

UNGARO
WE ARE FLUENTH

CTU 1.5

8-27 A1-A3

UNGARO
WE ARE FLUENTH

SCHEDA TECNICA
DATA SHEET / FICHA TÉCNICA /FICHE TECNIQUE / DATENBLATT

Ctu L 1.5 8-27 A1-A3

CE EN 303-5:2012

IMQ Ente notificato / Certification Body / Entitad autorizada / Institut notifiè /Benanntes Labor
IMQ S.p.A. - via Quintiliano, 43
20138 Milano (MI)

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

CS18-0021294-01

ENERGY EFFICIENCY



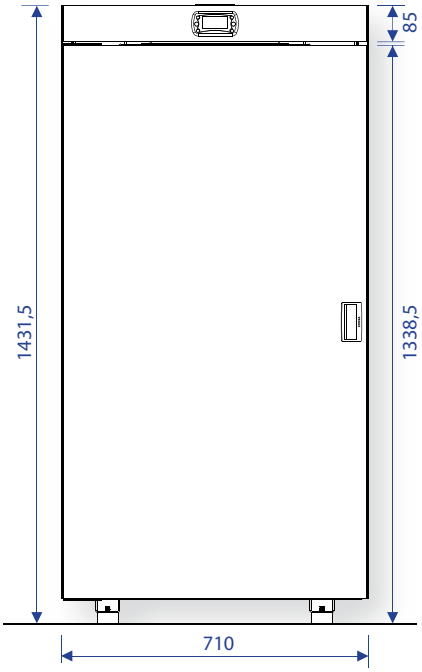
Dati tecnici /*Technical Characteristics /Datos técnicos / Caractéristics techniques / Technische Merkmale*

Volume di riscaldamento max */ Max. heating volume / Volumen de calefacción máx. / Volume de réchauffement max. / Max. Heizvolumen / (35 W/m3)*	m^3	770
Peso netto */ Net weight / peso neto / Poids net / Nettogewicht*	kg	250
Contenuto fluido scambiatore */ Fluid contents of the exchanger / Contenido fluido intercambiador / Liquide contenu dans l'échangeur / Gehalt Fluessingkeit im Ausstauscher*	l	27
Prevalenza pompa */ Pump head / Altura total de elevaciòn de la bomba / Prévalence pompe / förderhöhe Pumpe*	m	6
Massima pressione di esercizio */ Maximun working pressure / Máxima presión de trabajo / puissance d'exercise max / Max Betriebsdruck*	Bar	3
Capacità totale serbatoio */ Feed box total capacity / Capacidad total depósito / Capacité totale reservoir /Tank-Gesamtkapazität*	kg	60
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 elétrica nominal / Puissance èlectrique nominale / Elektrische	W	536

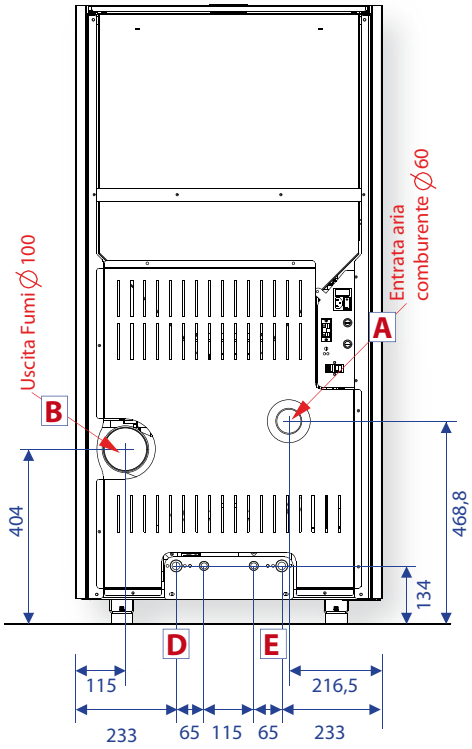
Dati di omologazione /*Certified Data /Datos de homologación / Données de certification / Datum der Zulassung*

