

Ariston fa parte di MTS Group,
un'azienda internazionale leader nella produzione
e commercializzazione di una gamma completa di sistemi
e servizi per il riscaldamento dell'acqua e dell'ambiente.

WA 12011 - Maggio '07 - 62107 - Stampa, Cartografia, Camera (As)

MTS
GROUP

Merloni TermoSanitari SpA
Viale Aristide Merloni 45
60044 Fabriano (AN) Italy
Telefono 0732 6011
Fax 0732 602331
info@it.mtsgroup.com
www.aristonheating.it

Numero unico servizio clienti
199 111 222

Costo della chiamata da telefono fisso: 0,143 Euro al minuto in fascia oraria intera e 0,056 Euro in fascia oraria ridotta (Iva inclusa)

MTS declina qualsiasi responsabilità per eventuali errori di stampa o trascrizione contenuti nel presente catalogo e si riserva il diritto di modificare i dati e caratteristiche dei prodotti indicati nello stesso.

 ARISTON

MAGGIO 2008

CATALOGO & LISTINO SCALDACQUA



Ariston Crede in te. Per questo ti ascolta.



In tutto il mondo, ogni anno, milioni di clienti scelgono i prodotti Ariston. Un risultato importante che nasce da una grande fiducia: quella di un marchio impegnato a soddisfare l'esigenza di benessere, comodità e sicurezza per la qualità della vita.

Crede in te cliente

che sei un consumatore consapevole che credi in una tecnologia di facile utilizzo perché intelligente, che conosci l'importanza di ridurre i consumi energetici per un risparmio tuo e per un guadagno dell'ambiente. Tu che credi sia fondamentale acquistare un prodotto che favorisce la salvaguardia dell'ecologia e ti consenta il massimo comfort e benessere.

Crede in te installatore

che pretendi un prodotto facile da gestire. Un prodotto che pesi meno ove è possibile, e che sia pensato per favorire tutte le operazioni di installazione: il fissaggio al muro, l'autoadattamento agli scarichi fumi, la disposizione dei raccordi.

Crede in te professionista della manutenzione

che devi operare attraverso interventi ordinari e straordinari, che conosci l'importanza dell'accesso frontale ai componenti per ispezioni o sostituzioni più semplici e veloci.

Crede in te progettista

che sei attento all'aspetto estetico e funzionale del tuo progetto, che sai quanto sia importante poter scegliere prodotti che si adattino al contesto architettonico, in casa o esternamente, per dimensioni, design e tipologia d'impianto.

LE NOVITÀ ARISTON



TI SHAPE PLUS
Massime prestazioni
in assoluta sicurezza.
Programmabile per
tariffa bioraria.



TI TRONIC ECO
La massima tecnologia
al servizio del risparmio.
La funzione ECO permette
un risparmio del 15%.



TI PLUS IPX/5
Design innovativo e forma
compatta, adatto a piccoli
litraggi. L'IPX/5 assicura
la massima protezione
all'acqua e all'umidità.

Prestazioni, affidabilità, comfort, sicurezza e grande attenzione alle tecnologie che non danneggiano l'ecosistema terrestre. Le nuove gamme di prodotti Ariston sono una risposta concreta ed intelligente per la massima qualità del benessere e attenzione all'ambiente. Una scelta consapevole perché la qualità del clima di domani la costruiamo insieme oggi.

Tranquilli, nella scelta vi guida Ariston.

Abbiamo pensato a uno strumento che non fosse il semplice catalogo, che aiutasse nella scelta dell'elettrodomestico più adatto a soddisfare le vostre aspettative. Le esigenze di comfort sanitario, infatti, variano da persona a persona; quello che rimane costante è invece l'affidabilità, la qualità e la sicurezza di Ariston.

Una consulenza su misura

Ciascun prodotto presente è accompagnato da una scheda esaustiva che riporta non solo le caratteristiche tecniche ma anche indicazioni utili a valutare le necessità dei propri spazi abitativi. Nelle pagine di Scegli Ariston troverete tutto ciò che serve per decidere cosa fa al caso vostro, a casa vostra.



