

# MITHOS PLUS 12 PS

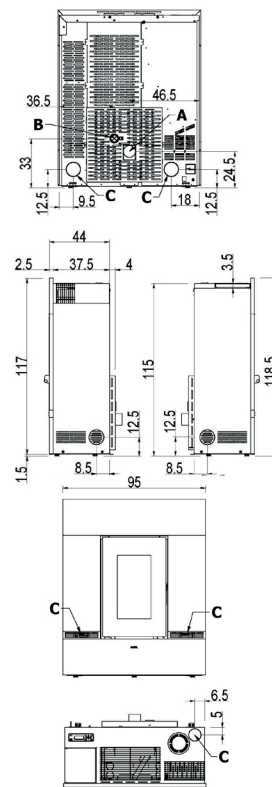
Certificate model name: MITHOS PLUS 12 PS T2



## PELLET AIR PLUS - Pelletöfen



Nennwärmeleistung	kW	12
Min - Nennwärmeleistung	kW	3,7
Eingebrachte Heizleistung (max)	kW	13,5
Nennwärmeleistung - Wasseranteil	kW	-
Min - Nennwärmeleistung - Wasseranteil	kW	-
Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad	ηs [%]	84
Wirkungsgrad bei Nennleistung	%	89,2
Wirkungsgrad bei Min Leistung	%	90
Raumheizvermögen	m³	105 - 342
CO bei 13% O <sub>2</sub>	%	0,010
CO bei 13% O <sub>2</sub> (bei Min Leistung)	%	0,012
Emissionen CO (13% O <sub>2</sub> ) (min-max)	mg/Nm³	140 - 125
Emissionen OGC (13% O <sub>2</sub> ) (min-max)	mg/Nm³	10 - 2
Emissionen NOX (13% O <sub>2</sub> ) (min-max)	mg/Nm³	120 - 99
Feinstaubinhalt bei 13% O <sub>2</sub> (min-max)	mg/Nm³	17 - 15
Wasserbehälter	l	-
Inhalt Pelletbehälter	kg	23
Brennstoff		Pellet ø6
Pelletverbrauch (pro Stunde)	kg/h	0,9 - 2,8
Betriebsautonomie	h	8 - 26
Elektrische Leistungsaufnahme bei Zündung (max)	W	360
Elektrische Leistungsaufnahme in Betrieb	W	155
Netzspannung / Frequenz	V - Hz	230 - 50
Mindestförderdruck	Pa	12
Abgasmassenstrom (min-max)	g/sec	5,7 - 8,8
Abgastemperatur (max)	°C	180
Nettogewicht	kg	161 - 191
Bruttogewicht (mit Verpackung)	kg	177 - 207
Rauchabzug (A)	Ø mm	80
Öffnungen für die Verbrennungsluft (B)	Ø mm	60
Kanalauslass (C)	Ø mm	80
Warmluft Kanalisierbar bis zu	m	8



BImSchV 2015  
Regensburg  
München  
Stuttgart  
Aachen



6 STELLE

## KOMBINATIONEN

7023084		Metall Weiss	EAN 8053859020271
7023085		Metall Rot	EAN 8053859020288
7023086		Metall Anthrazit	EAN 8053859020295
7023087		Metall Light bronze	EAN 8053859020301
7023088		Metall Titanium	EAN 8053859020318
7023089		Stein Serpentino	EAN 8053859020325

OPTIONAL:

5020001		Bausatz 90° Bogen	EAN 8053859012474
---------	--	-------------------	-------------------

## PLUS



Gusseisentür



Dichtes Verbrennungsraum



Brennschale aus Gusseisen



Feuerraum aus Gusseisen



Kanalisierung mit 2 unabhängigen Luftgebläsen



Comfort mode



Integriertes Wi-Fi



Integriertes Bluetooth



Anschluss zu Aussenthermostat



Programmierung Tag - Woche



Kanalisierung 5 Seiten



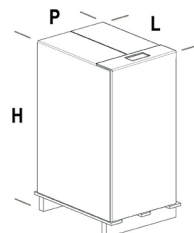
Abgasstutzen Hinten



5 stelle

**ofenide**<sup>®</sup>  
Feuer neu erleben.

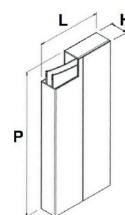
## OFENVERPACKUNG



L (cm)	H (cm)	P (cm)
79	130,5	102,2

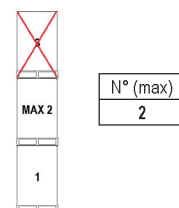
VOLUMEN (m³)
1,05

## VERKLEIDUNG VERPACKUNG



	L (cm)	H (cm)	P (cm)
Metall	59	12,5	109,2
Stein (x2)	31	18	100

## LAGERUNG



## LKW MENGE

