

MITHOS PLUS 14 PS

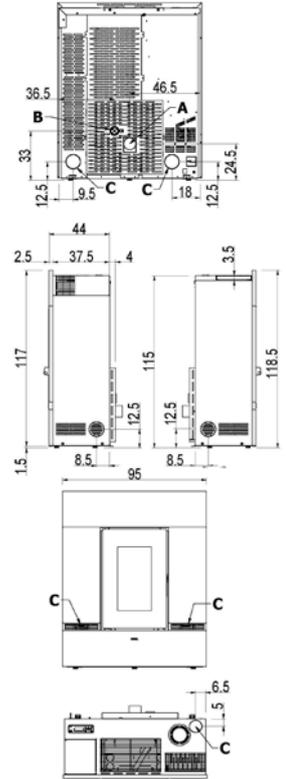
PELLET AIR PLUS - Pelletöfen



Certificate model name: MITHOS PLUS 14 PS



Nennwärmeleistung	kW	14
Min - Nennwärmeleistung	kW	3,8
Eingebrachte Heizleistung (max)	kW	15,7
Nennwärmeleistung - Wasseranteil	kW	-
Min - Nennwärmeleistung - Wasseranteil	kW	-
Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad	ηs [%]	85
Wirkungsgrad bei Nennleistung	%	89
Wirkungsgrad bei Min Leistung	%	93,5
Raumheizvermögen	m³	108 - 399
CO bei 13% O ₂	%	0,0197
CO bei 13% O ₂ (bei Min Leistung)	%	0,0149
Emissionen CO (13% O ₂) (min-max)	mg/Nm³	186 - 247
Emissionen OGC (13% O ₂) (min-max)	mg/Nm³	3,0 - 3,0
Emissionen NOX (13% O ₂) (min-max)	mg/Nm³	109 - 114
Feinstaubinhalt bei 13% O ₂ (min-max)	mg/Nm³	19 - 15
Wasserbehälter	l	-
Inhalt Pelletbehälter	kg	23
Brennstoff		Pellet ø6
Pelletverbrauch (pro Stunde)	kg/h	0,86 - 3,5
Betriebsautonomie	h	7 - 27
Elektrische Leistungsaufnahme bei Zündung (max)	W	360
Elektrische Leistungsaufnahme in Betrieb	W	153
Netzspannung / Frequenz	V - Hz	230 - 50
Mindestförderdruck	Pa	13
Abgasmassenstrom (min-max)	g/sec	3,9 - 9,2
Abgastemperatur (max)	°C	210
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
Wärmeluft Kanalisierbar bis zu	m	6



KOMBINATIONEN

7022125	Metall Weiss	EAN 8053859016151
7022126	Metall Rot	EAN 8053859016168
7022127	Metall Anthrazit	EAN 8053859016175
7022128	Metall Light bronze	EAN 8053859016182
7022129	Metall Titanium	EAN 8053859016199
7022130	Stein Serpentino	EAN 8053859016205

OPTIONAL:

5019005	Ästhetischer Sockel	EAN 8053859010951
5019009	Bausatz Wandhalterung	EAN 8053859011736
5020001	Bausatz 90° Bogen	EAN 8053859012474

PLUS



Gusseisentür



Feuerraum aus Gusseisen



Integriertes Wi-Fi



Programmierung Tag - Woche



Dichtes Verbrennungsraum



Kanalisierung mit 2 unabhängigen Luftgebläsen



Integriertes Bluetooth



Kanalisierung 5 Seiten



Brennschale aus Gusseisen



Comfort mode

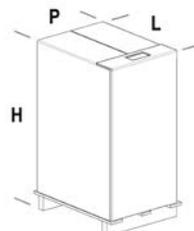


Anschluß zu Aussenthermostat



Abgasstutzen Hinten

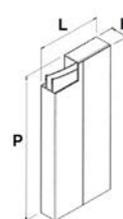
OFENVERPACKUNG



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

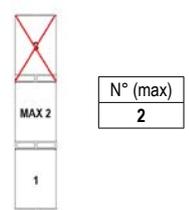
VOLUMEN (m³)
1,05

VERKLEIDUNG VERPACKUNG



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

LAGERUNG



LKW MENGE

