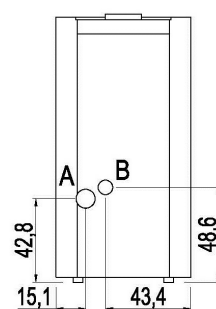
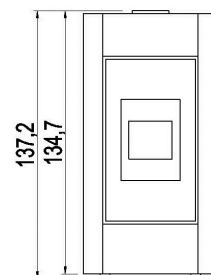
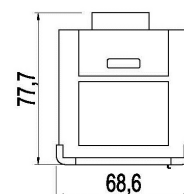


# IDRO PRINCE 30 H<sub>2</sub>O

## PELLET IDRO H<sub>2</sub>O - Thermo-poêles à granulés



Puissance nominale	kW	28,62
Puissance réduite	kW	7,76
Puissance thermique introduite (max)	kW	30,56
Puissance utile à l'eau nominale	kW	26,99
Puissance utile à l'eau réduite	kW	6,28
Rendement nominal	%	93,68
Rendement réduit	%	94,79
Capacité de chauffe (min-max)	m <sup>3</sup>	186,24 - 686,88
CO à 13% O <sub>2</sub> , nominal	%	0,008
CO à 13% O <sub>2</sub> , réduit	%	0,018
Emissions CO (13% O <sub>2</sub> ) (min-max)	mg/Nm <sup>3</sup>	223 - 104
Emissions OGC (13% O <sub>2</sub> ) (min-max)	mg/Nm <sup>3</sup>	5,8 - 1,9
Emissions NOX (13% O <sub>2</sub> ) (min-max)	mg/Nm <sup>3</sup>	98,6 - 126,1
Contenu de poussières à 13% O <sub>2</sub> (min-max)	mg/Nm <sup>3</sup>	17,2 - 20,9
Capacité chaudière (H <sub>2</sub> O)	l	38
Capacité réservoir	kg	48
Combustible		Pellet ø6
Consommation horaire (min-max)	kg/h	1,7 - 6,33
Autonomie (min-max)	h	7,6 - 28,2
Absorption électrique d'allumage (max)	W	380
Absorption électrique de travail (max)	W	92
Tension d'alimentation et fréquence	V - Hz	230 - 50
Dépression cheminée	Pa	9,9
Diamètre sortie fumées	mm	100
Diamètre prise d'air comburant	mm	80
Masse des fumées (min-max)	g/sec	11,6 - 25,2
Température des fumées en sortie (max)	°C	88,7
Poids net	kg	265
Poids brut	kg	287
Tuyau d'évacuation	voir	A
Prise d'air comburant	voir	B
Canalisation	voir	-
Canalisable jusqu'à	m	-



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



### COMBINAISONS

7018036	STRUCTURE NEUTRE	EAN 8053859010456
6918019	Acier blanc	EAN 8053859010241
6918018	Acier rouge	EAN 8053859010234

### PLUS



Brasero en fonte



Liaison thermostat externe



Sortie fumée postérieure



Kit complet Idro chauffage + eau sanitaire



Kit hydraulique inclus



Programmation journalière hebdomadaire



Capteur de température de l'eau

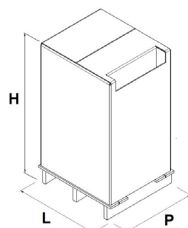


Capteur de température de l'air



Kit Wi-fi (optionnel)

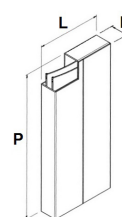
### EMBALLAGE POÊLE



L (cm)	H (cm)	P (cm)
80	131,8	70

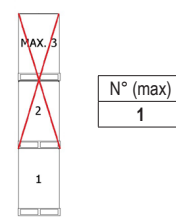
VOLUME (m <sup>3</sup> )	0,74
--------------------------	------

### EMBALLAGE FINITIONS



	L (cm)	H (cm)	P (cm)
acier	59,1	12,5	109,2

### STOCKAGE



### TRANSPORT

