

MITHOS PLUS 12 PS

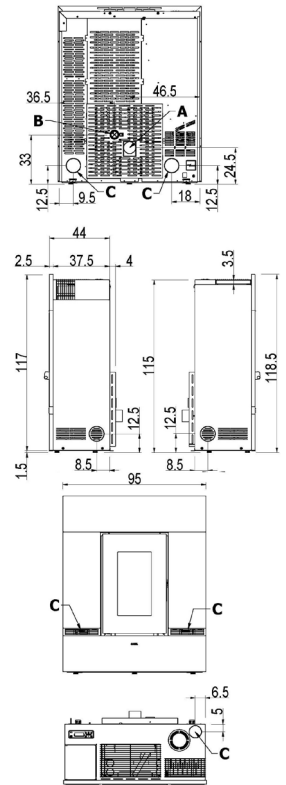
Certificate model name: MITHOS PLUS 12 PS T2



PELLET AIR PLUS - Pelletkachels

CADEL

Nominaal vermogen	kW	12
Beperkt vermogen	kW	3,7
Ingevoerd thermisch vermogen (max)	kW	13,5
Nominaal nuttig vermogen met water	kW	-
Beperkt nuttig vermogen met water	kW	-
Seizoensgebonden energie-efficiëntie	ηs [%]	84
Nominaal rendement	%	89,2
Beperkt rendement	%	90
Verwarmbaar volume (min-max)	m³	105 - 342
CO bij 13% O₂ nominaal	%	0,010
CO bij 13% O₂, beperkt	%	0,012
Onderwerpen CO (13% O₂) (min-max)	mg/Nm³	140 - 125
Onderwerpen OGC (13% O₂) (min-max)	mg/Nm³	10 - 2
Onderwerpen NOX (13% O₂) (min-max)	mg/Nm³	120 - 99
Stofgehalte bij 13% O₂ (min-max)	mg/Nm³	17 - 15
Capaciteit van de ketel (H₂O)	l	-
Capaciteit voorraadbak	kg	23
Brandstof		Pellet ø6
Verbruik per uur (min-max)	kg/h	0,9 - 2,8
Autonomie (min-max)	h	8 - 26
Elektrische opname bij inschakeling (max)	W	360
Elektrische opname tijdens de werking (max)	W	155
Voedingsspanning en frequentie	V - Hz	230 - 50
Onderdruk rookkanaal	Pa	12
Massa rookgassen (min-max)	g/sec	5,7 - 8,8
Temperatuur rookgassen bij uitgang (max)	°C	180
Nettogewicht	kg	161 - 191
Brutogewicht	kg	177 - 207
Rookgassenafvoer (A)	Ø mm	80
Inlaat verbrandingslucht (B)	Ø mm	60
Uitgang kanalisering (C)	Ø mm	80
Kanaliseerbaar tot	m	8



BlaSchiV 2015
Regensturm
München
Stuttgart
Aachen



COMBINATIES

7023084	Metaal wit	EAN 8053859020271
7023085	Metaal rood	EAN 8053859020288
7023086	Metaal antraciet	EAN 8053859020295
7023087	Metaal light bronze	EAN 8053859020301
7023088	Metaal titanium	EAN 8053859020318
7023089	Steen serpentijn	EAN 8053859020325

OPTIONAL:

5020001	Kit Bocht 90°	EAN 8053859012474
---------	---------------	-------------------

PLUS



Gietijzeren deur



Binnenkant in gietijzer



Geïntegreerde Wi-Fi + Bluetooth



Dag-/weekprogrammering



Hermetisch gesloten kamer



Kanalising 2 onafhankelijke motoren



5 Sterren



Kanalising 5 zijden



Vuurpot in gietijzer



Comfort mode

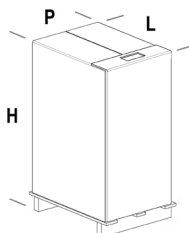


Aansluiting externe thermostaat



Rookgassenafvoer achteraan

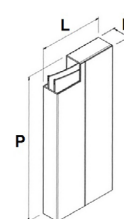
VERPAKKING KACHEL



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

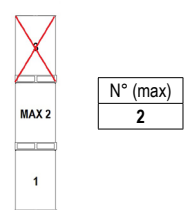
VOLUME (m³)
1,05

VERPAKKING AFWERKINGEN



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

OPSLAG



TRANSPORT

