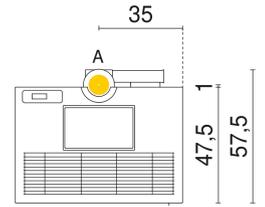
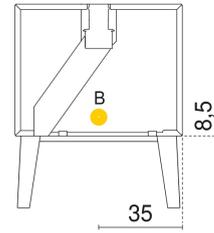
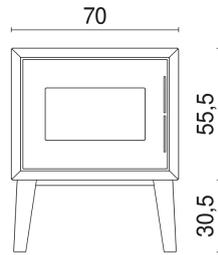


Certificate model name: MODO AIRTIGHT



Pelletofen Air

TECHNISCHE DATEN

Nennwärmeleistungsbereich	kW	2,7 - 9,3
Feuerungswärmeleistung (Volllast)	kW	10,5
Wärmeleistung Wasseranteil (Teillast-Volllast)	kW	- -
Saisonale Energieeffizienz	ηs [%]	84
Wirkungsgradbereich	%	94 - 89
Beheizbares Volumen (Teillast-Volllast)	m³	77 - 265
CO ₂ (Teillast-Volllast)	%	7,1- 12,5
Emissionen CO (13% O ₂)	mg/Nm³	265 - 107
Emissionen OGC (13% O ₂)	mg/Nm³	3.2- 2.1
Emissionen NOX (13% O ₂)	mg/Nm³	108 - 119
Feinstaubinhalt bei 13% O ₂ (Teillast-Volllast)	mg/Nm³	18 - 19
Brennstoff Pellet	mm	Ø6 L=3+40
Inhalt Pelletbehälter	kg	11.5
Pelletverbrauch pro Stunde (Teillast-Volllast)	kg/h	0,6 - 2,2
Betriebsautonomie (Teillast-Volllast)	h	19 - 5
Netzspannung/Frequenz	V-Hz	230-50
Elektrische Leistungsaufnahme bei Zündung	W	346
Elektr. Leistungsaufnahme im Betrieb (Volllast)	W	113.7
Empfohlener Förderdruck (Teillast-Volllast)	Pa	8 - 11.8
Abgasmassenstrom (Teillast-Volllast)	g/sec	2,8 - 5,7
Abgastemperatur (Teillast-Volllast)	°C	90 - 200
Abstand zu brennbarem Material (Rückseite/Seite/Unterseite)	mm	200 / 200 / 0
Abstand zu brennbarem Material (Vorderseite/Oberseite)	mm	1000 / 750
Rauchrohranschluss (A)	Ø mm	80
Frischlufanschluss (B)	Ø mm	60
Kanalisationsauslass (C)	Ø mm	0
Warmluft kanalisierbar bis zu	m	0
Gerätetyp (Dichtigkeit)	Type	CC50

PLUS

- Rauchgasabzug Bi-Flux
- Airtight Raumluftunabhängig, Pelletofen
- Brennkammer aus Gusseisen
- Gusseisentür
- Anschluss an Raumthermostat
- Integrierte Temperatursensoren
- Silent
- Abgasstutzen oben / UP

VERKLEIDUNGEN

7020007 Metall Schwarz EAN 8053859011972

OPTIONAL

5018013 Pellet-beladungs-kit EAN 8053859010494
 5019012 Pelletofen mit fernbedienung EAN 8053859011965

ZERTIFIZIERUNGEN

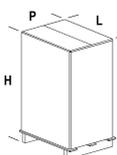
European standards
 Art. 15A B-VG 2015
 BImSchV 2015
 Regensburg
 München
 Stuttgart
 Aachen



EN 14785:2006



OFEN VERPACKUNG



L (cm)	H (cm)	P (cm)
80	72	71
Volumen (m³)		0,41
Bruttogewicht (kg)		104
Nettogewicht (kg)		95

LAGERUNG



N° (max)
2

TRANSPORT

