



 **UNGARO**
WE ARE FLUENTH

la TONDA 9

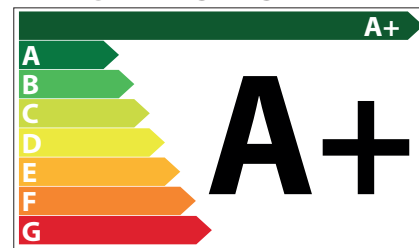


Ente Notificato/Certification Body/Entidad autorizada/Institut notifié /
Benanntes Labor:
IMQ S.p.A. via Quintiliano, 43
20138 Milano (MI)

Rapporto di prova
Test Report
Informe de Prueba
Epreuve d'essai
Prüfbericht

CS17-0015192-01

ENERGY EFFICIENCY



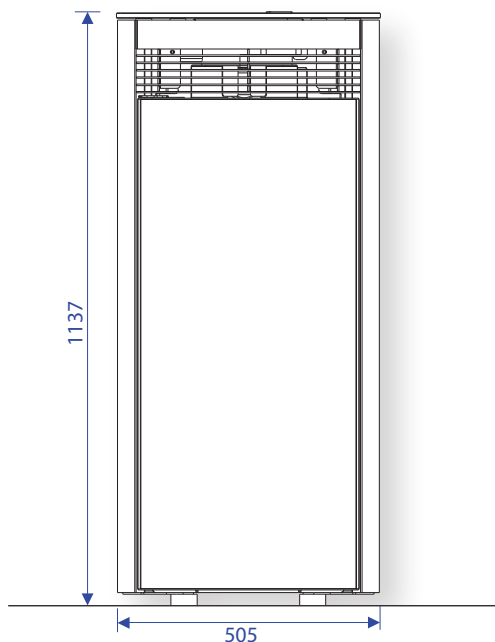
Dati tecnici / Technical characteristics/ Datos técnicos /Caractéristiques techniques / Technische Merkmale

Volume di riscaldamento max / Max. heating volume / Volumen de calefacción máx./ Volume de réchauffement max. / Max. Heizvolumen / (35 W/m³)	m³	240
Peso netto / Net weight / peso neto / Poids net / Nettogewicht	kg	100
Capacità totale serbatoio / Feed box total capacity / Capacidad total depósito / Capacité totale réservoir / Tank-Gesamtkapazität	kg	22
Tensione nominale / Rated voltage / Tensión nominal / Tension nominale / Nennspannung	V	230
Frequenza nominale / Rated input power / Frecuencia nominal / Fréquence nominale / Nennfrequenz	Hz	50
Potenza elettrica nominale / Rated input power / Potencia eléctrica nominal / Puissance électrique nominale / Elektrische	W	350

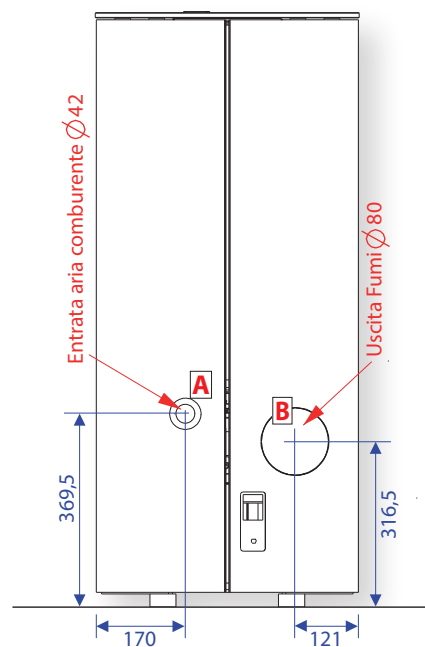
Dati di omologazione/ Certified Data/ Datos de homologación/ Données de certification/ Daten der Zulassung

