



SOLE



EN 14785



Ente notificato / Certification Body / Entidad autorizada / Institut notifié / Benanntes Labor  
IMQ PRIMACONTROL S.R.L. - I - via dell'Industria, 55  
31020 Zoppè S. Vendemiano (TV)

Rapporto di prova  
Test report  
Informe de prueba  
Epreuve d'essai  
Prüfbericht

CS22-0079115-01

**ENERGY EFFICIENCY**



**Dati tecnici / Technical characteristics / Datos técnicos / Caractéristiques techniques**

Volume di riscaldamento max / Max. heating volume / Volumen de calefacción máx. / Volume de chauffe max. / Max. Heizvolumen / (35 W/m <sup>3</sup> )	m <sup>3</sup>	220
Peso netto / Net weight / peso neto / Poids net / Nettogewicht	kg	90
Capacità totale serbatoio / Feed box total capacity / Capacidad total depósito / Capacité du réservoir / Tank-Gesamtkapazität	kg	13
Tensione nominale / Rated voltage / Tensión nominal / Tension d'alimentation / Nennspannung	V	230
Frequenza nominale / Rated input power / Frecuencia nominal / Fréquence nominale / Nennfrequenz	Hz	50
Potenza elettrica nominale / Rated power / Potencia eléctrica nominal / Puissance électrique	W	350

**Dati di omologazione / Certified data / Datos de homologación / Données de certification**

		Max	Min
Potenza termica globale (introdotta) / Thermal power (Heat input) / Potencia térmica total / Puissance thermique / Brennstoffwärmeleistung	kW	8,5	3,9
Potenza termica nominale (utile) / Nominal thermal power (Heat output) / Potencia térmica nominal / Puissance thermique nominale / Nennwärmeleistung	kW	7,7	3,5
Potenza resa all'aria / Power given back to air / Potencia suministrada al aire / Puissance à l'air / Raumwärmeleistung	kW	7,7	3,5
Consumo orario / Hourly consumption / Consumo horario / Consommation horaire / Stundenverbrauch	kg/h	1,8	0,8
Rendimento / Efficiency / Rendimiento / Rendement / Wirkungsgrad	%	90,7	91,7
Emissione media CO (13% O <sup>2</sup> ) / Mean CO emission / Emisión media CO / Emission moyenne CO / Durchschn CO Emission	%	0,016	0,016
Emissione media CO (13% O <sup>2</sup> ) / Mean CO emission / Emisión media CO / Emission moyenne CO / Durchschn CO Emission	mg/Nm <sup>3</sup>	202	206
Emissione media NOx (13% O <sup>2</sup> ) / Mean NOx emission / Emisión media NOx / Emission moyenne NOx / Durchschn NOx Emission	mg/Nm <sup>3</sup>	99	96
Emissione media OGC (13% O <sup>2</sup> ) / Mean OGC emission / Emisión media OGC / Emission moyenne OGC / Durchschn OGC Emission	mg/Nm <sup>3</sup>	2	7
Emissione media polveri (13% O <sup>2</sup> ) / Mean dust emission / Emisión media polvos / Emission moyenne poussière / Durchschn Staub Emission	mg/Nm <sup>3</sup>	13	30
Temperatura media fumi / Mean flue gas temperature / Temperatura media humos / Température moyenne des fumées / Durchschn	°C	179	127
Flusso gas combustibile / Flue gas mass flow rate / Flujo gas combustible / Flux gaz combustible / Brenngasfluss	g/s	4,9	2,9
Tiraggio del camino consigliato / Recommended flue pipe draft / Tiro de la chimenea recomendado / Tirage de la cheminée conseillé / Empfohlener zug des Kamins	Pa	13	9

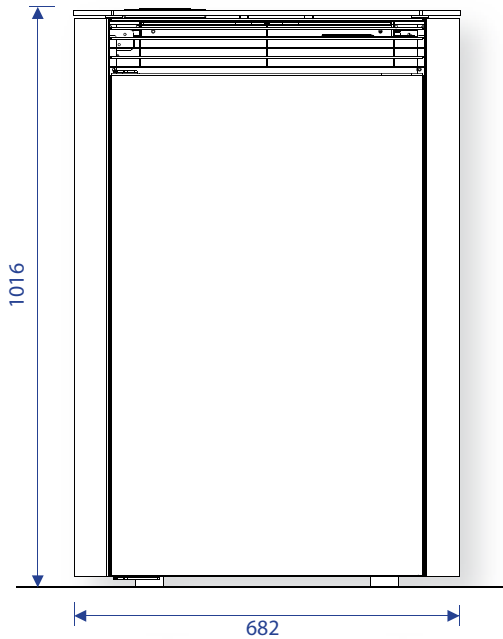
Classificazione ambientale DM 186 IT 7.112017 / Environmental classification / Clasificación ambiental / Classe environnementale / Umweltklassifizierung



