

# GALLY 5S



Via San Mango due  
88040 **SAN MANGO D'AQUINO** (CZ) ITALY  
info@ungarosrl.com  
TEL +39 0968 926838 / +39 0968 926857  
TEL +39 0968 96484 (ASSISTENZA)  
FAX +39 0968 926861

Via del Progresso, 51  
36054 **MONTEBELLO VICENTINO** (VI) ITALY  
info@ungarosrl.com  
TEL +39 0444 440963  
FAX +39 0444 440963

Tutti i diritti sono riservati. Le immagini e i dati contenuti nella presente edizione sono puramente indicativi e non vincolanti. Ungaro S.r.l. si riserva il diritto di modificare in ogni momento dati e informazioni. All rights reserved. The images and data contained in this edition are purely indicative and non-binding. Ungaro S.r.l. reserves the right to modify data and information at any time. Tous droits réservés. Les images et données contenues dans cette édition sont purement indicatives et non contraignantes. Ungaro S.r.l. se réserve le droit de modifier à tout moment les données et informations. Todos los derechos reservados. Las imágenes y los contenidos de la presente edición son puramente indicativos y no vinculantes. Ungaro S.r.l. se reserva el derecho de modificar los datos e información en cualquier momento.

**SCHEDA TECNICA**  
TECHNICAL SHEET  
FICHE TECHNIQUE  
TECHNISCHES BLATT  
FICHA TECNICA  
DATA PAPIER

# GALLY 5S



<b>Informazioni marcatura</b> / Marking information / Informations certification / Prüfungsinformation / Información de marcado / Markeerinformatie	<b>EN 14785 : 2006</b>
<b>Ente Notificato</b> / Notified Body / Institut notifié / Benanntes Labor / Entidad autorizada / Aangemelde instantie	<b>Kiwa Cermet Italia S.p.A n. 0476 Test report 2012986.S.01</b>
<b>D.O.P. N°</b>	<b>G5s</b>
<b>Marchio commerciale</b> / Trademark / Marque de commerce / Marke / Marca comercial / Merk	<b>Ungaro</b>
<b>Modello e tipo</b> / Model and type / Modèle et type / Model und Typ / Modelo y tipo / Modell en type	<b>Gally 5S</b>

<b>Apparecchio per il riscaldamento domestico, alimentato con pellet di legno, senza la produzione di acqua calda</b> / Residential space heating appliance fired wood pellet without hot water supply / Appareil de chauffage domestique alimenté au pellet de bois, sans production d'eau chaude. / Mit Holzpellets befeuerte Wärmeerzeuger für den Wohnbereich ohne Warmwasserbereitung. / Aparato para calefacción doméstica, alimentado con pellets de madera, sin producción de agua caliente. / Apparaat voor huishoudelijke verwarming, gestookt met houtpellets, zonder warmwaterproductie	<b>5 stelle</b>
<b>Classe di qualità ambientale (secondo il Decreto n°186 del 7/11/2017)</b>	<b>123</b>

<b>A+</b> <b>Classe di efficienza energetica</b> / Energy Efficiency Class / Classe d'Efficacité Énergétique / Energie- efficiëntieklasse / Energieeffizienzklasse / Clase de eficiencia energética	<b>123</b>
---	------------

<b>Combustibile raccomandato</b> / Recommended fuel / Combustible recommandé / Empfohlener Kraftstoff / Combustible recomendado / Aanbevolen brandstof	<b>Pellet di Legno</b> / Wood pellet / Granulés de bois / Holzpellet / Pellets de madera / Houten pellet - <b>EN ISO 17225-2, classe A1</b>
--	---

<b>Dati tecnici in accordo con:</b> / Technical data acc. to: / Données techniques selon: / Datos técnicos de acuerdo con: <b>UE 2015/1185 (ECODESIGN)</b>	
--	--

