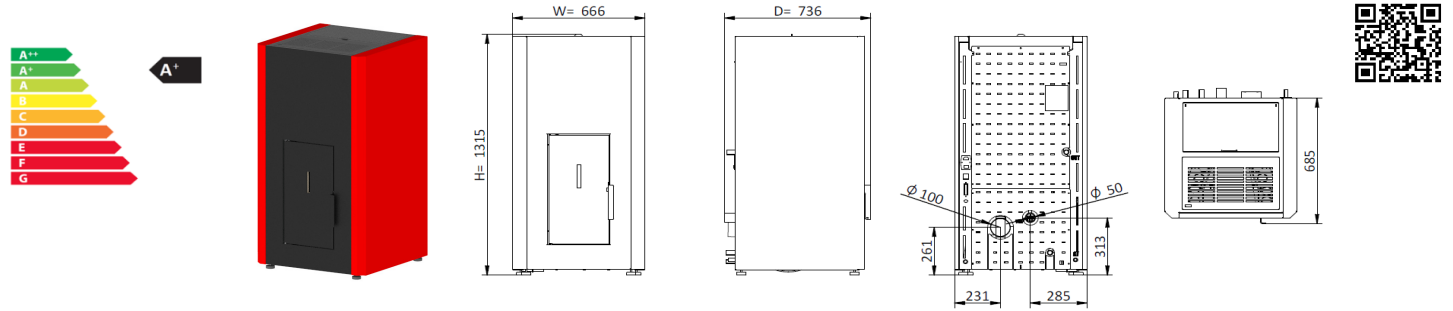
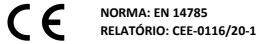


Modelo: RED 25 kW



Características técnicas / Datos técnicos / Technical characteristics / Caractéristiques techniques / Dati Tecnici