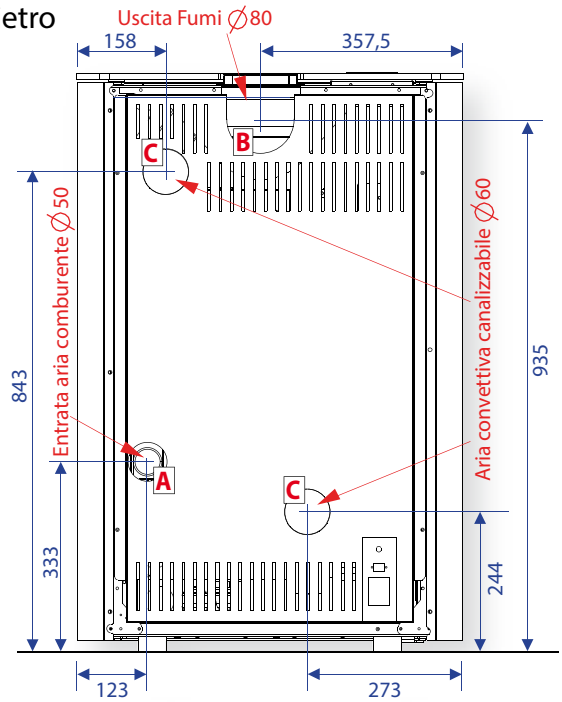
Classe environnementale Flamme Verte



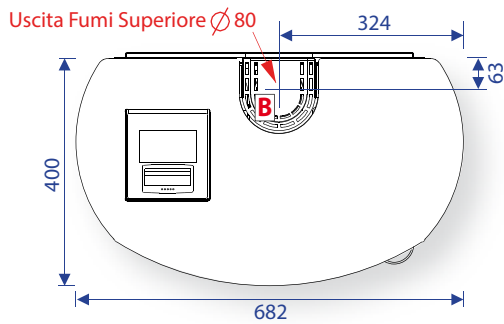
Vista frontale



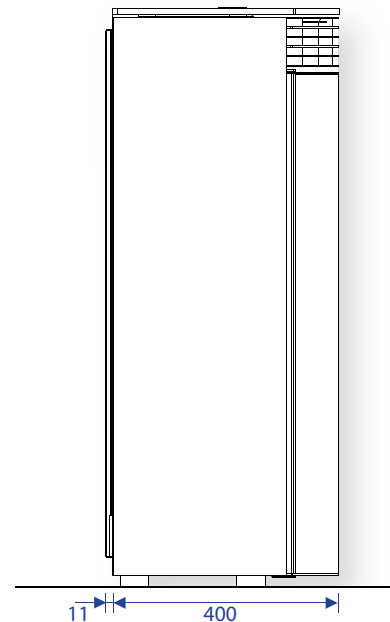
Vista dietro



Vista dall'alto



Vista laterale



Entrata aria comburente / Air Intake Pipe / Entrada de aire comburente / Entrée d'air / Primärlufteinlass	<b>A</b>	Ø 50 mm
Uscita scarico fumi / Exhaust pipe / Salida de humos / Sortie de fumées / Rauchabzug	<b>B</b>	Ø 80 mm
Uscita aria canalizzata / Ductable Air / Salida de aire canalizada / Sortie d'air canalisable / Abluft	<b>C</b>	Ø 60 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 ASSISTANCE TECHNIQUE/ TECHNICAL SERVICE  
+39 0968 96484

UNGARO Srl  
Via del Progresso, 51  
36054 MONTEBELLO VICENTINO  
(VI) ITALY

[info@ungarosrl.com](mailto:info@ungarosrl.com)  
[www.caldoungaro.it](http://www.caldoungaro.it)