Potenza termica globale (introdotta) / Global thermal power (Heat input) / Potencia térmica total / Puissance thermique globale / Brennstoffwärmeleistung	kW	9,3	2,7
Potenza termica nominale (utile) / Nominal thermal power (Heat output) / Potencia térmica nominal / Puissance thermique nominale / Nennwärmeleistung	kW	8,3	2,5
Potenza resa all'aria / Power given back to air / Potencia suministrada al aire / Puissance rendue à l'air / Raumwärmeleistung	kW	8,3	2,5
Consumo orario / Hourly consumption / Consumo horario / Consommation Horaire / Stundenverbrauch	kg/h	1,9	0,6
Rendimento / Efficiency / Rendimiento / Rendement / Wirkungsgrad	%	89,2	93,2
Emissione media CO (13% O2) / Mean CO emission / Emisión media CO / Emission Moyenne CO/ Durchschn CO Emission	%	0,0021	
Emissione media CO (13% O2) / Mean CO emission / Emisión media CO / Emission Moyenne CO/ Durchschn CO Emission	mg/Nm³	26	
Emissione media NOx (13% O2) / Mean NOx emission / Emisión media NOx / Emission Moyenne NOx/ Durchschn NOx Emission	mg/Nm³	79	
Emissione media OGC (13% O2) / Mean OGC emission / Emisión media OGC / Emission Moyenne OGC/ Durchschn OGC Emission	mg/Nm³	3	
Emissione media polveri (13% O2) / Mean dust emission / Emisión media polvos / Emission Moyenne poudres/ Durchschn Staub Emission	mg/Nm³	12	
Temperatura media fumi / Mean flue gas temperature / Temperatura media humos / Température moyenne des fumees / Durchschn	°C	192	
Flusso gas combustibile / Flue gas mass flow rate / Flujo gas combustible / Flux gaz combustible / Brenngasfluss	g/s	5,5	
Tiraggio del camino consigliato / Recommended flue pipe draft / Tiro de la chimenea recomendado / Tirage de la cheminée conseillé / Empfohlener zug des Kamins	Pa	11	

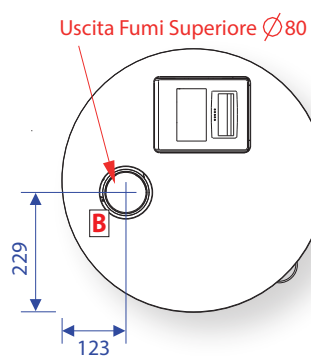
Vista Frontale



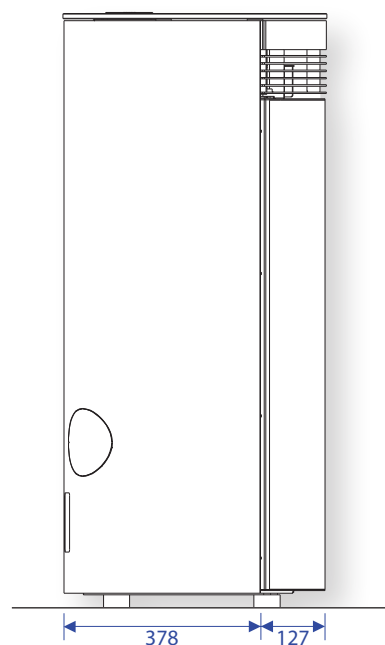
Vista Dietro



Vista dall'Alto



Vista Laterale



Entrata aria comburente / Air Intake Pipe / Entrada de aire comburente/ Entrée d'air/ Primärlufteinlass	A	Ø 42 mm
Uscita scarico fumi / Exhaust pipe/ Salida de humos/ Sortie de fumées/ Rauchabzug	B	Ø 80 mm



+39 0968 926838

+39 0968 926857

+39 0444 440963

FAX +39 0968 926861

+39 0444 440963

ASSISTENZA TECNICA CLIENTI

TECHNICAL SUPPORT / ASISTENCIA TÉCNICA CLIENTES

ASSITANCE TECHNIQUE/ TECHNISCHER SERVICE

+39 0968 96484

UNGARO Srl

Via del Progresso, 51

36054 MONTEBELLO VICENTINO (VI) ITALY

info@ungarosrl.com

www.caldoungaro.it