

***Risparmiare
Stare caldi
e Vivere felici***



Linea Termostufe

Linea Caldaiestufe

Linea Caldaie

Linea TuboAir

 **UNGARO**
LA CALDAIASTUFA

UNGARO: Una scelta di cuore e di testa

Azienda specializzata nella costruzione di caldaie a pellet a scambio rapido, Ungaro si contraddistingue nel mercato per la più completa ed innovativa gamma di prodotti idro a pellet. Facilmente collegabili a qualsiasi impianto idraulico esistente, garantiscono performances eccellenti e grande durabilità nel tempo, nel rispetto dell'ambiente e con il massimo risparmio energetico. Dalla progettazione alla produzione, ogni fase del processo costruttivo viene curata in azienda, con rigorosi tests per valutare e certificare l'affidabilità ed ecosostenibilità di ogni modello secondo le più severe normative europee per emissioni e sicurezza.



UNGARO: A choice made by heart and mind

As a company specialized in manufacturing pellet-fuelled and rapid exchange boiler-stoves, Ungaro stands out in the market for the most comprehensive and innovative range of pellet-fuelled hydro products that, being easily connectable to any plumbing system, guarantees excellent performance and high durability, while respecting the environment and allowing maximum energy savings. From design to production, every step of the manufacturing process is directly carried out at the company, including rigorous testing aimed at assessing and certifying the reliability and sustainability of each model, according to the most stringent European standards regulating emissions and safety.

UNGARO: une choix de coeur et de tête

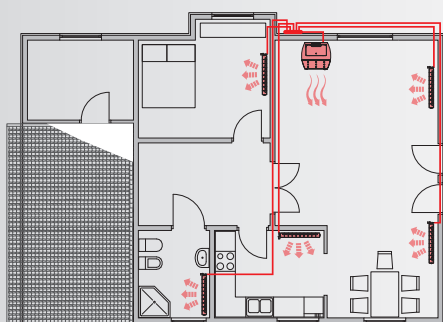
Usine spécialisée dans la construction de poêles chaudières à granulés de bois à échange rapide. Ungaro se distingue sur le marché grâce à sa gamme, la plus complète et innovante. Ses produits hydro à granulés de bois sont facilement connectables à n'importe quelle installation hydraulique déjà existante et garantissent des performances excellentes et une grande durabilité dans le temps, dans le respect de l'environnement et avec le maximum d'économie énergétique. De la conception à la production chaque phase du processus de construction est soignée à l'usine, y compris les rigoureux contrôles pour évaluer et certifier la fiabilité et d'écologie de chaque produit qui suivent les plus strictes normes européennes.

Ungaro: Eine Wahl mit Herz und Kopf

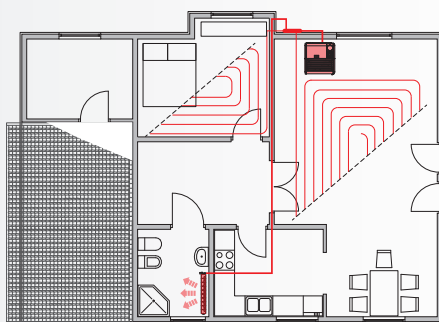
Die Fa. Ungaro, ist ein in der Konstruktion von Schnellaustausch-Pelletkesselöfen spezialisiertes Unternehmen und zeichnet sich aus, durch die auf den Markt zu findene komplette und innovative, pelletbetriebene Wasserführende-Produktpalette, die leicht an jedes vorhandene Heizsystem anzuschließen und umweltfreundlich ist, sowie bei maximaler Energieersparnis ausgezeichnete Leistungen und langfristige Haltbarkeit gewährleisten kann. Vom Entwurf bis hin zur Produktion wird jede Phase des Herstellungsprozesses im Betrieb betreut, einschließlich strenger Tests zur Bewertung und Bescheinigung der Zuverlässigkeit und Umweltverträglichkeit jedes einzelnen Modells nach strengsten europäischen Richtlinien für Emissionen und Sicherheit.

UNGARO: Una elección de corazón y de cabeza

Empresa especializada en la construcción de estufas y calderas de biomasa con sistema de intercambio rápido, Ungaro sobresale en el mercado al poseer la más completa e innovadora gama de productos de pellet hidro, que se conectan con facilidad a cualquier instalación ya existente y garantizan un excelente rendimiento y durabilidad, respetando el medio ambiente y proporcionando el máximo ahorro energético. Desde su diseño hasta su producción, cada una de las fases del proceso de construcción se realiza en la propia empresa, incluyendo las rigurosas pruebas que analizan y certifican la fiabilidad y la sostenibilidad de cada modelo conforme a las más exigentes normativas europeas en materia de emisiones y de seguridad.



