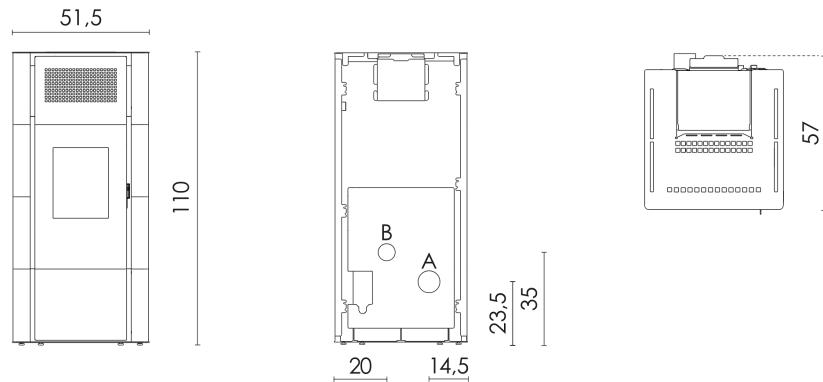


Certificate model name: MIRA 16 T2



## Heizpelletofen

### TECHNISCHE DATEN

Nennwärmevermeistungsbereich	kW	4,9 - 16,1
Feuerungswärmevermeistung (Volllast)	kW	17,1
Wärmeleistung Wasseranteil (Teillast-Volllast)	kW	12,9 - 3,4
Saisonale Energieeffizienz	ηs [%]	90
Wirkungsgradbereich	%	96 - 93
Beheizbares Volumen (Teillast-Volllast)	m³	137 - 451
CO <sub>2</sub> (Teillast-Volllast)	%	7,9 - 11,9
Emissionen CO (13% O <sub>2</sub> )	mg/Nm³	150 - 100
Emissionen OGC (13% O <sub>2</sub> )	mg/Nm³	3,0 - 2,0
Emissionen NOX (13% O <sub>2</sub> )	mg/Nm³	94 - 95
Feinstaubinhalt bei 13% O <sub>2</sub> (Teillast-Volllast)	mg/Nm³	18 - 13
Brennstoff Pellet	mm	Ø6 L=3÷40
Wasserwärmetauscher (H <sub>2</sub> O)	l	14
Inhalt Pelletbehälter	kg	22
Pelletverbrauch pro Stunde (Teillast-Volllast)	kg/h	1,0 - 3,6
Betriebsautonomie (Teillast-Volllast)	h	22 - 6
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 - 139
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

	Abgasstutzen Seitlich		Airtight Raumluftunabhängig Pelletofen		Brennschale aus Gusseisen
	Programmierung Tag - Woche		Wassertemperaturfü		Wi-Fi (opt.)
	Silent		Abgasstutzen Hinten, Seitlich, Oben		Easy Start Brennschale

### VERKLEIDUNGEN

7022277		Metall Weiss	EAN 8053859018247
7022278		Metall Rot Bordeaux	EAN 8053859018254
7022279		Metall Anthrazit	EAN 8053859018261

### ZERTIFIZIERUNGEN

European standards  
BlmSchV 2015  
Regensburg  
München  
Stuttgart  
Aachen



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



### OFEN VERPACKUNG

P	L	H (cm)	P (cm)
80	132	71	
Volumen (m³)			0,75
Bruttogewicht (kg)			153,6
Nettogewicht (kg)			140

### LAGERUNG



N° (max)	1
----------	---

### TRANSPORT

