C)	Ø mm	0
Warmluft kanalisierbar bis zu	m	0
Gerätetyp (Dichtigkeit)	Type	CC50

PLUS



Abgasstutzen Hinten



Airtight
Raumluftunabhängig,
Pelletofen



W6 Wärmeverteilung



Anschluss an
Raumthermostat



Wi-Fi (opt.)



Programmierung Tag
- Woche



Brennschale aus
Gusseisen

VERKLEIDUNGEN

7021020		Metall Weiss	EAN 8053859013303
7021022		Metall Anthrazit	EAN 8053859013327

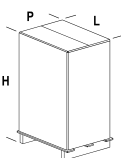
ZERTIFIZIERUNGEN

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	117	60
Volumen (m³)	0,56	
Bruttogewicht (kg)	75	
Nettogewicht (kg)	65	

LAGERUNG



N° (max)
2

TRANSPORT



66 pz