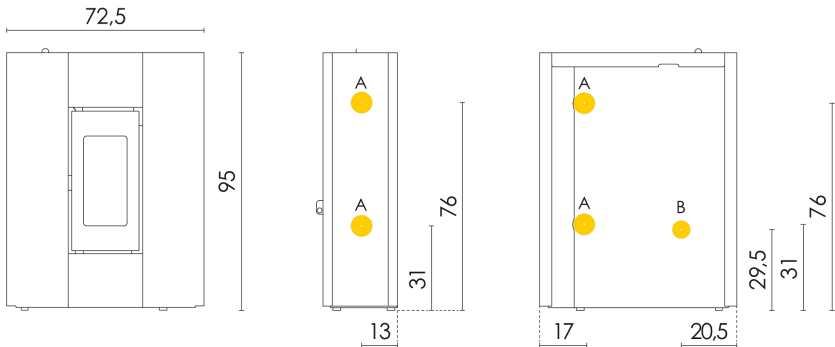


Certificate model name: ROXY



Pelletofen Air

TECHNISCHE DATEN

Nennwärmeleistungsbereich	kW	2,7 – 7,0
Feuerungswärmeleistung (Volllast)	kW	7,8
Wärmeleistung Wasseranteil (Teillast-Volllast)	kW	– –
Saisonale Energieeffizienz	ηs [%]	85
Wirkungsgradbereich	%	93 – 89
Beheizbares Volumen (Teillast-Volllast)	m³	77 – 200
CO ₂ (Teillast-Volllast)	%	7,0– 12,2
Emissionen CO (13% O ₂)	mg/Nm³	183 – 129
Emissionen OGC (13% O ₂)	mg/Nm³	7 – 4
Emissionen NOX (13% O ₂)	mg/Nm³	103 – 116
Feinstaubinhalt bei 13% O ₂ (Teillast-Volllast)	mg/Nm³	19 – 14
Brennstoff Pellet	mm	Ø6 L=3÷40
Inhalt Pelletbehälter	kg	12
Pelletverbrauch pro Stunde (Teillast-Volllast)	kg/h	0,6 – 1,7
Betriebsautonomie (Teillast-Volllast)	h	20 – 7
Netzspannung/Frequenz	V-Hz	230-50
Elektrische Leistungsaufnahme bei Zündung	W	345
Elektr. Leistungsaufnahme im Betrieb (Volllast)	W	72
Empfohlener Förderdruck (Teillast-Volllast)	Pa	10 – 11
Abgasmassenstrom (Teillast-Volllast)	g/sec	3,0 – 4,9
Abgastemperatur (Teillast-Volllast)	°C	89 – 184
Abstand zu brennbarem Material (Rückseite/Seite/Unterseite)	mm	40 / 250 / 0
Abstand zu brennbarem Material (Vorderseite/Oberseite)	mm	600 / 750
Rauchrohranschluss (A)	Ø mm	80
Frischluftanschluss (B)	Ø mm	60
Kanalisationsauslass (C)	Ø mm	0
Warmluft kanalisierbar bis zu	m	0

PLUS

 Airtight Raumluftunabhängig Pelletofen	 Gusseisentür	 Easy Start Brennschale
 Integrierte Temperatursensoren	 Anschluss an Raumthermostat	 Smart Heat
 Silent		

VERKLEIDUNGEN

7019063		Metall Rot Bordeaux	EAN 8053859011538
7019064		Metall Weiss	EAN 8053859011545
7019065		Metall Anthrazit	EAN 8053859011552

ZERTIFIZIERUNGEN

European standards
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
--------------	------

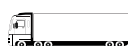
Bruttogewicht (kg)	73
--------------------	----

Nettogewicht (kg)	63
-------------------	----

LAGERUNG

	<table><tr><td>N° (max)</td></tr><tr><td>2</td></tr></table>	N° (max)	2
N° (max)			
2			
	<table><tr><td>MAX 2</td></tr><tr><td>1</td></tr></table>	MAX 2	1
MAX 2			
1			

TRANSPORT


66 pz