

# MAYA 16

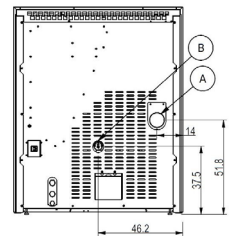
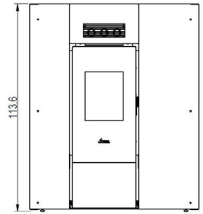
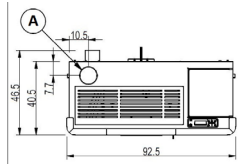
Certificate model name : MAYA3 16



## PELLET IDRO - Thermo-poêles à granulés

# CADEL

Puissance nominale	kW	16,2
Puissance réduite	kW	4,7
Puissance thermique introduite (max)	kW	17,4
Puissance utile à l'eau nominale	kW	12,9
Puissance utile à l'eau réduite	kW	3,1
Rendement nominal	%	93,3
Rendement réduit	%	96,5
Capacité de chauffe (min-max)	m <sup>3</sup>	113 - 389
CO à 13% O <sub>2</sub> , nominal	%	0,006
CO à 13% O <sub>2</sub> , réduit	%	0,011
Emissions CO (13% O <sub>2</sub> ) (min-max)	mg/Nm <sup>3</sup>	138 - 74
Emissions OGC (13% O <sub>2</sub> ) (min-max)	mg/Nm <sup>3</sup>	7,7 - 2,2
Emissions NOX (13% O <sub>2</sub> ) (min-max)	mg/Nm <sup>3</sup>	133 - 109
Contenu de poussières à 13% O <sub>2</sub> (min-max)	mg/Nm <sup>3</sup>	27,6 - 18,6
Capacité chaudière (H <sub>2</sub> O)	l	14
Capacité réservoir	kg	22
Combustible		Pellet ø6
Consommation horaire (min-max)	kg/h	1 - 3,5
Autonomie (min-max)	h	6,3 - 22
Absorption électrique d'allumage (max)	W	420
Absorption électrique de travail (max)	W	115
Tension d'alimentation et fréquence	V - Hz	230 - 50
Dépression cheminée	Pa	11,3
Diamètre sortie fumées	mm	80
Diamètre prise d'air comburant	mm	50
Masse des fumées (min-max)	g/sec	4,5 - 10,5
Température des fumées en sortie (max)	°C	118
Poids net	kg	167
Poids brut	kg	173,5
Tuyau d'évacuation	voir	A
Prise d'air comburant	voir	B
Canalisation	voir	-
Canalisable jusqu'à	m	-



BImSchV 2015  
Regensburg  
München  
Stuttgart  
Aachen  
EN 14785:2006



## COMBINAISONS

7020520	STRUCTURE NEUTRE	EAN 8053859014515
6920016	Acier noir-anthracite	EAN 8053859012306
6920017	Acier blanc	EAN 8053859012313
6920018	Acier light bronze	EAN 8053859012320
6920019	Acier rouge	EAN 8053859012337
6920020	Acier titanium	EAN 8053859012344

## PLUS



Brasero en fonte



Chambre étanche



Liaison avec installation de chauffage



Liaison thermostat externe



Sortie fumée supérieure et postérieure



Kit hydraulique inclus



Programmation journalière hebdomadaire



Capteur de température de l'eau



Capteur de température de l'air



Wi-Fi intégré

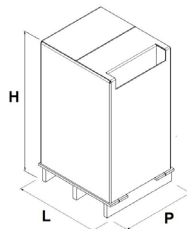


Bluetooth



Ventilation

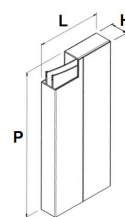
## EMBALLAGE POËLE



L (cm)	H (cm)	P (cm)
110	141	68

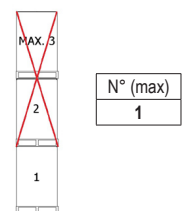
VOLUME (m <sup>3</sup> )	1,05
--------------------------	------

## EMBALLAGE FINITIONS



	L (cm)	H (cm)	P (cm)
acier	52	13	112

## STOCKAGE



## TRANSPORT