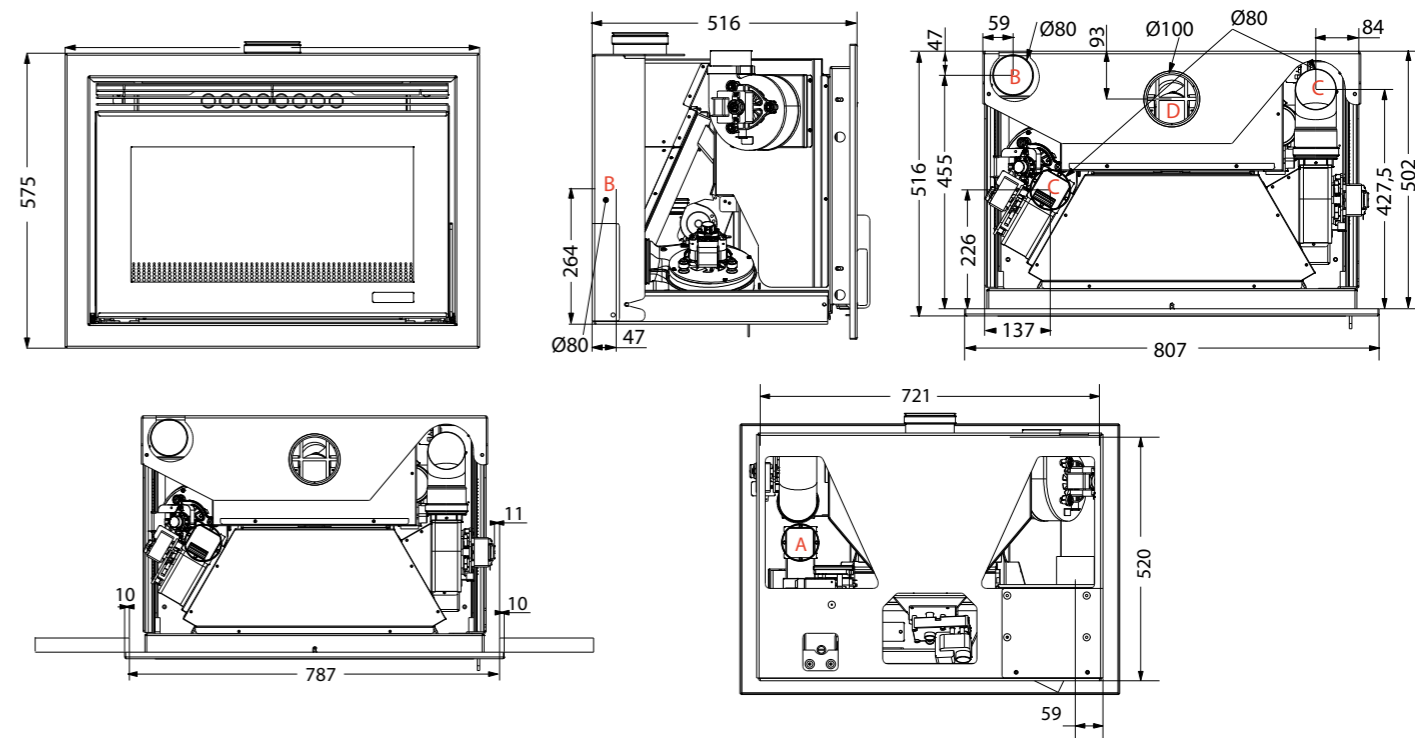
<b>Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente</b> / Seasonal space heating energy efficiency / Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux / Raumheizungs- Jahresnutzungsgrad / Eficiencia energética estacional de calefacción / Seizoensgebonden energie- efficiëntie voor ruimteverwarming	<b>83.6%</b>
--	--------------

<b>Tipo di controllo della temperatura ambiente</b> / Type of heat output/room temperature control / Type de contrôle de la puissance thermique/de la température de la pièce / Art der Wärmeleistung / Raumtemperaturkontrolle / Tipo de control de potencia calorífica/de temperatura interior / Type warmteafgifte/sturing kamertemperatuur	<b>Con controllo elettronico della temperatura ambiente e temporizzatore settimanale</b> / With electronic room temperature control plus week timer / Contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur hebdomadaire / Control de temperatura interior con termostato electrónico y temporizador semanal
--	---