In questo catalogo

SCALDACQUA ELETTRICI

PICCOLE CAPACITÀ 10-15-30
14_ TI PLUS
15_ SG

MEDIE CAPACITÀ 50-80-100
16_ TI SHAPE PLUS
18_ TI TRONIC ECO
20_ TI TRONIC BEST
22_ TI PLUS
23_ SG R

GRANDI CAPACITÀ 120-150-200-300-500
24_ TI PLUS
25_ TI PLUS STI

SPECIALI
26_ EUREKA

SCALDACQUA A LEGNA

27_ SL
27_ SLE

SCALDACQUA A GAS ISTANTANEI

CAMERA APERTA
30_ FAST F/FI

CAMERA STAGNA
31_ FAST FFI

32_ ACCESSORI
SCALDACQUA A GAS ISTANTANEI

SCALDACQUA A GAS AD ACCUMULO

INSTALLAZIONE MURALE CAMERA STAGNA
36_ S/SGA FFI-E
37_ S/SGA CS

INSTALLAZIONE MURALE CAMERA APERTA
38_ CA-E
39_ S/SGA
40_ MICRO
41_ SGA EURO

INSTALLAZIONE A PAVIMENTO
CAMERA STAGNA
42_ SGA OPTIMA
43_ S/SGA CS

INSTALLAZIONE A PAVIMENTO
CAMERA APERTA
44_ OPTIMA
45_ SGA

INDUSTRIALI
46_ SGA
47_ NHRE

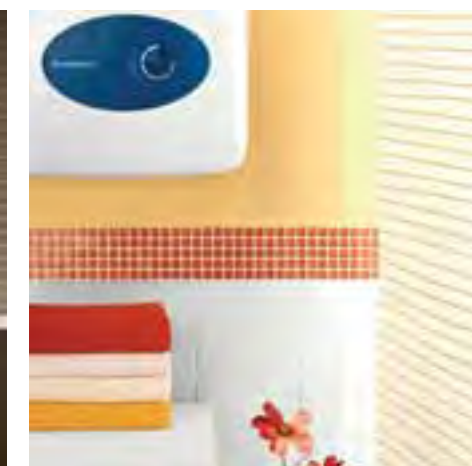
48_ ACCESSORI
SPECIALI PER SCALDACQUA A GAS

49_ ACCESSORI
UNIVERSALI PER SCALDACQUA A GAS

ECODOM
Consorzio Italiano
Recupero e Riciclaggio
Elettrodomestici

Il prezzo deve essere considerato escluso di "Eco-Contributo RAEE".

I prezzi riportati in questo catalogo&listino sono da considerarsi IVA esclusa.



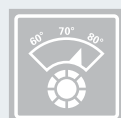
Come leggere i simboli

Le icone sono state pensate per favorire la lettura delle caratteristiche di ogni prodotto. In modo facile e veloce. Ariston ti permette così sin dall'inizio di individuare le prestazioni, comprendere le differenze di gamma, valutare con criterio l'acquisto.

Orientarsi, insomma, senza perdersi né perdere tempo, in linea con la filosofia Ariston di offrire sempre al cliente, così come al tecnico professionista, un servizio finalizzato alla massima trasparenza e semplicità d'uso.



ISOLAMENTO IN POLIURETANO
Isolamento privo di CFC, in accordo con i recenti regolamenti ambientali.



REGOLAZIONE DELLA TEMPERATURA
Permette all'utilizzatore di scegliere la migliore temperatura più adatta alle proprie necessità.



CONTROLLO ELETTRONICO
Pannello di controllo elettronico per un utilizzo più facile e immediato.



ANTI CONGELAMENTO
Lo scaldacqua è protetto contro le temperature estremamente basse.



FLANGIA DI ISPEZIONE
Ampia flangia di ispezione per una più agevole manutenzione.



ECO
Il controllo "ECO" è in grado di apprendere le necessità specifiche dell'utente consentendo un risparmio energetico del 15%.



TITANIUM PLUS
Esclusiva tecnologia di smaltatura al titanio con trattamento ad 850°C.



BEST SYSTEM
La tecnologia Best esclusivo brevetto di Ariston. La nuova scheda elettronica a microprocessore dialoga rapidamente con la Sonda NTC per garantire maggior precisione di regolazione. Questo si traduce in maggiore quantità di acqua calda miscelata.



