

IDRO PRINCE 30

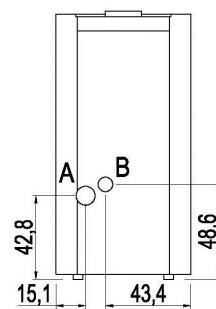
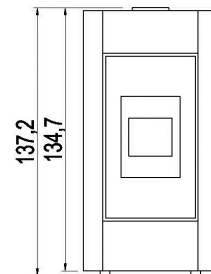
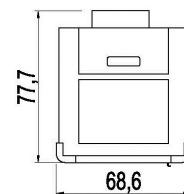
PELLET IDRO - Thermo-poêles à granulés

CADEL

Certificate model name : IDRO PRINCE 30



Puissance nominale	kW	28,6
Puissance réduite	kW	7,7
Puissance thermique introduite (max)	kW	30,6
Puissance utile à l'eau nominale	kW	26,9
Puissance utile à l'eau réduite	kW	6,2
Rendement nominal	%	93,6
Rendement réduit	%	94,7
Capacité de chauffe (min-max)	m ³	185 - 686
CO à 13% O ₂ , nominal	%	0,008
CO à 13% O ₂ , réduit	%	0,018
Emissions CO (13% O ₂) (min-max)	mg/Nm ³	223 - 104
Emissions OGC (13% O ₂) (min-max)	mg/Nm ³	6 - 2
Emissions NOX (13% O ₂) (min-max)	mg/Nm ³	98,6 - 127
Contenu de poussières à 13% O ₂ (min-max)	mg/Nm ³	21 - 18
Capacité chaudière (H ₂ 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	115
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	89
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	-



BImSchV 2015
Regensburg
München
Stuttgart
Aachen
EN 14785:2006



COMBINAISONS

7018022	STRUCTURE NEUTRE	EAN 8053859010043
6918019	Acier blanc	EAN 8053859010241
6918018	Acier rouge	EAN 8053859010234

PLUS



Brasero en fonte



Liaison avec installation de chauffage



Liaison thermostat externe



Sortie fumée postérieure



Kit hydraulique inclus



Programmation journalière hebdomadaire



Capteur de température de l'eau

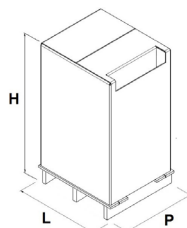


Capteur de température de l'air



Wi-fi en standard

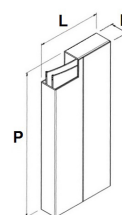
EMBALLAGE POÊLE



L (cm)	H (cm)	P (cm)
80	152	90

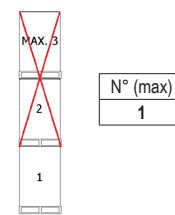
VOLUME (m ³)
1,09

EMBALLAGE FINITIONS



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

STOCKAGE



TRANSPORT

