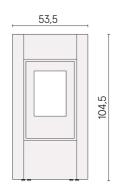
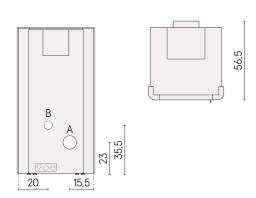
CAPEL

www.cadelsrl.com

Certificate model name: IDRO PRINCE3 12







#### Pellet Hydro

DONNÉES TECHNIQUES		
Puissance thermique (au min-au max)	kW	3,2 - 11,8
Puissance thermique introduite (au max)	kW	12,8
Puissance utile à l'eau (au min-au max)	kW	10,2 - 2,2
Efficacité énergétique saisonnière	ηs [%]	81
Rendement utile (au min-au max)	%	92 - 92
Volume chauffable (au min-au max)	m³	91 - 336
CO₂ (au min-au max)	%	4,7- 9,8
Emissions CO (13% O <sub>2</sub> ) (au min-au max)	mg/Nm³	475 - 35
Emissions OGC (13% O <sub>2</sub> ) (au min-au max)	mg/Nm³	12- 2
Emissions NOX (13% O <sub>2</sub> ) (au min-au max)	mg/Nm³	75 - 109
Contenu de poussières à 13% O <sub>2</sub> (au min-au max)	mg/Nm³	23 - 18
Combustible Pellet	mm	Ø6 L=3÷40
Capacité chaudière (H₂O)	I	14
Capacité réservoir	kg	22
Consommation horaire (au min-au max)	kg/h	0,7 - 2,6
Autonomie (au min-au max)	h	31 - 8
Tension d'alimentation et fréquence	V-Hz	230-50
Absorption électrique d'allumage	W	390
Absorption électrique de travail (au max)	W	75
Dépression cheminée (au min-au max)	Pa	2 - 12
Masse des fumées (au min-au max)	g/sec	5,3 - 9,4
Température de fumée en sortie (au min-au max)	°C	76 - 136
Distance du matériau comb. (arrière/côté/sous)	mm	200/200/0
Distance du matériau comb. (avant/supérieur)	mm	1000 / 750
Evacuation des fumées (A)	Ømm	80
Prise d'air comburant B	Ømm	50
Sortie de canalisation (C)	Ømm	0
Canalisable jusqu'à	m	0
Type d'appareil (étanchéité)	Type	CC50





Go Fast - Allumage plus rapide



Sortie fumées postérieure



Capteur de température de l'eau



Raccordement avec installation de chauffage



Kit hydraulique inclus



Brasero en fonte



Connexion du thermostat externe



Programmation hebdomadaire



Wi-Fi et Bluetooth intégré

# FINITIONS DISPONIBLES

7022188		Acier Anthracite	EAN 8053859017004
7022189	<u> </u>	Acier Blanc	EAN 8053859017011
7022190		Acier Light Bronze	EAN 8053859017028
7022191		Acier Rouge Bordeaux	EAN 8053859017035
7022192		Acier Titanium	EAN 8053859017042

## OPTIONAL

5017002	Fil de sonde ntc	EAN 8053859015574
5017003	Kit modulo snubber caldaia	EAN 8053859015581
5022004	Kit vanne anti-condensation	EAN 8053859015598

#### CERTIFICATIONS

European standards Art. 15A B-VG 2015 BlmSchV 2015 Regensburg München Stuttgart Aachen













# PACKAGE POÊLE



L (cm)	H (cm)	P (cm)
80	132	71
Volume (m³)		0,75
Poids brut (kg)		146
Poids not (kg)		13.2

### STOCKAGE