PROTEZIONE ATTIVA ANTI-CORROSIONE PRO TECH

Sviluppato dai laboratori di Ricerca Ariston, il sistema Pro Tech rappresenta la tecnologia più evoluta in termini di protezione attiva della caldaia. Il sistema è dotato di una scheda elettronica e di un anodo a correnti impresse immerso nell'acqua studiato per essere inattaccabile dalla corrosione.



TERMOSTATO TBST
Il nuovo Termostato TBST con funzionamento a Bulbo. Integra dispositivi di controllo e di sicurezza di ultima generazione. In pochi istanti è in grado di ripristinare le condizioni ante prelievo. Garantendo un veloce e prolungato uso dello scaldacqua. E' integrata la funzione di protezione "Antigelo".

LEGENDA

- V = Verticale
- H = Orizzontale
- VTD = Verticale termo destro
- VTS = Verticale termo sinistro
- HTD = Orizzontale termo destro
- HTS = Orizzontale termo sinistro
- ST = Sotto livello
- IP = Grado di protezione all'acqua (adatto anche ad installazione in locali ad uso pubblico)
- F = Camera aperta
- FI = Camera aperta ionizzato
- FFI = Camera stagna ionizzato

Qual è il modello giusto per te?



Se il tuo obiettivo è design e compattezza
TI PLUS



Stai cercando prestazioni e comfort
TI SHAPE PLUS



Per chi è interessato al risparmio
TI TRONIC ECO



Sei alla ricerca di immediato benessere
FAST



Se preferisci tanta acqua calda
S/SGA FFI-E



I pregi nel dettaglio

Isolamento di forte spessore

Con schiuma al poliuretano ad alta densità e di forte spessore, che garantisce un'ottima coibentazione termica.

Componenti di alta qualità

Progettati e prodotti da Ariston, applicando severissimi metodi di controllo, per assicurare un funzionamento ottimale anche dopo molti anni.

Tecnologie rispettose dell'ambiente

Ariston si impegna nel conciliare le procedure industriali ed il rispetto degli equilibri ambientali. Il risultato di tale impegno è l'eliminazione degli idrofluorocarburi (CFC) dall'isolamento e la massima attenzione alla riciclabilità dei componenti.

Anodo al magnesio maggiorato

Di dimensioni particolarmente elevate, facile da ispezionare o sostituire, per rendere costantemente efficace la protezione elettrolitica della caldaia.

Grado di protezione IPX

Gli involucri degli apparecchi Ariston assicurano il massimo grado di protezione contro l'umidità. Resistono a getti d'acqua diretti, consentendo l'installazione anche in bagni pubblici e comunità (IP25D).

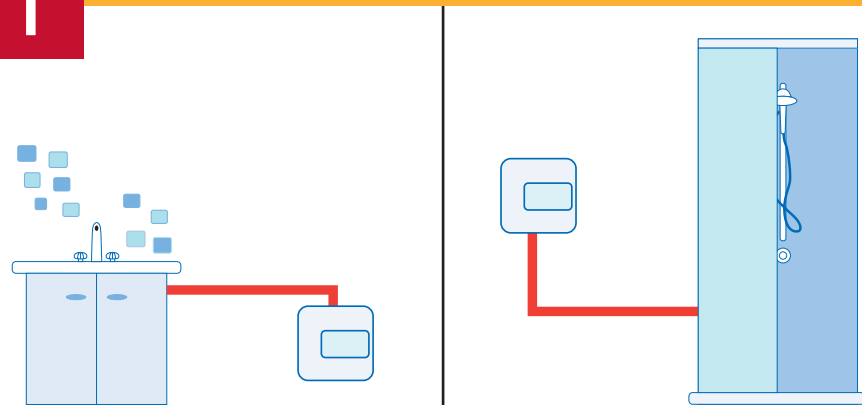
Tante differenti capacità d'acqua e forme, per la casa e per l'industria, la nostra gamma è modellata su misura per ogni necessità.

Quanta acqua calda mi serve?

I punti di prelievo di acqua calda in una casa e i litri di accumulo dello scaldacqua sono i due parametri fondamentali da considerare per l'acquisto del prodotto. Lo scaldacqua va quindi scelto in base alla richiesta simultanea su più punti, doccia, vasca, lavandino ecc. Nella tabella sottostante sono indicate alcune tipologie di prelievo e la capacità di accumulo espressa in litri che lo scaldacqua deve possedere per soddisfare le vostre esigenze.

