

MITHOS PLUS 12 UP TWIN

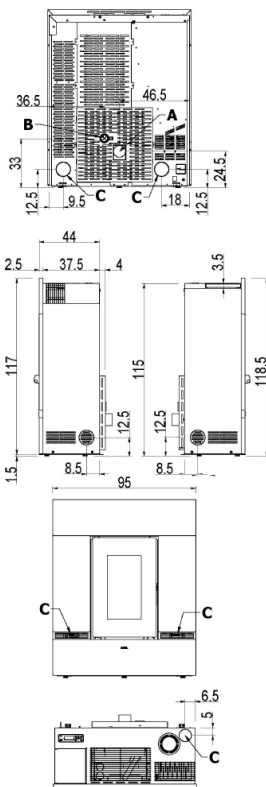
PELLET AIR PLUS - Pelletkachels

CADEL

Certificate model name: MITHOS3 PLUS 12



Nominaal vermogen	kW	12
Beperkt vermogen	kW	3,8
Ingevoerd thermisch vermogen (max)	kW	13,3
Nominaal nuttig vermogen met water	kW	-
Beperkt nuttig vermogen met water	kW	-
Seizoensgebonden energie-efficiëntie	ηs [%]	86
Nominaal rendement	%	90
Beperkt rendement	%	93,5
Verwarmbaar volume (min-max)	m³	108 - 342
CO bij 13% O ₂ nominaal	%	0,0142
CO bij 13% O ₂ beperkt	%	0,0149
Onderwerpen CO (13% O ₂) (min-max)	mg/Nm³	186 - 177
Onderwerpen OGC (13% O ₂) (min-max)	mg/Nm³	3 - 3
Onderwerpen NOX (13% O ₂) (min-max)	mg/Nm³	109 - 114
Stofgehalte bij 13% O ₂ (min-max)	mg/Nm³	19 - 14
Capaciteit van de ketel (H ₂ O)	l	-
Capaciteit voorraadbak	kg	23
Brandstof		Pellet ø6
Verbruik per uur (min-max)	kg/h	0,86 - 3
Autonomie (min-max)	h	8 - 27
Elektrische opname bij inschakeling (max)	W	360
Elektrische opname tijdens de werking (max)	W	151
Voedingsspanning en frequentie	V - Hz	230 - 50
Onderdruk rookkanaal	Pa	10
Massa rookgassen (min-max)	g/sec	3,9 - 8,1
Temperatuur rookgassen bij uitgang (max)	°C	185
Nettogewicht	kg	165 - 195
Brutogewicht	kg	181 - 211
Rookgasenafoer (A)	Ø mm	80
Inlaat verbrandingslucht (B)	Ø mm	130
Uitgang kanalisering (C)	Ø mm	80
Kanaliseerbaar tot	m	6



BImSchV 2015
Regensburg
München
Stuttgart
Aachen



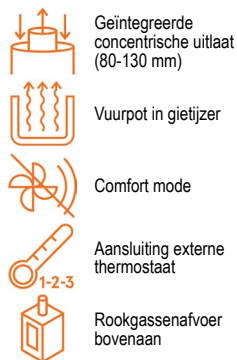
COMBINATIES

7022205	Metaal wit	EAN 8053859017172
7022206	Metaal rood	EAN 8053859017189
7022207	Metaal antraciet	EAN 8053859017196
7022208	Metaal light bronze	EAN 8053859017202
7022209	Metaal titanium	EAN 8053859017219
7022210	Steen serpentijn	EAN 8053859017226

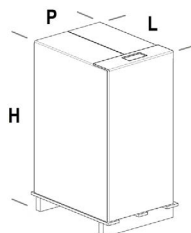
OPTIONAL:

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

PLUS



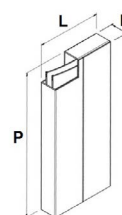
VERPAKKING KACHEL



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

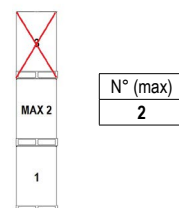
VOLUME (m³)
1,05

VERPAKKING AFWERKINGEN



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

OPSLAG



TRANSPORT