Impianto con Termostufa - System with Thermostove



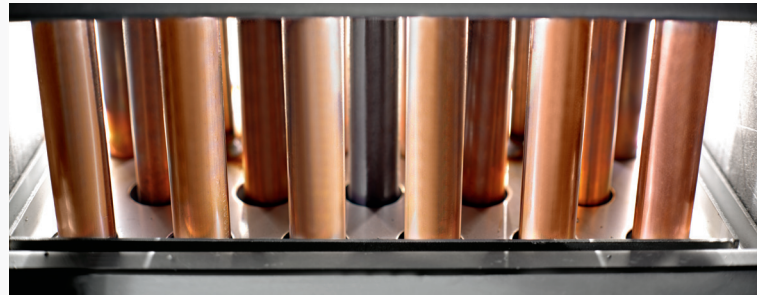
Impianto con Caldaia a pellet / Caldaia - System with Boilerstove/Boiler

Perché scegliere l'eccellenza del rame

Il rame è un materiale nobile che garantisce una grande conducibilità termica, fino a dieci volte superiore a quella dell'acciaio, è molto resistente alla corrosione e presenta un basso e univoco coefficiente di dilatazione termica. Per queste straordinarie caratteristiche Ungaro lo ha scelto come materiale eccellente per costruire scambiatori di calore d'elevata qualità, dallo scambio rapido, brevettati, che assicurano performance eccezionali nel segno del massimo rendimento in brevissimo tempo.

Ungaro chooses the excellence of copper

Copper is a noble material that guarantees a great thermal conductivity, up to ten times higher than steel, it is very corrosion resistant and has a low and unique coefficient of thermal expansion. Because of these outstanding features Ungaro chose it as an excellent material for building high quality and patented heat exchangers, characterized by rapid exchange, ensuring thermo-stoves able to provide exceptional performance with the maximum yield in the shortest time possible.



Ungaro choisit l'excellence du cuivre

Le cuivre est un matériel noble qui garantit une conductivité thermique excellente, jusqu'à dix fois plus élevée que l'acier; il est très résistant à la corrosion et possède un coefficient de dilatation thermique faible et unique. C'est pour ces caractéristiques exceptionnelles que Ungaro l'a choisi comme un excellent matériel pour la construction d'échangeurs de chaleur brevetés de haute qualité, à échange rapide, qui assurent aux thermo poêles des performances exceptionnelles sous le signe d'un rendement maximal dans un très court laps de temps.

Ungaro chooses the excellence of copper

Copper is a noble material that guarantees a great thermal conductivity, up to ten times higher than steel, it is very corrosion resistant and has a low and unique coefficient of thermal expansion. Because of these outstanding features Ungaro chose it as an excellent material for building high quality and patented heat exchangers, characterized by rapid exchange, ensuring thermo-stoves able to provide exceptional performance with the maximum yield in the shortest time possible.

Ungaro wählt die Vortrefflichkeit von Kupfer

Kupfer ist ein edles Material, das eine bis zu zehn Mal höhere Wärmeleitfähigkeit als Stahl gewährleistet, außerdem ist es sehr korrosionsfest und weist einen niedrigen und eindeutigen Wärmeausdehnungskoeffizienten auf. Wegen dieser besonderen Eigenschaften hat Ungaro es als ausgezeichnetes Material gewählt, um hochwertige Wärmeaustauscher zu konstruieren, angefangen bei den patentierten Schnellaustauschern, die den Heizöfen bei maximaler Leistung in kürzester Zeit einzigartige Ergebnisse garantieren.

Ungaro elige las excelentes cualidades del cobre

El cobre es un material noble que garantiza una excelente conductividad térmica, hasta diez veces superior a la del acero, siendo además muy resistente a la corrosión y presentando un coeficiente de dilatación térmica bajo y fiable. Gracias a estas extraordinarias características, Ungaro lo ha elegido como material para construir sus intercambiadores de calor de alta calidad, dotados de un sistema de intercambio rápido y patentado, que aseguran un rendimiento excepcional en las estufas térmicas a partir de los primeros usos.