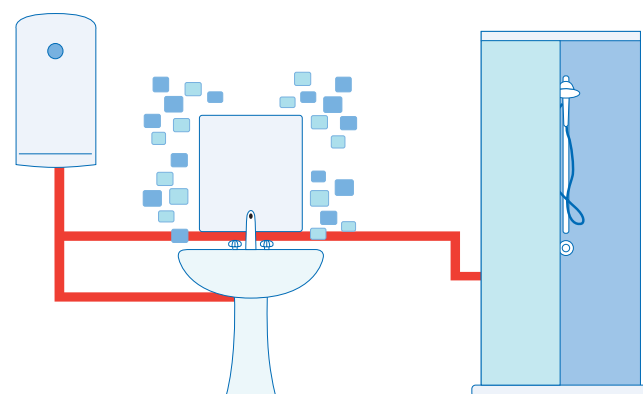
scaldacqua con
10-15-30 litri
di capacità

1 numero di prelievi contemporanei



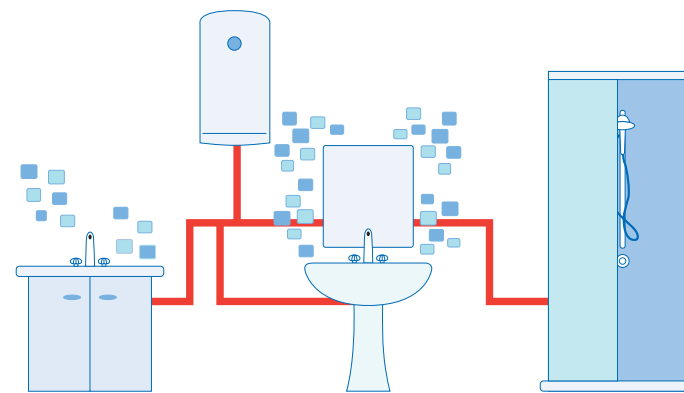
scaldacqua con
50 litri
di capacità

2 numero di prelievi contemporanei



numero di prelievi contemporanei

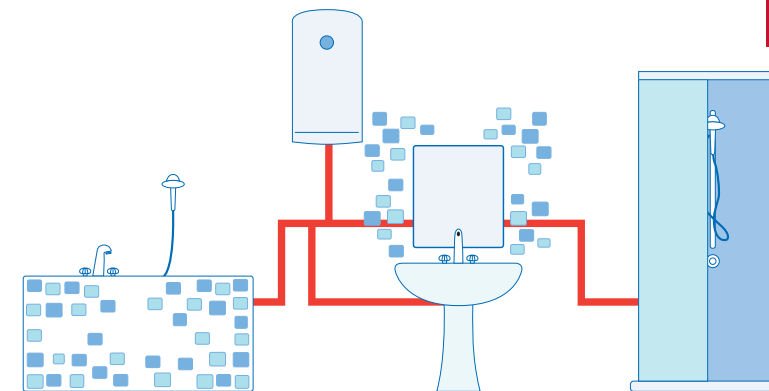
3



scaldacqua con
80-100 litri
di capacità

numero di prelievi contemporanei

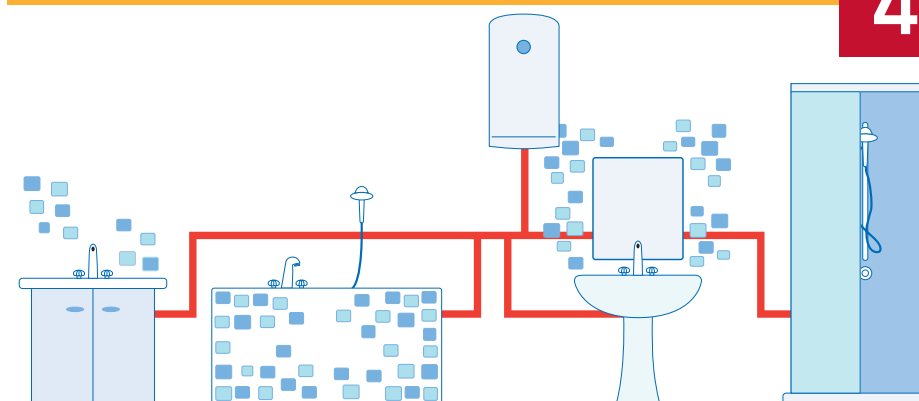
3



scaldacqua con
80-100 litri
di capacità

numero di prelievi contemporanei

4



scaldacqua con
100-150 litri
di capacità

Scaldacqua elettrici

PICCOLE CAPACITÀ

- TI PLUS
- SG

MEDIE CAPACITÀ

- TI SHAPE PLUS
- TI TRONIC ECO
- TI TRONIC BEST
- TI PLUS
- SG R

GRANDI CAPACITÀ

- TI PLUS
- TI PLUS STI

SPECIALI

- EUREKA



Programma di Assistenza Long Life per tutti gli scaldacqua elettrici

Massima sicurezza e protezione fino a IP25D (Protezione Certificata). Alto rendimento, grande efficienza energetica.

Tutti gli scaldacqua elettrici Ariston sono ad alto rendimento.

ECODOM
Consorzio Italiano
Recupero e Riciclaggio
Elettrodomestici

Ariston assieme ai più importanti produttori di elettrodomestici ha aderito al Consorzio Ecodom, nato a seguito della Direttiva 2002/96/CE. Obiettivo del Consorzio è evitare di disperdere nell'ambiente sostanze inquinanti o dannose, supportando le aziende nell'attività