

# MIRA 16

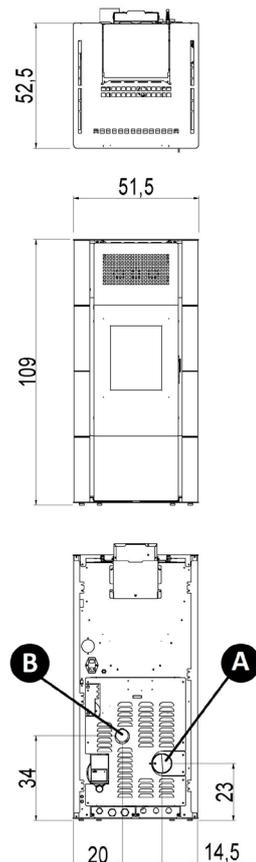
## HYDRO - Wasserführende pelletöfen



Certificate model name : MIRA 16 T2



Nennwärmeleistung	kW	16.1
Min - Nennwärmeleistung	kW	4.9
Eingebrachte Heizleistung (max)	kW	17.1
Nennwärmeleistung - Wasseranteil	kW	12.9
Min - Nennwärmeleistung - Wasseranteil	kW	3.4
Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad	ηs [%]	89
Wirkungsgrad bei Nennleistung	%	93.7
Wirkungsgrad bei Min Leistung	%	96.7
Raumheizvermögen	m³	137 - 451
CO bei 13% O <sub>2</sub>	%	0.008
CO bei 13% O <sub>2</sub> (bei Min Leistung)	%	0.012
Emissionen CO (13% O <sub>2</sub> ) (min-max)	mg/Nm³	150 - 100
Emissionen OGC (13% O <sub>2</sub> ) (min-max)	mg/Nm³	3 - 2
Emissionen NOX (13% O <sub>2</sub> ) (min-max)	mg/Nm³	94 - 95
Feinstaubinhalt bei 13% O <sub>2</sub> (min-max)	mg/Nm³	18 - 13
Wasserbehälter	l	14
Inhalt Pelletbehälter	kg	22
Brennstoff		<b>Pellet ø6</b>
Pelletverbrauch (pro Stunde)	kg/h	1 - 3.6
Betriebsautonomie	h	6 - 22
Elektrische Leistungsaufnahme bei Zündung (max)	W	343
Elektrische Leistungsaufnahme in Betrieb	W	117
Netzspannung / Frequenz	V - Hz	230 - 50
Mindestförderdruck	Pa	12
Abgasmassenstrom (min-max)	g/sec	4.5 - 9.8
Abgastemperatur (max)	°C	116
Nettogewicht	kg	140
Bruttogewicht (mit Verpackung)	kg	153.6
Rauchabzug (A)	Ø mm	80
Öffnungen für die Verbrennungsluft (B)	Ø mm	50
Kanalauslass (C)	Ø mm	-
Wärmeluft Kanalisierbar bis zu	m	-



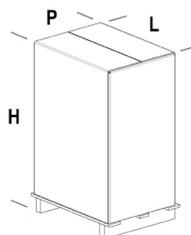
### KOMBINATIONEN

7022277		Metall weiss	EAN 8053859018247
7022278		Metall rot	EAN 8053859018254
7022279		Metall anthrazit	EAN 8053859018261

### PLUS

	Dichtes Verbrennungsraum		Wi-Fi (optional)		Easy start
	Brennschale aus Gusseisen		Funktion Silent		Anschluß zu Raumthermostat
	Programmierung Tag - Woche		Abgasstutzen Hinten		Anschluss am Heizungssystem
	Temperaturfühler				

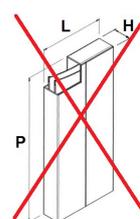
### OFENVERPACKUNG



L (cm)	H (cm)	P (cm)
79	131,8	70

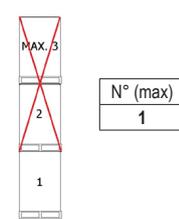
VOLUMEN (m³)
0,74

### VERKLEIDUNG VERPACKUNG



L (cm)	H (cm)	P (cm)

### LAGERUNG



### LKW MENGE