C'è Ungaro **nell'Aria**



Linea **TuboAir**



versioni disp. **TA8 - TA9C - TA11C - TA13C**



Modello **Orchidea**

	H mm	P mm	L mm
8 kW	1250	320	600
9 kW	1250	320	600
11 kW	1250	320	600

Modello **Bucaneve**

	H mm	P mm	L mm
8 kW	1200	320	600
9 kW	1200	320	600
11 kW	1200	320	600

NOVITÀ

TuboAir nuova stufa ad aria canalizzabile



L'UNICA CON:

- Camera di combustione monoscocca **TuboAir®***
- Scambiatore verticale a doppia camera in Acciaio Inox **AISI 304***
- Doppio gruppo di ventilazione
- Totale manutenzione frontale
- Uscita fumi superiore o posteriore (sistema "T" fumi integrato*)
- Ampia camera decantazione cenere
- Doppia porta (tecnica, estetica)
- Elevata autonomia fino a **42 ore****

DOTAZIONE DI SERIE

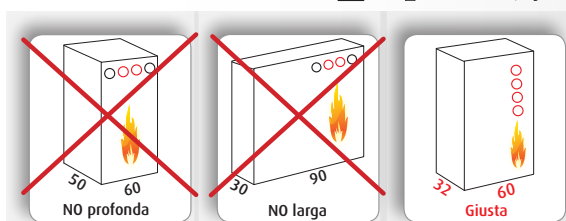
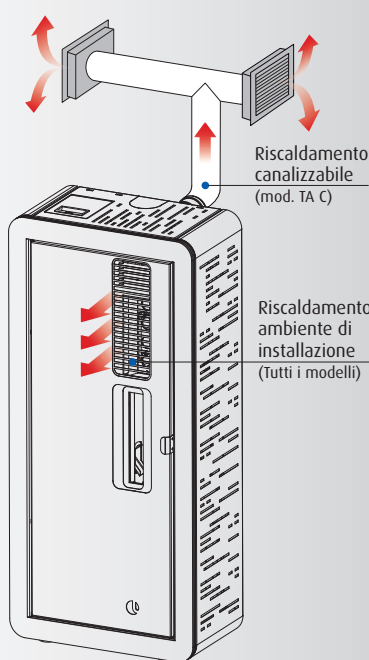
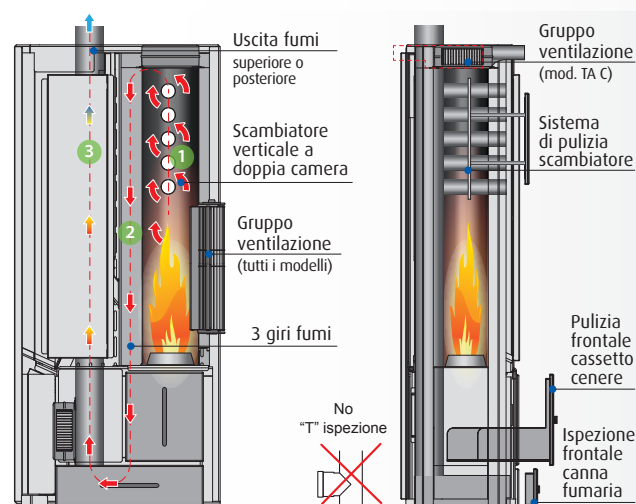
- Controllo della stufa da display o da telecomando
- Accensione e spegnimento programmabili
- Facile pulizia dello scambiatore
- Flusso aria canalizzabile
- Termostato ambiente
- Fiamma a sviluppo verticale

THE ONLY ONE WITH:

- Monocoque combustion chamber **TuboAir®***
- Innovative vertical double chamber exchanger in stainless steel **AISI 304***
- Double ventilation group
- Total front maintenance
- Top and rear smoke outlet ("T" integrated smoke system*)
- Large ash chamber
- Double door (technical, aesthetic)
- Elevated autonomy up to **42 hours****

