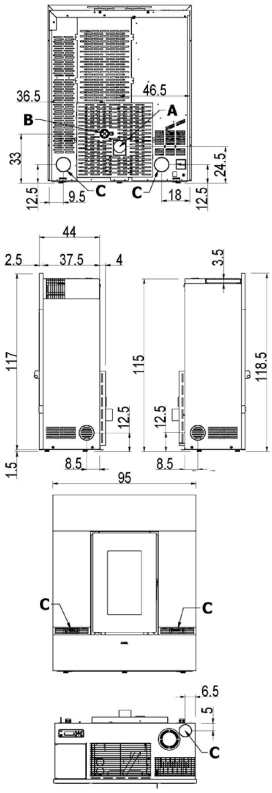
MITHOS PLUS 12 PS

PELLET AIR PLUS - Poêles à granulés

CADEL

Certificate model name: MITHOS PLUS 12 PS T2

Puissance nominale	kW	**12**
Puissance réduite	kW	**3,7**
Puissance thermique introduite (max)	kW	**13,5**
Puissance utile à l'eau nominale	kW	**-**
Puissance utile à l'eau réduite	kW	**-**
Efficacité énergétique saisonnière	ηs [%]	**84**
Rendement nominal	%	**89.2**
Rendement réduit	%	**90**
Capacité de chauffe (min-max)	m^3	**105 - 342**
CO à 13% O_2 nominal	%	**0,010**
CO à 13% O_2 réduit	%	**0,012**
Emissions CO (13% O2) (min-max)	mg/Nm^3	**140 - 125**
Emissions OGC (13% O2) (min-max)	mg/Nm^3	**10 - 2**
Emissions NOX (13% O2) (min-max)	mg/Nm^3	**120 - 99**
Contenu de poussières à 13% O_2 (min-max)	mg/Nm^3	**17 - 15**
Capacité chaudière (H_2O)	l	**-**
Capacité réservoir	kg	**23**
Combustible		**Pellet ø6**
Consommation horaire (min-max)	kg/h	**0,9 - 2.8**
Autonomie (min-max)	h	**8 - 26**
Absorption électrique d'allumage (max)	W	**360**
Absorption électrique de travail (max)	W	**155**
Tension d'alimentation et fréquence	V - Hz	**230 - 50**
Dépression cheminée	Pa	**12**
Masse des fumées (min-max)	g/sec	**5.7 - 8.8**
Température des fumées en sortie (max)	°C	**180**
Poids net	kg	**161 - 191**
Poids brut	kg	**177 - 207**
Tuyau d'évacuation (A)	Ø mm	**80**
Prise d'air comburant (B)	Ø mm	**60**
Canalisation (C)	Ø mm	**80**
Canalisable jusqu' à	m	**8**



A+ BImSchV 2015 Regensburg München Stuttgart Aachen CE EN 14785:2006 OK BBC ECO DESIGN 2022 conformity CSTB 7* CERTIFICATO TERMICO ★★★★★ DM 186

COMBINAISONS

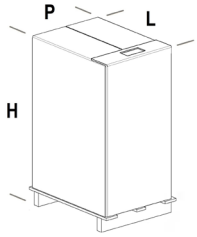
7023084	Acier blanc	EAN 8053859020271
7023085	Acier rouge	EAN 8053859020288
7023086	Acier anthracite	EAN 8053859020295
7023087	Acier light bronze	EAN 8053859020301
7023088	Acier titanium	EAN 8053859020318
7023089	Pierre Serpentino	EAN 8053859020325

	OPTIONAL:	
5020001	Kit coude à 90°	EAN 8053859012474

PLUS

- Porte en fonte
- Intérieur en fonte
- Wi-Fi + Bluetooth intégré
- Programmation journalière hebdomadaire
- Chambre étanche
- Conduits d'aération avec 2 moteurs indépendants
- 5 étoiles
- Conduits d'aération 5 côtés
- Brasero en fonte
- Comfort mode
- Liaison thermostat externe
- Sortie fumée postérieure

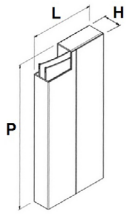
EMBALLAGE POÊLE



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

VOLUME (m^3)
1,05

EMBALLAGE FINITIONS

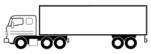


	L (cm)	H (cm)	P (cm)
acier	**59**	**12,5**	**109,2**
pierre (x2)	**31**	**18**	**100**

STOCKAGE

N° (max)
2

TRANSPORT



39 pcs