

# TESIS 23

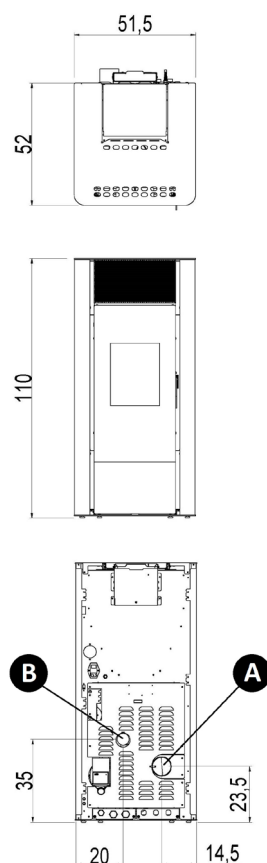
HYDRO - Termostufe a pellet

FreePoint

Certificate model name : TESIS 23 AIRTIGHT T2



Potenza nominale	kW	22.4
Potenza ridotta	kW	4.9
Potenza al focolare (max)	kW	24.3
Potenza utile all'acqua nominale	kW	18
Potenza utile all'acqua ridotta	kW	3.4
Efficienza energetica stagionale	ηs [%]	89
Rendimento nominale	%	92
Rendimento ridotto	%	96.7
Volume riscaldabile (min-max)	m <sup>3</sup>	137 - 627
CO al 13% O <sub>2</sub> nominale	%	0.010
CO al 13% O <sub>2</sub> ridotto	%	0.012
Emissioni CO (13% O <sub>2</sub> ) (min-max)	mg/Nm <sup>3</sup>	150 - 136
Emissioni OGC (13% O <sub>2</sub> ) (min-max)	mg/Nm <sup>3</sup>	3 - 2
Emissioni NOX (13% O <sub>2</sub> ) (min-max)	mg/Nm <sup>3</sup>	94 - 99
Contenuto di polveri al 13% O <sub>2</sub> (min-max)	mg/Nm <sup>3</sup>	18 - 14
Capacità caldaia (H <sub>2</sub> O)	l	14
Capacità serbatoio	kg	22
Combustibile		<b>Pellet ø6</b>
Consumo orario (min-max)	kg/h	1 - 5.1
Autonomia (min-max)	h	4 - 22
Assorbimento elettrico in accensione (max)	W	343
Assorbimento elettrico in lavoro (max)	W	117
Tensione di alimentazione e frequenza	V - Hz	230 - 50
Depressione canna fumaria	Pa	12
Massa fumi (min-max)	g/sec	4.5 - 12.1
Temperatura fumi in uscita (max)	°C	153
Peso netto	kg	146.5
Peso lordo	kg	161
Scarico fumi (A)	Ø mm	80
Entrata aria comburente (B)	Ø mm	50
Uscita canalizzazione (C)	Ø mm	-
Canalizzabile sino a	m	-



BImSchV 2015  
Regensburg  
München  
Stuttgart  
Aachen  
EN 14785:2006



## COMBINAZIONI

7022275		Metallo bianco	EAN 8053859018223
7022276		Metallo bordeaux	EAN 8053859018230
7022274		Metallo antracite	EAN 8053859018216

## PLUS



AIRTIGHT Stufa stagna



Wi-Fi integrato



Easy start



Braciere in ghisa



Funzione Silent



Collegamento termostato esterno



Programmazione giornaliera settimanale



Scarico fumi posteriore



Collegamento all'impianto di riscaldamento

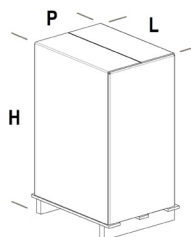


Sensore di temperatura aria



Sensore di temperatura acqua

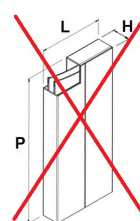
## IMBALLO STUFA



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

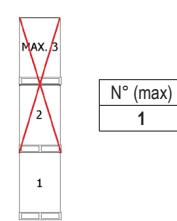
VOLUME (m <sup>3</sup> )
0,74

## IMBALLO FINITURE



Metallo	L (cm)	H (cm)	P (cm)
-	-	-	-

## STOCCAGGIO



## TRASPORTO