STANDARD FEATURES

- Stove control from display and from remote control
- Programmable On and Off
- Easy cleaning exchanger
- Air flow duct
- Room thermostat
- Developing vertical flame



www.caldoungaro.it

Linea TERMOSTUFE



Metallo verniciato in 4 colori - Painted metal finish in 4 colours



Bianco White Moka Moka Nero Black Bordeaux Bordeaux

Maia

	H mm	P mm	L mm
14-18 kW	1025	590	600
24 kW	1125	630	610
34 kW	1220	610	660



Rivestimento in maiolica in 5 colori - Majolica finish in 5 colours



Ocra Ochra Cuoio Leather Avorio Ivory Nero Black Bordeaux Bordeaux

Maia Blend

	H mm	P mm	L mm
14-18 kW	1025	590	600
24 kW	1125	630	610
34 kW	1190	610	660



Rivestimento in maiolica in 5 colori - Majolica finish in 5 colours



Ocra Ochra Avorio Ivory Cuoio Leather Bordeaux Bordeaux

Maia Classic

	H mm	P mm	L mm
14-18 kW	990	590	600
24 kW	1100	650	720
34 kW	1190	650	770



Rivestimento in alluminio in 5 colori - Aluminium finish in 5 colours



Noce Walnut Ciliegio Cherry Avorio Ivory Bordeaux Bordeaux Nero Black

Maia Style

	H mm	P mm	L mm
14-18 kW	990	590	600
24 kW	1100	610	650
34 kW	1190	620	690



Rivestimento in 3 colori - Finish in 3 colours



Bianco White Bordeaux Bordeaux Nero Black

Aqa S

	H mm	P mm	L mm
15-24 kW	1010	530	560
30 kW	1210	530	560



Metallo verniciato bianco - White metal colour



Bianco White

ETHERMO Box

Box aggiuntivo
120 kg

Ethermo

Camera di combustione
a tenuta stagna
prEN 16510-1:2012

	H mm	P mm	L mm
18-24 kW	1010	530	560
Box	1010	530	1120



Versione base metallo nero - Standard version on metal black colour



Bianco laccato White laquered
Bordeaux laccato Bordeaux laquered
Nero laccato Black laquered

