

MITHOS PLUS 14 UP TWIN

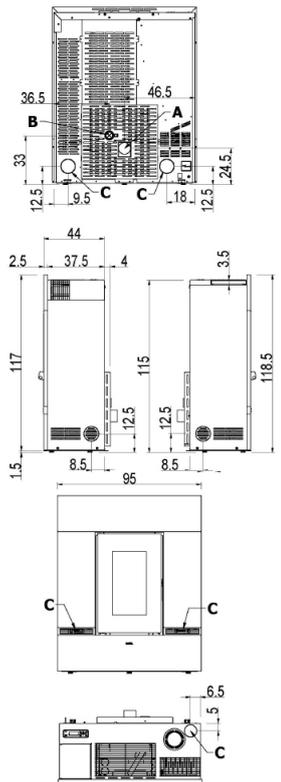
CADEL

Certificate model name: MITHOS3 PLUS 14



PELLET AIR PLUS - Pelletöfen

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	165 - 195
Bruttogewicht (mit Verpackung)	kg	181 - 211
Rauchabzug (A)	Ø mm	80
Öffnungen für die Verbrennungsluft (B)	Ø mm	130
Kanalauslass (C)	Ø mm	80
Wärmeluft Kanalisierbar bis zu	m	6



Art. 15A B-VG 2015
BImSchV 2015
Regierung
München
Stuttgart
Aachen



KOMBINATIONEN

7022211	Metall Weiss	EAN 8053859017233
7022212	Metall Rot	EAN 8053859017240
7022213	Metall Anthrazit	EAN 8053859017257
7022214	Metall Light bronze	EAN 8053859017264
7022215	Metall Titanium	EAN 8053859017288
7022216	Stein Serpentino	EAN 8053859017295
OPTIONAL:		
5020001	Bausatz 90° Bogen	EAN 8053859012474

PLUS



Integrierter
konzentrischer
Auslass (80-130)



Brennschale aus
Gusseisen



Comfort mode



Anschluß zu
Aussenthermostat
1-2-3



Abgasstutzen Oben



Gusseisentür



Feuerraum aus
Gusseisen



Integriertes Wi-Fi



Programmierung Tag
- Woche
7



Dichtes
Verbrennungsraum



Kanalisierung mit
2 unabhängigen
Luftgebläsen

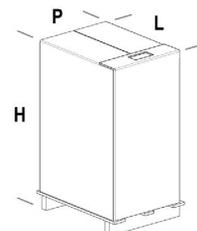


Integriertes
Bluetooth



Kanalisierung 5
Seiten

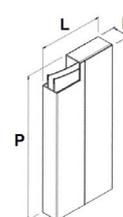
OFENVERPACKUNG



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

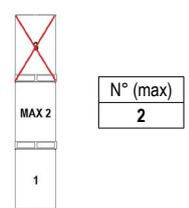
VOLUMEN (m³)
1,05

VERKLEIDUNG VERPACKUNG



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

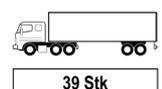
LAGERUNG



N° (max)

2

LKW MENGE



39 Stk