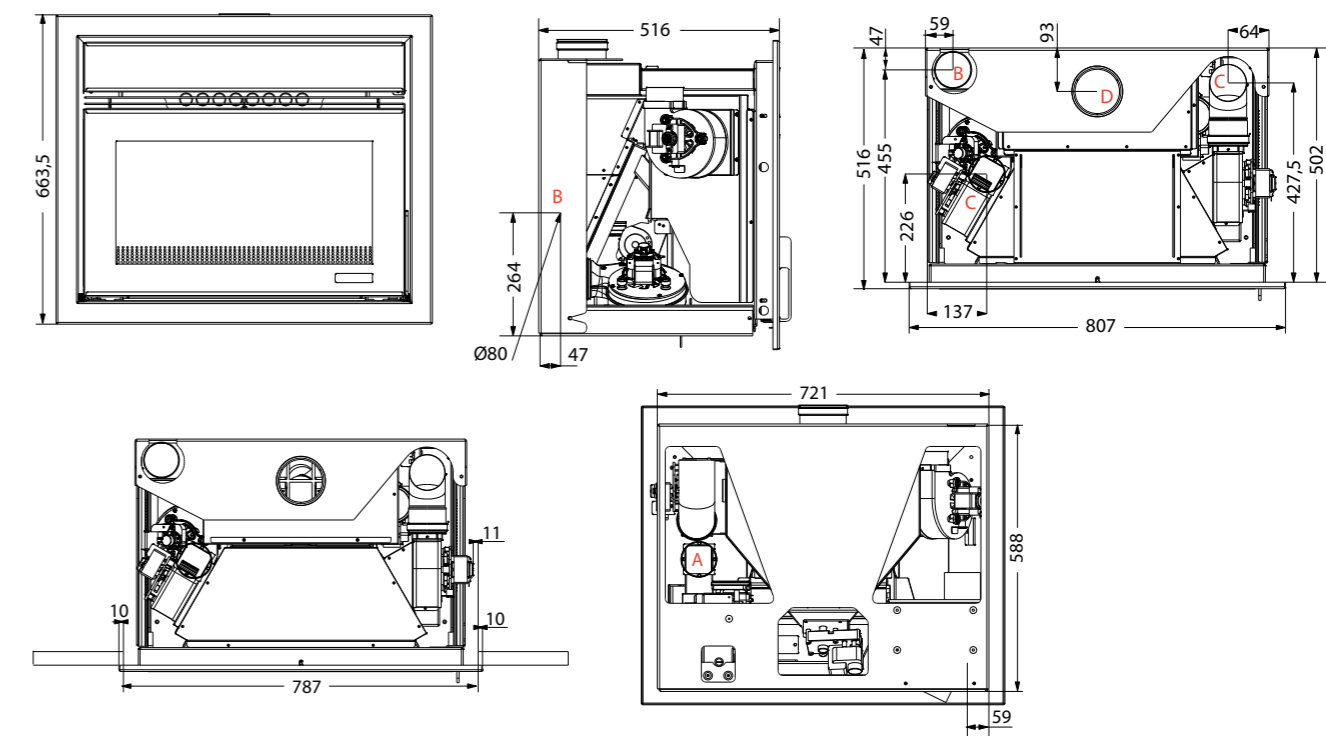
<b>Altre opzioni di controllo</b> / Other control options / Autres options de contrôle / Sonstige Regelungsoptionen / Otras opciones de control / Andere sturingsopties	<b>Con opzione di controllo a distanza</b> / With remote control option / Contrôle à distance / Mit Fernbedienungsoption / Con opción de control a distancia / Met de optie van afstandsbediening
---	---