		Max	Min
Potenza termica globale (introdotta) */ Global thermal power (Heat input) / Potencia térmica total / Puissance thermique globale / Brennstoffwärmeleistung*	kW	30	8,6
Potenza termica nominale (utile) */ Nominal thermal power (Heat output) / Potencia térmica nominal / Puissance thermique nominale / Nennwärmeleistung*	kW	27,3	7,8
Potenza resa all'acqua */ Power given back to water / Potencia suministrada al liquido / Puissance rendue à l'eau / Wasserwärmeleistung*	kW	27,3	7,8
Potenza resa all'aria */ Power given back to air / Potencia suministrada al aire / Puissance rendue à l'air / Raumwärmeleistung*	kW	-	-
Consumo orario */ Hourly consumption / Consumo horario / Consommation Horaire / Stundenverbrauch*	kg/h	6,4	1,8
Rendimento */Efficiency / Rendimiento / Rendement / Wirkungsgrad*	%	91	90,7
Emissione media CO (10% O^2) */ Mean CO emission / Emisión media CO / Emission Moyenne CO/ Durchschn CO Emission*	mg/ Nm^3	188	
Emissione media NOx (10% O^2) */ Mean NOx emission / Emisión media NOx / Emission Moyenne NOx/ Durchschn NOx Emission*	mg/ Nm^3	163	
Emissione media OGC (10% O^2) */ Mean OGC emission / Emisión media OGC / Emission Moyenne OGC/ Durchschn OGC Emission*	mg/ Nm^3	0,8	
Emissione media polveri (10% O^2) */ Mean dust emission / Emisión media polvos / Emission Moyenne poudres/ Durchschn Staub Emission*	mg/ Nm^3	10,5	
Temperatura media fumi */ Mean flue gas temperature / Temperatura media humos / Température moyenne des fumees / Durchschn*	°C	135,5	
Flusso gas combustibile */ Flue gas mass flow rate / Flujo gas combustibile / Flux gaz combustibile / Brenngasfluss*	g/s	18	
Tiraggio del camino consigliato */ Recommended flue pipe draft / Tiro de la chimenea recomendado /Tirage de la cheminée conseillé / Empfohlener zug des Kamins*	Pa	12	
Classificazione ambientale */ Environmental classification / Clasificación ambiental / Classe environnementale/ Umweltklassifizierung*		★★★	

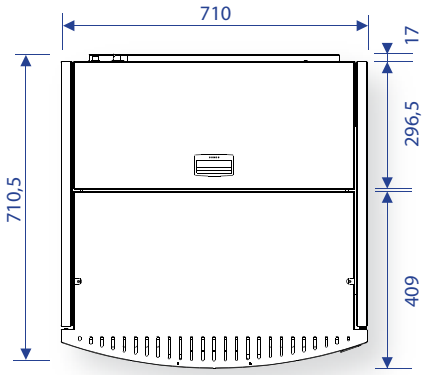
Vista frontale



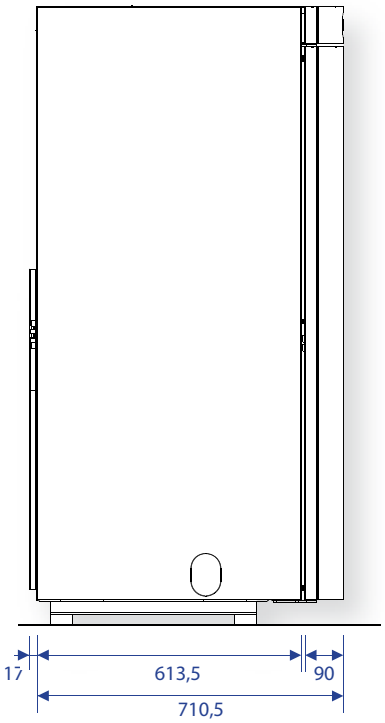
Vista dietro



Vista dall'alto



Vista laterale



Entrata aria comburente */ Air Intake Pipe / Entrada de aire comburente/ Entrée d'air/ Primärlufteinlass*	**A**	Ø 60 mm
Uscita scarico fumi */ Exhaust pipe/ Salida de humos/ Sortie de fumées/ Rauchabzug*	**B**	Ø 100 mm
Mandata impianto */ Heating Flow / Envío calefacción / Départ chauffage/ Vorlauf*	**D**	3/4"
Ritorno impianto */ Heating Return / Retorno calefacción / Retour chauffage/ Rücklauf*	**E**	3/4"

+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

Ungaro Srl non si assume responsabilità per eventuali errori o inesattezze nel contenuto di questo documento e si riserva di apportare modiche ai prodotti senza preavviso alcuno.
Copyright © 2018 Ungaro S.r.l. All Rights Reserved. - Vietata la riproduzione.