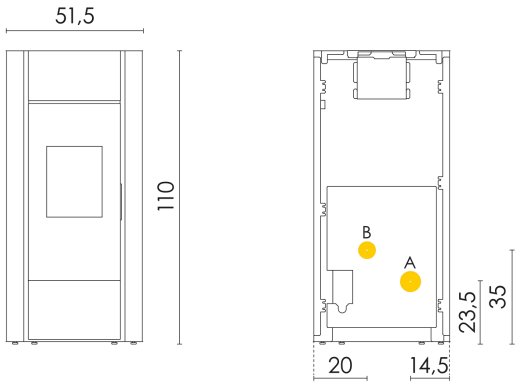
TESIS 23

Certificate model name: TESIS 23 AIRTIGHT T2

https://free-point.it/





Heizpelletofen

TECHNISCHE DATEN

Nennwärmeleistungsbereich	kW	4,9 - 22,4
Feuerungswärmeleistung (Volllast)	kW	24,3
Wärmeleistung Wasseranteil (Teillast-Volllast)	kW	18 - 3,4
Saisonale Energieeffizienz	ηs [%]	89
Wirkungsgradbereich	%	96 - 92
Beheizbares Volumen (Teillast-Volllast)	m³	137 - 627
CO_2 (Teillast-Volllast)	%	7,9- 13,6
Emissionen CO (13% O_2)	mg/Nm³	150 - 136
Emissionen OGC (13% O_2)	mg/Nm³	3,0- 2,0
Emissionen NOX (13% O_2)	mg/Nm³	94 - 99
Feinstaubinhalt bei 13% O_2 (Teillast-Volllast)	mg/Nm³	18 - 14
Brennstoff Pellet	mm	Ø6 L=3÷40
Wasserwärmetauscher (H_2O)	l	14
Inhalt Pelletbehälter	kg	22
Pelletverbrauch pro Stunde (Teillast-Volllast)	kg/h	1,0 - 5,1
Betriebsautonomie (Teillast-Volllast)	h	22 - 4
Netzspannung/Frequenz	V-Hz	230-50
Elektrische Leistungsaufnahme bei Zündung	W	343
Elektr. Leistungsaufnahme im Betrieb (Volllast)	W	117
Empfohlener Förderdruck (Teillast-Volllast)	Pa	2 - 10
Abgasmassenstrom (Teillast-Volllast)	g/sec	0,0 - 0,0
Abgastemperatur (Teillast-Volllast)	°C	66 - 183
Abstand zu brennbarem Material (Rückseite/Seite/Unterseite)	mm	200 / 200 / 12
Abstand zu brennbarem Material (Vorderseite/Oberseite)	mm	2000 / 750
Rauchrohranschluss (A)	Ø mm	80
Frischluftanschluss (B)	Ø mm	60
Gerätetyp (Dichtigkeit)	Type	BF

PLUS

- Airtight Raumluftunabhängige Pelletofen
- Keramische Zündkerze
- Integriertes WLAN und Bluetooth
- Integrierte Temperatursensoren
- Anschluss an Raumthermostat
- Smart Heat
- Silent
- Ventilation an der

VERKLEIDUNGEN

7022274	Metall Anthrazit	EAN 8053859018216
7022275	Metall Weiss	EAN 8053859018223
7022276	Metall Rot Bordeaux	EAN 8053859018230

ZERTIFIZIERUNGEN

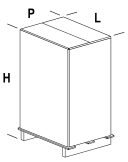
European standards
BImSchV 2015
Regensburg
München
Stuttgart
Aachen

EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022

CE

A++

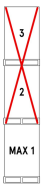
OFEN VERPACKUNG



L (cm)	H (cm)	P (cm)
80	132	71

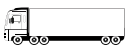
Volumen (m³)	0,75
Bruttogewicht (kg)	158
Nettogewicht (kg)	146,5

LAGERUNG



N° (max)
1

TRANSPORT



57 pz

Rev. 1712026