di riciclaggio. A fronte dei nuovi obblighi di legge, i produttori applicano per ciascuna tipologia di prodotto un soprapprezzo, definito "Eco-Contributo RAEE", per sostenere i costi relativi alla gestione dei RAEE (Rifiuti derivanti da Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche). L'eco-contributo RAEE sarà "visibile" cioè separato dal prezzo di vendita. Un impegno responsabile per un maggior rispetto e qualità dell'ambiente. Per maggiori informazioni visitare il sito www.ecodom.it.

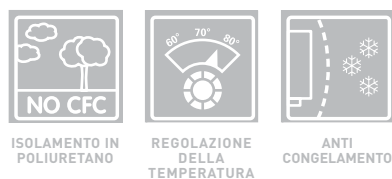
Gruppo idraulico di sicurezza

"Ai sensi della Circolare del Ministero della Attività Produttive del 26 marzo 2003 n. 9571, la corretta installazione degli scaldacqua ad accumulo di uso domestico e similare deve prevedere un gruppo di sicurezza idraulico conforme alla norma UNI EN 1487:2002 che comprende un rubinetto d'intercettazione, una valvola di ritegno, un dispositivo di controllo della valvola di ritegno, una valvola di sicurezza, un dispositivo d'interruzione di carico idraulico".



Capacità
10-15-30

SCALDACQUA ELETTRICO MURALE AD ACCUMULO
INSTALLAZIONE SOPRA O SOTTO LAVELLO



- CALDAIA SMALTATA AL TITANIO A 850° C
- ANODO DI MAGNESIO DI ELEVATE DIMENSIONI
- ELEVATA PRECISIONE DI REGOLAZIONE
- TERMOSTATO AD ALTA SENSIBILITÀ
- RIDOTTO TEMPO RIPRISTINO
- MASSIMA PROTEZIONE: FINO IP 25 D