Disponibile con rivestimento in MDF laccato - Available in MDF laquered

Yncas

	H mm	P mm	L mm
14 kW	1550	776	760
24 kW	1550	776	760



Metallo verniciato nero - Black metal colour



Box
aggiuntivo
15 kg

Kucina

	H mm	P mm	L mm
18 kW	860	600	600



Metallo verniciato in 3 colori - Painted metal finish in 3 colours



Bianco White
Bordeaux Bordeaux
Nero Black

Bi Fuel Style

	H mm	P mm	L mm
34 kW	1395	695	795



Rivestimento in maiolica in 5 colori - Majolica finish in 5 colours



Avorio Ivory
Nero Black
Ochra Ochra
Cuoio Leather
Bordeaux Bordeaux

Bi Fuel Classic

	H mm	P mm	L mm
34 kW	1340	695	805



Rivestimento in alluminio in 5 colori - Aluminium finish in 5 colours



Avorio Ivory
Nero Black
Noce Walnut
Ciliegio Cherry
Bordeaux Bordeaux

2 Fire Style

	H mm	P mm	L mm
24 kW	1350	670	790
34 kW	1560	730	810



Rivestimento in maiolica in 5 colori - Majolica finish in 5 colours



Bordeaux Bordeaux
Avorio Ivory
Ochra Ochra
Cuoio Leather

2 Fire Classic

	H mm	P mm	L mm
24 kW	1350	670	790
34 kW	1560	730	810

Linea CALDAIESTUFE



Rivestimento in alluminio in 5 colori - Aluminium finish in 5 colours



Free^{cpc} Style

	H mm	P mm	L mm
10-24 kW	1264	620	671
34 kW	1364	620	725



Rivestimento in 4 colori - Finish in 4 colours



Smart^{cpc}

	H mm	P mm	L mm
10-24 kW	1287	621	611
34 kW	1387	621	665

Linea CALDAIE



Metallo verniciato grigio - Gray metal colour



CTU Box

Box
aggiuntivo
230 kg

Grigio
Gray

* 50kW certificazione in corso
50kW certification in progress

CTU^{cpc}

	H mm	P mm	L mm
10-24 kW	1500	700	660 1350 Box
34-50 kW	1580	700	715 1350 Box



Metallo verniciato grigio - Gray metal colour



Grigio
Gray

CTU S

	H mm	P mm	L mm
24 kW	1850	860	775

 Per info www.caldoungaro.it			Serie MAIA				KUCINA	YNCAS		BIFUEL		AQA S				ETHERMO		ORCHIDEA BUCANEVE			Serie
			14	18	24	34	18	14	24	Pellet	Legna	15	18	24	30	18	24	8	9	11	10
Potenza termochimica Heat input	Max	kW	14,5	19,5	25,0	34,7	19,8	14,9	24,8	19,9	16,9	16,7	18,0	24,2	30,1	18,1	23,0	6,7	8,7	10,2	10,2
	Min	kW	5,6	5,5	8,2	9,2	5,1	6,6	6,6	8,1	-	4,7	4,8	6,5	7,9	6,7	6,7	2,7	2,7	2,9	2,9
Rendimento Efficiency	Max	%	93,3	92,4	94,4	94,5	91,6	95,1	93,0	88,0	78,0	90,0	90,3	90,1	91,0	92,0	91,0	89,5	89,5	88,0	90,2
	Min	%	93,1	95,6	93,9	96,9	96,6	95,1	95,1	93,7	-	95,5	95,4	94,8	94,5	94,0	94,0	93,0	93,0	90,5	89,1
Potenza all'acqua Water Power	Max	kW	9,8	13,1	17,3	25,6	14,0	11,0	18,5	12,7	9,6	12,1	13,2	19,5	24,5	15,0	19,0	-	-	-	9,2
	Min	kW	3,3	3,7	6,1	7,4	3,8	4,5	4,5	6,0	-	3,5	3,5	5,3	6,0	5,3	5,3	-	-	-	2,6
Potenza all'aria Air Power	Max	kW	3,8	3,9	5,0	7,3	4,0	3,2	4,5	-		3,2	3,0	2,3	6,0	1,7	2,0	6,0	7,8	9,0	-
	Min	kW	2,0	1,6	1,6	1,5	1,1	1,7	1,7	-		1,0	1,0	0,9	3,0	1,0	1,0	2,5	2,8	2,5	-
Consumo orario pellet Hourly pellet consumption	Max	kg/h	2,9	3,9	5,0	6,9	4,0	3,0	5,0	4,0	-	3,4	3,7	5,0	6,1	3,9	5,0	1,4	1,8	2,1	2,2
	Min	kg/h	1,1	1,1	1,6	1,8	1,1	1,3	1,3	1,6	-	1,0	1,0	1,4	1,6	1,4	1,4	0,5	0,5	0,5	0,6
Capacità serbatoio Tank capacity		kg	25	25	35	35	25	20	20	30		25	25	25	25	25	25	20	20	20	32

La Ungaro Srl non si assume responsabilità per eventuali errori o inesattezze nel contenuto di questo catalogo e si riserva di apportare modifiche ai prodotti senza preavviso alcuno.
Ungaro srl will not assume any responsibility for errors or inaccuracies in the contents of this catalogue and reserves the right to modify any products without notice.

^{cpc} corpo caldaia Ungaro conforme alla classe 5 EN 303-5 e alla EN 14785
Ungaro boiler body according to class 5 EN 303-5 and EN 14785.

SuperScambio

Caldaiestufe a pellet

5 anni di garanzia*

Il corpo caldaia dei prodotti Ungaro è garantito per 5 anni: la certezza del calore nel tempo.

*Nel rispetto delle condizioni d'installazione ed uso indicate dal produttore.

5 year warranty*

The body of all Ungaro products is guaranteed for 5 years: the certainty of heat in time.

*Respecting installation conditions and indicated use by the manufacturer.