Potência red-nom / Potencia red-nom / Min-Nom output power / Puissance red-nom / Potenza red-nom	7,8 - 23,5	(kW)
Rendimento Pot.red-Pot.nom / Rendimiento Pot.red-Pot.nom / Efficiency Red.power-Nom.power / Rendement Pui.red-Pui.nom / Rendimento Pot.rid-Pot.nom	95,0 - 91,0	(%)
Potência água / Potencia agua / Water output power / Puissance eau / Potenza acqua	6,7 - 22,2	(kW)
Temp. Fumos min.-máx. / Temp. Humos min.-máx. / Smoke temp. min.-máx. / Temp. Fumées min.-máx. / Temp. Fumi min.-máx.	60,0 - 131,0	(°C)
Emissões CO(13%O2) min.-máx. / Emisiones CO(13%O2) min.-máx. / Emissions CO(13%O2) min.-máx. / Émissions CO(13%O2) min.-máx / Emissioni CO(13%O2) min.-máx.	0,0343 - 0,0184	(%)
CO2 min.-máx.	5,79 - 8,84	(%)
Partículas-OCG-NOX / Partículas-OCG-NOX / Particles-OCG-NOX / Particules-OCG-NOX / Particolato-OCG-NOX	18 - 3 - 166	(mg/Nm3)
Tiragem recomendada (máx. potência) / Tiro recomendado (máx. potencia) / Recommended draw (máx. power) / Tirage conseillé (máx. puissance) / Tiraggio consigliato (máx. potenza)	12 ***	(Pa)
Caudal mássico / Masa de humos / Mass flow / Débit massique / Flusso di massa	70	(g/s)
Tensão / Tensión / Voltage / Tension / Tensione	230	(V)
Frequência / Frecuencia / Frequency / Fréquence / Frecuenza	50	(Hz)
Potência elétrica nominal / Energia eléctrica nominal / Nominal electric power / Puissance électrique nominal / Energia elettrica nominal	86 (máx 434)	(W)
Consumo de pellets min.-máx. / Consumo de pellets min.-máx. / Pellet consumption min.-máx. / Consommation pellet min.-máx. / Consumo di pellet min.-máx.	1,73 - 5,43 **	(kg/h)
Capacidade do depósito / Capacidad del depósito / Tank capacity / Capacité du réservoir / Capacità serbatoio	60	(kg)
Autonomia min.- máx. / Autonomia min.-máx. / Autonomy min.-máx. / Autonomie min.-máx. / Autonomia min.-máx.	34,7 - 11 **	(H)
Diâmetro da chaminé / Diámetro de chimenea / Flue pipe / Diamètre de cheminée / Diametro del camino	100	(mm)
Entrada de ar da combustão / Entrada de aire para la combustión / Combustion air inlet / Entrée air pour la combustion / Ingresso aria per la combustione	50	(mm)
Volume aquecimento / Volumen de calefacción / Heating volume / Volume de chauffage / Volume di riscaldamento	534	(m3)
Caudal ventilador / Flujo del ventilador / Fan flow / Flux ventilateur / Flusso della ventola (63Pa)	n/a	(m3/h)
Tipo de combustível / Tipo combustible / Type of fuel / Type combustible / Tipo combustibile	Pellet (EN 14961-2 A1) diam. 6 mm / L 10-30	-
Peso líquido / Peso neto / Net weight / Poids net / Peso netto	232	(kg)
Peso com embalagem / Peso com embalaje / Weight with packaging / Poids avec emballage / Peso con imballo	261	(kg)
Dimensões com embalagem (LxHxP) / Dimensiones con embalaje / Dimensions with packing / Dimensions avec l'emballage / Dimensioni con imballaggio	800 / 1430 / 750	(mm)
Volume água / Volumen de agua / Water volume / Volume d'eau / Volume di acqua	22	(L)
Pressão máx. / Pressione máx. / Pressure máx. / Pression máx. / Pressione máx.	3	(bar)
Distancia minima a materiais combustíveis (laterais/frente/topo) / Distancia mínima a materiales combustibles (laterales/frente/topo) / Minimum distance to combustible materials (side/front/top) / Distance minimale aux matériaux combustibles (côté/avanta/haut) / Distanza minima da materiali combustibili (lato/anteriore/sotto)	200 / 1500 / 1000	(mm)
Comprimento máx. de lenha / Longitud max. Leña / Length max. Firewood / Longueur max. bois de chauffage / lunghezza max. legna	n/a	(mm)
Dimensão câmara de combustão (LxHxP) / Tamaño de la cámara de combustión / Combustion chamber size / Taille de la chambre de combustion / Dimensioni camera di combustione	300 x 392 x 194	(mm)
Nível sonoro ventilador (máx.) / Nivel de sonido ventilador (máx.) / Sound level fan (máx.) / Niveau sonore ventilateur (máx.) / Livello sonoro ventilatore (máx.)	49,1	(dB)

Opções/ Opciones/ Options/ Options/ Opzioni **Conexão termostato WiFi/ Conexión termostato Wi-Fi/ Connection thermostat WiFi/ Connexion thermostat WiFi/ Collegamento termostato WiFi**

Cores disponíveis/ Colores disponibles/ Available colors/ Couleurs disponibles/ Colori disponibili **Vermelho/ Rojo/ Red/ Rouge/ Rosso**

\* Valor que pode variar segundo o tipo de isolamento (Calculo efectuado para 44 W/m3 ou 35 Kcal/h por m3)/ El valor puede variar en función del tipo de aislamiento (El cálculo se realiza a 44 W/m3 o 35 Kcal/h per m3)/ Value that could vary depending on the type of insulation (Calculation made to 44 W/m3 or 35 Kcal/h for m3)/ La valeur peut varier en fonction du type d'isolation (Calcul fait à 44 W/m3 ou 35 Kcal/h par m3)/ Il valore può variare a seconda del tipo di isolamento (Il calcolo fatto per 44 W/m3 o 35 Kcal/h per m3)

\*\* Dados que podem variar segundo o tipo de pellet utilizado/ Los datos pueden variar según el tipo de pellet utilizado/ Data may vary according to the type of pellet used/ Les données peuvent varier en fonction du type de pellets utilisé/ Dati che possono variare a seconda del tipo di pellet usato

\*\*\* Valor recomendado para uma utilização ótima/ Valor recomendado para el uso óptimo/ Recommended value for optimum use/ Valeur recommandée pour une utilisation optimale/ Valore consigliato per un uso ottimale