*super
compatto*

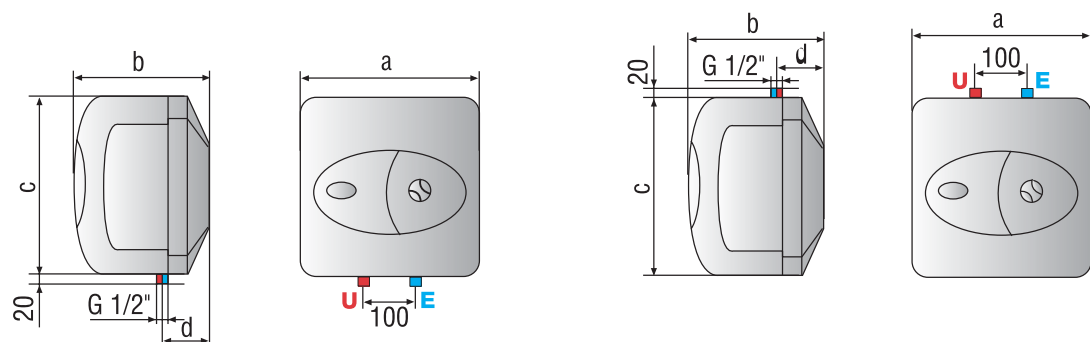


Dati tecnici - Dimensioni di ingombro

	TI PLUS				TI PLUS IPX 5		a mm	b mm	c mm	d mm
	10 R/5	10 ST R/5	15 R/5	30 R/5	10 ST R	30 R				
Capacità	l	10	10	15	30	10	30	357	357	447
Potenza	W	1200	1200	1200	1500	1200	1500	261	308	370
Voltaggio	V	230	230	230	230	230	230	357	357	447
Tempo di riscald. (ΔT= 45°C)	h, min.	0,29	0,29	0,44	1,10	0,29	1,10	92	78	114
Temp. max d'esercizio	°C	80	80	75	75	80	75			
Dispersione termica a 65°C	kWh/24h	0,43	0,55	0,53	0,61	0,43	0,61			
Pressione max d'esercizio	bar	8	8	8	8	8	8			
Peso netto	kg	6,6	6,6	7,4	12,8	6,6	12,8			
Protezione	IP	X4	X4	X4	X4	X5	X5			

ST= Sottolavello

LISTINO	TI PLUS 10 R/5	TI PLUS 10 ST R/5	TI PLUS 15 R/5	TI PLUS 30 R/5	TI PLUS 10 ST R IPX5	TI PLUS 30 R IPX5
CODICI	3100117*	3100118*	3100119*	3100120*	3100127*	3100128*

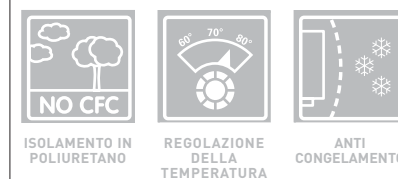


LEGENDA E Entrata acqua fredda G 1/2" U Uscita acqua calda G 1/2"

*Soggetto ad Eco-Contributo RAEE di 1,67 euro (iva esclusa).

Capacità
10-15-30

SCALDACQUA ELETTRICO MURALE AD ACCUMULO
INSTALLAZIONE SOPRA O SOTTO LAVELLO



- CALDAIA SMALTATA
- ANODO DI MAGNESIO
- ELEVATA PRECISIONE DI REGOLAZIONE
- TERMOSTATO AD ALTA SENSIBILITÀ
- LONG LIFE 2

*versatile
installazione*

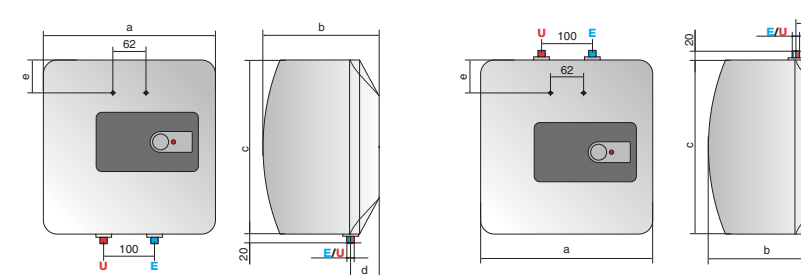


Dati tecnici - Dimensioni di ingombro

		SG R					a mm	b mm	c mm	d mm	e mm
		SG 10 R/2	SG 10 ST R/2	SG 15 R/2	SG 15 ST R/2	SG 30 R/2					
Capacità	l	10	10	15	15	30	360	360	446		
Potenza	W	1200	1200	1200	1200	1500	254	300	360		
Voltaggio	V	230	230	230	230	230	360	360	446		
Tempo di riscald. (ΔT= 45°C)	h, min.	0,30	0,30	0,45	0,45	1,10	92	78	115		
Temp. max d'esercizio	°C	80	80	75	75	75	144	144	165		
Dispersione termica a 65°C	kWh/24h	0,43	0,55	0,53	0,65	0,61					
Pressione max d'esercizio	bar	8	8	8	8	8					
Peso netto	kg	6,6	6,6	7,5	7,5	10,4					
Protezione	IP	X1	X1	X1	X1	X1					

ST= Sottolavello

LISTINO	SG 10 R/2	SG 10 ST R/2	SG 15 R/2	SG 15 ST R/2	SG 30 R/2
CODICI	3100112*	3100113*	3100114*	3100115*	3100116*



LEGENDA E Entrata acqua fredda G 1/2" U Uscita acqua calda G 1/2"

*Soggetto ad Eco-Contributo RAEE di 1,67 euro (iva esclusa).