Dati tecnici: Nominale   Ridotta / Technical datas: Nominal   Reduced / Données techniques: Nominale   Réduite / Technische Merkmale: Nennwert   Reduzierte / Datos técnicos: Nominal   Reducida / Technische informatie: Nominale   Bepert	G5s		
	nom.	min.	
<b>Potenza termica globale</b> (introdotta) / Global thermal power (Heat input) / Puissance thermique globale / Brennstoffwärmeleistung / Potencia térmica total / Introduceerde vermogen	kW	<b>10,1</b>	<b>4,4</b>
<b>Potenza termica resa</b> (utile) / Nominal thermal power (Heat output) / Puissance thermique nominale / Nennwärmeleistung / Potencia térmica nominal / Nominaal vermogen	kW	<b>8,9</b>	<b>4,2</b>
<b>Potenza resa all'aria</b> / Power given to air / Puissance rendue à l'air / Raumwärmeleistung / Potencia suministrada al aire / Lucht vermogen	kW	<b>8,9</b>	<b>4,2</b>
<b>Rendimento</b> / Efficiency / Rendement / Wirkungsgrad / Rendimiento / Verlaagd	%	<b>88,1</b>	<b>95,5</b>
<b>Consumo orario</b> / Hourly consumption / Consommation horaire / Stundenverbrauch / Consumo horario / Uurlijkse afname	kg/h	<b>2,1</b>	<b>0,9</b>
<b>Autonomia</b> / Autonomy / Autonomie / Autonomie / Autonomía / Autonomie	h	<b>7</b>	<b>16,6</b>
<b>Temperatura media fumi</b> / Mean flue gas temperature / Température moyenne des fumees / Durchschn Abgastemperatur / Temperatura media humos / Gemiddelde temperatuur rook	°C	<b>159</b>	<b>72</b>
<b>Emissione media CO</b> (13% O <sub>2</sub> ) / Mean CO emission (13% O <sub>2</sub> ) / Emission moyenne CO (13% O <sub>2</sub> ) / Durchschn CO Emission (13% O <sub>2</sub> ) / Emisión media CO (13% O <sub>2</sub> ) / Gemiddelde uitstoot	%	<b>0,004</b>	<b>0,007</b>
<b>Emissione media polveri</b> (13% O <sub>2</sub> ) / Mean dust emission (13% O <sub>2</sub> ) / Emission moyenne poussières (13% O <sub>2</sub> ) / Durchschn Staub Emission (13% O <sub>2</sub> ) / Emisión media polvos (13% O <sub>2</sub> )	mg/Nm <sup>3</sup>	<b>53</b>	<b>91</b>
<b>Emissione media OGC</b> (13% O <sub>2</sub> ) / Mean OGC emission (13% O <sub>2</sub> ) / Emission moyenne OGC (13% O <sub>2</sub> ) / Durchschn OGC Emission (13% O <sub>2</sub> ) / Emisión media OGC (13% O <sub>2</sub> )	mg/Nm <sup>3</sup>	<b>1</b>	<b>2</b>
<b>Emissione media NOx</b> (13% O <sub>2</sub> ) / Mean NOx emission (13% O <sub>2</sub> ) / Emission moyenne NOx (13% O <sub>2</sub> ) / Durchschn NOx Emission (13% O <sub>2</sub> ) / Emisión media NOx (13% O <sub>2</sub> )	mg/Nm <sup>3</sup>	<b>99</b>	<b>89</b>
<b>Flusso gas combustibile</b> / Flue gas mass flow rate / Flux gaz combustible / Brenngasfluss / Flujo gas combustible / Rookgasmassadebiet rate	g/s	<b>7,3</b>	<b>3,2</b>
<b>Assorbimento elettrico</b> / Electrical consumption/ Consommation électrique/ Elektrischer Verbrauch / Consumo eléctrico / Elektrisch verbruik	W	<b>171</b>	<b>17</b>
<b>Alimentazione elettrica</b> / Electrical supply/ Alimentation électrique/ Elektrischer Anschluss / Alimentación / Elektrische aansluiting		Start = <b>350</b> - Stand by = <b>3</b>	
<b>Tiraggio minimo del camino</b> / Minimum draft / Tiro mínimo / Tirage minimum / Minimale diepgang	Pa mbar	<b>8</b> <b>0,8</b>	<b>9</b> <b>0,9</b>
<b>Capacità totale serbatoio pellet</b> / Feed box total capacity / Capacité totale reservoir / Tank- Gesamtkapazität / Capacidad total depósito / Totale tankinhoud	kg	<b>15</b>	
<b>Ventilatore aria</b> / Heating fan / Ventilateur d'air / Luftgebläse / Ventilador de aire / Luchtblazer	m <sup>3</sup> /h	<b>250 + 160 + 160</b>	
<b>Camera stagna</b> / Seal chamber / Etanches chambre / Brennkammer / Cámara sellada / Hermetisch gesloten		-	

