

# SHELL 9 PS

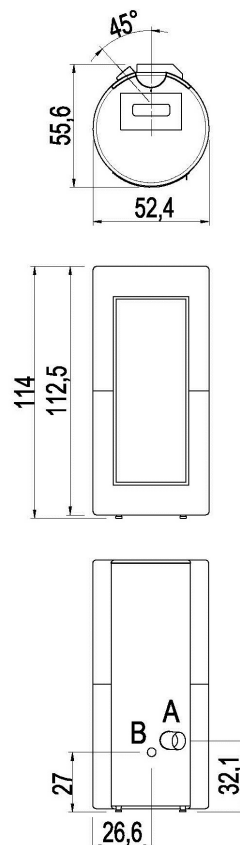
Certificate model name : SHELL 3 PS



## PELLET AIR - Poêles à granulés

# CADEL

Puissance nominale	kW	9,1
Puissance réduite	kW	2,4
Puissance thermique introduite (max)	kW	10,3
Puissance utile à l'eau nominale	kW	-
Puissance utile à l'eau réduite	kW	-
Rendement nominal	%	88,7
Rendement réduit	%	92,9
Capacité de chauffe (min-max)	m <sup>3</sup>	58 - 218
CO à 13% O <sub>2</sub> , nominal	%	0,005
CO à 13% O <sub>2</sub> , réduit	%	0,022
Emissions CO (13% O <sub>2</sub> ) (min-max)	mg/Nm <sup>3</sup>	274 - 63
Emissions OGC (13% O <sub>2</sub> ) (min-max)	mg/Nm <sup>3</sup>	3,9 - 2,1
Emissions NOX (13% O <sub>2</sub> ) (min-max)	mg/Nm <sup>3</sup>	104 - 139
Contenu de poussières à 13% O <sub>2</sub> , (min-max)	mg/Nm <sup>3</sup>	19,3 - 12,1
Capacité chaudière (H <sub>2</sub> O)	l	-
Capacité réservoir	kg	17
Combustible		Pellet ø6
Consommation horaire (min-max)	kg/h	0,53 - 2,12
Autonomie (min-max)	h	8 - 32,1
Absorption électrique d'allumage (max)	W	346
Absorption électrique de travail (max)	W	77
Tension d'alimentation et fréquence	V - Hz	230 - 50
Dépression cheminée	Pa	11,6
Diamètre sortie fumées	mm	80
Diamètre prise d'air comburant	mm	60
Masse des fumées (min-max)	g/sec	2,2 - 5,0
Température des fumées en sortie (max)	°C	204,6
Poids net	kg	85,3
Poids brut	kg	95,3
Tuyau d'évacuation	voir	A
Prise d'air comburant	voir	B
Canalisation	voir	-
Canalisable jusqu'à	m	-



Art. 15A B-VG 2015  
BImSchV 2016  
Regensburg  
München  
Stuttgart  
Aachen



## COMBINAISONS

7019067		Acier noir-anthracite	EAN 8053859011606
7019068		Acier blanc	EAN 8053859011613
7019069		Acier dark bronze	EAN 8053859011620
7019070		Acier titanium	EAN 8053859011637

## PLUS



Brasero en fonte



Chambre étanche



Vis sans fin en aluminium



Liaison thermostat externe



Comfort mode



Sortie fumée postérieure



Wi-Fi intégré



Programmation journalière hebdomadaire

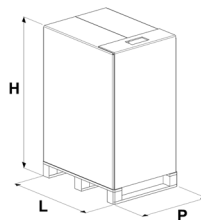


Bluetooth



Magic Glass

## EMBALLAGE POÊLE

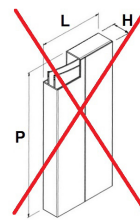


L (cm)	H (cm)	P (cm)
80	131,4	70

VOLUME (m<sup>3</sup>)

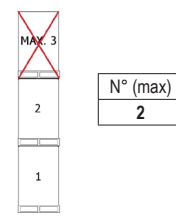
0,74

## EMBALLAGE FINITIONS



L (cm)	H (cm)	P (cm)
-	-	-

## STOCKAGE



## TRANSPORT

