




<b>Informazioni marcatura / Marking information / Informations certification / Prüfungsinformation / Información de marcado</b>		 EN 13240:2006		
Ente Notificato / Notified Body / Institut notifié / Benanntes Labor / Entidad autorizada		<b>ITEM Consult LTD</b> , Sofia 1220, 8 Istorija Slavianobulgarska Blvd		
Rapporto di prova / Test Report / Epreure d'essai / Prüfbericht / Informe de Prueba		CPR 304	28.08.2022	
Tipo di carburante / Fuel type / Type de carburant / Treibstoffart / Tipo de combustible		Tronchi di legno / Wood logs / Bûches de bois / Holzstämme / Troncos de madera		
<b>Dati tecnici di funzionamento / Functioning Technical datas / Données techniques de fonctionnement / Technische Merkmale für den Betrieb / Datos técnicos de funcionamiento</b>				
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente / Seasonal space heating energy efficiency / Efficacité énergétique saisonnière / Jahreszeitbedingte Raumheizungseffizienz / Eficiencia energética estacional de calefacción de espacios		65,7	%	
Peso netto / Net weight / Poids net / Nettogewicht / Peso neto		115	kg	
Volume di riscaldamento max. / Max. heating volume / Volume de réchauffement max. / Max. Heizvolumen / Volumen de calefacción máx. / (30 Kcal/h x m <sup>3</sup> )		350	m <sup>3</sup>	
Condotto espulsione fumi / Flue gas exhaust pipe / Conduit expulsion fumées / Rauchabzugsleitung / Conducto de expulsión de humos		13	cm	
Volume di carico del carburante / Fuel loading volume / Volume de chargement de carburant / Kraftstoffladevolumen / Volumen de carga de combustible		 H32	cm	
		W60	cm	
		D32	cm	
Volume del forno / Volume of oven / Volume du four / Ofenvolumen / Volumen del horno		 -	cm	
		-	cm	
		-	cm	
<b>Dati di omologazione / Certification datas / Données de certification / Daten der Zulassung / Datos de homologación</b>				
Potenza termica globale (introdotta) / Global thermal power (Heat input) / Puissance thermique globale / Brennstoffwärmeleistung / Potencia térmica total		-	17,2	kW
Potenza termica nominale (utile) / Nominal thermal power (Heat output) / Puissance thermique nominale / Nennwärmeleistung / Potencia térmica nominal		-	13	kW
Potenza resa all'aria / Power given back to air / Puissance rendue à l'air / Raumwärmeleistung / Potencia suministrada al aire		-	13	kW
Potenza resa all'acqua / Power given back to water / Puissance rendue à l'eau / Wasserwärmeleistung / Potencia suministrada al líquido		-	-	kW
Consumo orario / Hourly consumption / Consommation horaire / Stundenverbrauch / Consumo horario		-	3,72	kg/h
Rendimento / Efficiency / Rendement / Wirkungsgrad / Rendimiento		-	75,21	%
Emissione media CO <sub>2</sub> / Mean CO <sub>2</sub> emission / Emission moyenne CO <sub>2</sub> / Durchschn CO <sub>2</sub> Emission / Emisión media CO <sub>2</sub>		-	-	%
Emissione media CO / Mean CO emission / Emission moyenne CO / Durchschn CO Emission / Emisión media CO (13% O <sub>2</sub> )		-	1180	mg/m <sup>3</sup>
			0,094	%
Emissione media NO <sub>x</sub> / Mean NO <sub>x</sub> emission / Emission moyenne NO <sub>x</sub> / Durchschn NO <sub>x</sub> Emission / Emisión media NO <sub>x</sub> (13% O <sub>2</sub> )		-	115	mg/m <sup>3</sup>
Emissione media OGC / Mean OGC emission / Emission moyenne OGC / Durchschn OGC Emission / Emisión media OGC (13% O <sub>2</sub> )		-	36	mg/m <sup>3</sup>
Emissione media polveri / Mean dust emission / Emission moyenne poudres / Durchschn Staub Emission / Emisión media polvos (13% O <sub>2</sub> )		-	35,6	mg/m <sup>3</sup>
Temperatura media fumi / Mean flue gas temperature / Température moyenne des fumées / Durchschn Abgastemperatur / Temperatura media humos		-	289	°C
Flusso gas combustibile / Flue gas mass flow rate / Flux gaz combustible / Brenngasfluss / Flujo gas combustible		-	2,9	m/s
Tiraggio medio del camino / Mean fuel draught / Tirage moyen de la cheminee / Durchschn Zug des Kamins / Tiro medio de la chimenea		-	13	Pa

I dati tecnici dichiarati sono stati ottenuti utilizzando essenza di faggio di classe "A1" come da normativa EN ISO 17225-5 e umidità inferiore al 20%.  
 The declared technical data have been achieved by burning beech wood class "A1" according to the EN ISO 17225-5 and wood moisture content less than 20%.  
 Die angegebenen technischen Daten wurden unter Verwendung von Klasse „A1“ Buchenholz nach EN ISO 17225-5 und Luftfeuchtigkeit unter 20% erhalten.  
 Les données techniques déclarées ont été obtenues en utilisant l'essence d'hêtre en classe "A1" selon la norme EN ISO 17225-5 et humidité au dessous de 20%.  
 Los datos técnicos declarados se obtuvieron utilizando madera de haya de categoría "A1" de acuerdo a la norma EN ISO 17225-5 y a la humedad inferior del 20%.