<b>Distanza da materiale combustibile</b> (L-R=lato / B=retro / F=fronte / D=sotto / U=sopra) / Distance from combustible material (L-R=sides / B=rear / F=front / D=floor / U=above) / Distance du matériau combustible (L-R=côté / B=arrière / F=avant / D=fond / U=au-dessus) Entfernung von brennbaren Materialien (L-R=Seiten / B=hinten / F= Front / D=Boden / U=oben) Distancia desde el material combustible (L-R=lado / B=revés / F=frente / D=fondo / U=arriba) Afstand van brandbaar materiaal (L-R=zijanten/B=achter / F=voor / D=verdieping/ U=hierboven)	<b>L = 340 mm</b> <b>R = 340 mm</b> <b>B = 290 mm</b> <b>F = 1000 mm</b> <b>D = 120 mm</b>	
<b>Telecomando</b> / Remote control / Télécommande / Fernbedienung / Mando a distancia / Afstandsbediening	<b>Wifi (optional)</b>	



**Gally con cassetto di carico pellet frontale compreso di cornice estetica** / Gally with pellet loading tray with aesthetic frame / Gally avec le tiroir de remplissage pellet compris le cadre esthétique/ Gally con el cajón de llenado de pellet frontal completo de marco estético



<b>Condotto aspirazione aria</b> / Air intake pipe / Conduit aspiration air / Zuluftansaugleitung / Conducto de aspiración de aire / Luchtaanzuigbuis	mm	Ø <b>80</b>	<b>A</b>
<b>Condotto espulsione fumi</b> / Flue gas exhaust pipe / Conduit expulsion fumées / Rauchabzugsleitung / Conducto de expulsión de humos / Rookgas uitlaat	mm	Ø <b>80</b>	<b>B</b>
<b>Canalizzazione aria calda</b> / Hot air ducting system / Canalisation / Kanalisierung / Canalizacion de aire / Hete lucht kanaalsysteem	mm	Ø <b>80</b>	<b>C</b>
<b>Distanza max di canalizzazione aria</b> / Distance max air ducting / Distance max conduits d'air / Die Entfernung max Luftführung / Distancia máx canalización aire / Afstand max luchtkanalen	m	<b>5</b>	<b>C</b>
<b>Uscita aria calda, unico ambiente canalizzato</b> (F=fronte / U=sopra / C=canalizzata) / Hot air outlet, one destination if ducted (F=front / U=up / C=channeled) / Sortie d'air chaud, une seule pièce canalisée (F=avant / U=dessus / C=canalisés) / Heizluftaustritt (F=Front / U=oben / C=kanalisiert) / Salida de aire caliente, canalizar en una sola habitación (F=fachada/U=encima/C=canalizado) / Warmeluchtuiltaat, één bestemming indien geleid (F=voor/U=boven/C=gekanaliseerd)			<b>F + U</b>
<b>Sezione minima entrata (I) ed uscita (O) aria di convezione nel rivestimento</b> / Convective air minimum section: I=inlet - O=outlet / Section minimale de l'air par convection: I=entrée - O=sortie / Konvektiven Luftmindestquerschnitt: I=Einlass - O=Austritt / Sección mínima de aire convectivo: I=entrada - O=salida / Convectieve lucht minimale sectie: I = inlaat - O = uitlaat	cm <sup>2</sup>	<b>I = 450</b> <b>O= 450</b>	
<b>Carico pellet</b> / Pellet loading / Chargement des granulés / Pelletbeladung / Carga de pellets / Pellet laden	mm	Ø <b>100</b>	<b>D</b>

Leggere e seguire le istruzioni del manuale / Read and follow the instruction manual / Lisez et suivez les instructions dans le manuel / Gebrauchsanleitung