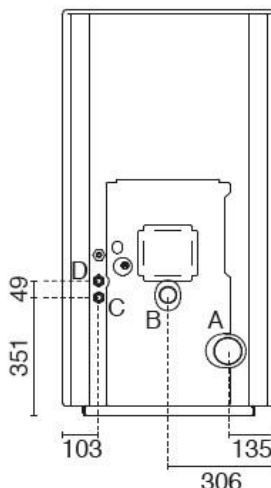
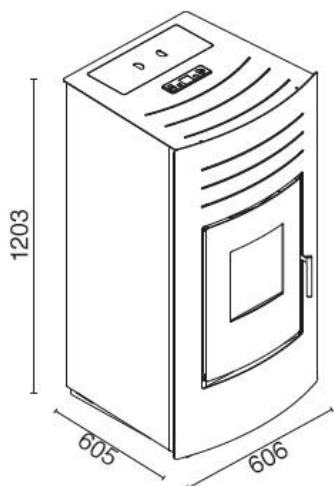


**SCHEDA TECNICA / TECHNICAL SHEET / FICHE TECHNIQUE / FICHA TECNICA /  
TECHNISCHES DATENBLATT / TEHNIČNI LIST**






**HYDRO 20**  
Eva Calòr



EN 14785:2006

- A = Ø 80 mm Scarico fumi / Flue / Cheminée / Rauchabzug / Evacuación de humos / Descarga de humos  
 B = Ø 50 mm Ingresso aria primaria / Primary air inlet / Entrée d'air primaire / Primärlufteinlass  
 C = 3/4 Entrada aire primario / Admissão de ar primário  
 Ritorno riscaldamento / Heating return / Retour chauffage / Heizungsrücklauf  
 Retorno calentamiento / Retorno aquecimento  
 D = 3/4 Andata riscaldamento / Heating flow / Départ chauffage / Heizungsvorlauf  
 Ida calentamiento / Partida do aquecimento

<b>Colori / Colours / Couleurs / Cores / Farben / Barve</b>		
	Rosso / Red / Rouge / Rojo / Rot / Rdeča	
	Ambra / Amber / Ambre / Elfenbein / Ámbar / Jantarna	
	Nero / Black / Noir / Schwarz / Negro / Črna	

Peso / Weight / Poids / Peso / Gewicht / Masa	172	kg
Capacità di serbatoio / Reservoir capacity / Capacité du réservoir / Capacidad de depósito / Behältergröße / Prostornina vsebnika	25	kg
Grandezza ambiente riscaldabile / Heatable room volume / Volume chauffable / Tamaño ambiente a calentar / Beheizbare Raumgröße / Prostornina ogrevanega prostora	300/400	mc

	MAX	MIN	
Potenza bruciata / Total heat output / Puissance brûlée / Potencia consumida / Verbrennungsleistung / Moč izogrevanja	20	5,3	kW
Potenza resa in riscaldamento / Nominal heat output / Puissance nominale / Potencia calorífica / Nennleistung / Izhodna moč pri ogrevanju	18,5	5,0	kW
Potenza resa all'acqua / Water heat output / Puissance a l'eau / Potencia calorífica suministrada al agua / Wasserleistung / Izhodna moč za vodo	16	3,5	kW
Rendimento / Efficiency / Rendement / Rendimiento / Wirkungsgrad / Izkoristek	91,5	94,5	%
Consumo pellet / Pellet consumption / Consommation de pellets / Consumo pellet / Pelletverbrauch / Poraba peletov	4,3	1,1	kg/h

<b>Emissioni / Emission / émission / Emisión / Emission / Emisije (13 % O<sub>2</sub>)</b>			
CO	0,02	0,02	%
	247	251	mg/Nm <sup>3</sup>
PM	12	17	mg/Nm <sup>3</sup>
OGC	2	7	mg/Nm <sup>3</sup>
NOx	68	90	mg/Nm <sup>3</sup>
Temperatura Fumi / Flue gas Temperature / Temperature des fumées / Temperatura de humos / Abgastemperatur / Temperatura dimnih plinov	154	77	°C
Flusso Gas / Flue gas mass flow rate / Flux gaz combustible / Flujo gas combustible / Brenngasfluss / Pretok plina	10,8	4,8	g/s
Tiraggio Minimo / Fuel draught / Tirage de la cheminee / Tiro de la chimenea / Schornsteinzug / Vlek kamina	12	10	Pa

Distanze da pareti infiammabili / Distance to adjacent combustible materials / Distance de securite aux materiaux combustibles / Distancia de materiales combustibles / Mindestabstand zu entflammabaren Oberflächen / Min. odmak od gorljivih sten	Lato / Sides / Côté / Lado / Seite / S Strani	200	mm
	Retro / Rear / Arrière / Detras / Hinten / Zadaj	200	mm
	Fronte / Front / Avant / Fuente / Frontal / Spredaj	1500	mm
	Sup. d'app. / Bearing surface / Surface d'appui / Lagerfläche / Sup. de apoyo / Nosilna površina	-	mm

Tensione-Frequenza / Voltage-Frequency / Tension-Fréquence / Tensión alimentación-Frec. / Nennspannung-Nennfrequenz / Napetost-Frekvenca	230 / 50	V / Hz
Potenza elettrica / Rated input power / Puissance nominale électrique / Potencia nominal eléctrica / Elektrische Leistungsaufnahme / Električna poraba energije	380	W