Rivestimento in 3 colori - Finish in 3 colours



Fit^{EPC} I

	H mm	P mm	L mm
10-24 kW	1250	550	1190
34 kW	1400	550	1235



Metallo verniciato grigio - Gray metal colour



FIT E Box

Box
aggiuntivo
50 kg

Grigio
Gray

FIT E

	H mm	P mm	L mm
10-14 kW	960	420	900
	1450 Box		
24 kW	1100	470	960
	1450 Box		



Metallo verniciato bianco - Metal white colour



Bianco
White

Aqa C

	H mm	P mm	L mm
15-24 kW	1500	610	560
30 kW	1500	610	560

SMART - FREE - FIT I				Serie CTU					FIT E			AQA C			
14	18	24	34	10	14	18	24	34	10	14	24	15	18	24	30
14,1	18,2	24,3	33,8	10,2	14,1	18,2	24,3	33,8	11,1	15,3	26,9	14,9	18,0	22,9	30,1
3,5	3,5	7,2	10,0	2,9	3,5	3,5	7,2	10,0	4,0	4,5	7,9	4,5	4,7	5,2	7,9
90,5	90,3	90,5	90,7	90,2	90,5	90,3	90,5	90,7	72,5	73,4	78,1	87,8	86,7	85,0	84,4
90,7	90,7	90,4	90,1	89,1	90,7	90,7	90,4	90,1	60,7	70,1	75,7	84,7	84,4	84,1	86,1
12,7	16,4	22,0	30,7	9,2	12,7	16,4	22,0	30,7	8,0	11,0	21,0	13,1	15,5	19,5	25,4
3,2	3,2	6,5	9,0	2,6	3,2	3,2	6,5	9,0	2,4	3,2	5,9	3,8	4,0	4,4	6,8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3,0	3,9	5,2	7,2	2,2	3,0	3,9	5,2	7,2	2,1	2,9	5,6	3,2	3,9	4,9	6,1
0,7	0,7	1,6	2,1	0,6	0,7	0,7	1,6	2,1	0,8	0,9	1,6	1,0	1,0	1,1	1,6
32	32	32	40	60 Box 290	60 Box 290	60 Box 290	60 Box 290	48 Box 278	25	25	35	75	75	75	75



	scambiatore di calore in acciaio inox AISI 304 heat exchanger in stainless steel AISI 304	fascio tubiero in rame copper tube bundle	scambiatore di calore 90 heat exchanger 90	sonda KlimaWorks probe KlimaWorks	regolazione automatica aria automatic system inlet air	pulitore meccanico braci mechanical bracer cleaner	abbattimento ceneri ash collecting system	pulitore meccanico fascio tubiero automatic cleaner of the tube bundle	predisposizione carico pneumatico Predisp. to pneumatic pellet loading	compattatore ceneri ash compactor	ventilazione ambiente inclusa convection blower included	camera di combustione a tenuta stagna sealed combustion chamber	cassetto cenere Easy Clean ash drawer Easy Clean
													
Smart Wood M		•	•	•	•		•						
Smart wood A1		•	•	•	•	•	•						
Free Style M		•	•	•	•		•						
Free Style A1		•	•	•	•	•	•						
FIT i M		•	•	•	•		•						
FIT i A1		•	•	•	•	•	•						
CTU M		•	•	•	•		•						
CTU A1		•	•	•	•	•	•						
CTU A2		•	•	•	•	•	•	•					
CTU A3		•	•	•	•	•	•	•	•	•			
CTU A4 Box		•	•	•	•	•	•	•					
CTU A5 Box		•	•	•	•	•	•	•	•	•			
FIT E	•	•**		•	•								
FIT E Box	•	•**		•	•	•**							
CTU S		•		•	•	•	•						
I MAIA		•				•*					•		
MAIA Classic		•				•*					•		
MAIA Style		•				•*					•		
MAIA Blend Classic		•				•*					•		
MAIA Blend Style		•				•*					•		
AQA S	•												•
AQA C	•												•
ETHERMO	•											•	•
ETHERMO Box	•											•	•
KUCINA	•												•
YNCAS		•									•		•
BI FUEL Classic	•												
BI FUEL Style	•												
BI FUEL Style W	•												
2 FIRE Classic		•									•		
2 FIRE Style		•									•		

Dotazione di serie - Equipped as standard

* Disponibile solo su modello 34kW
Available only for 34kW model** Disponibile solo su modello 24kW
Available only for 24kW model

Ungaro srl

via San Mango 2
88040 SAN MANGO D'AQUINO (CZ) ItalyTel +39 0968 926838
Tel +39 0968 96484 assistenza tecnica clienti
Fax +39 0968 926861via del Progresso, 51
36054 MONTEBELLO VICENTINO (VI) ItalyTel +39 0444 1448601
Fax +39 0444 1448602
www.caldoungaro.it

La Ungaro Srl non si assume responsabilità per eventuali errori o inesattezze nel contenuto di questo catalogo e si riserva di apportare modifiche ai prodotti senza preavviso alcuno. Le immagini riportate in questo catalogo hanno solo scopo illustrativo dei prodotti e non rappresentano riferimento per applicazioni installative. I colori dei rivestimenti sono indicativi e possono variare leggermente da quelli reali.

Ungaro srl. will not assume any responsibility for errors or inaccuracies in the contents of this catalogue and reserves the right to modify any products without notice. The images shown in this catalogue are for illustrative purposes only and do not represent any referral to product installation. The facing colours are indicative and may slightly vary.

RIVENDITORE AUTORIZZATO