TI SHAPE PLUS

Massime prestazioni
in assoluta sicurezza

1 "+"

In fase di configurazione premere per incrementare la temperatura o il tempo. In modalità "timer intelligente", premere per attivare la funzione "mantenimento temperatura".

2 "mode"

Seleziona la modalità di funzionamento. Attiva/disattiva la modalità "sicurezza per bambini".

3 "on/off"

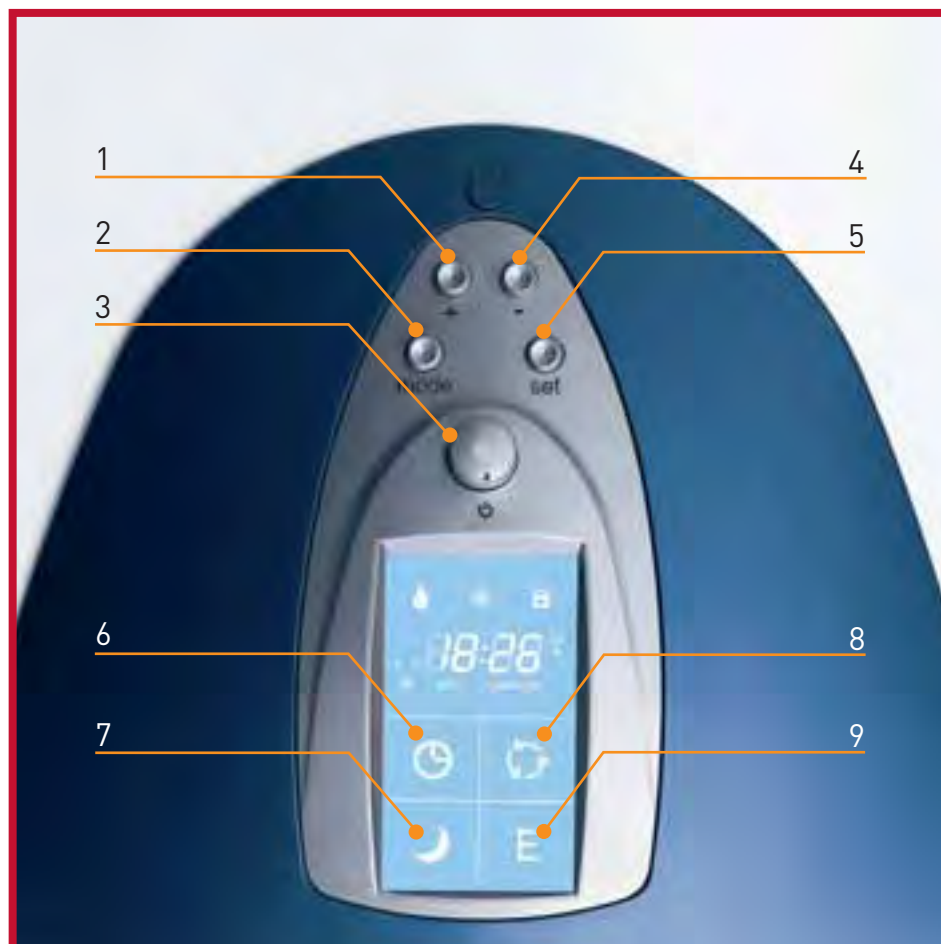
Accende/spegne l'apparecchio.

4 "-"

In fase di configurazione premere per decrementare la temperatura o il tempo. In modalità "timer intelligente", premere per disattivare la funzione "mantenimento temperatura".

5 "set"

Premere per attivare la modalità di funzionamento selezionata. Premere per confermare la selezione. Mantenere premuto per modificare l'orario corrente.



TI SHAPE PLUS è programmabile per usufruire della tariffa bioraria, l'innovativa tariffa energetica promossa dai gestori della linea elettrica, che consente di ridurre i costi della "bolletta" utilizzando le apparecchiature elettroniche nelle ore notturne (7 - "Notte"). Il nuovo scaldacqua si accenderà automaticamente dalle 23:00 alle 07:00 producendo acqua calda che potrà essere utilizzata dall'utente durante l'arco della giornata.

Inoltre con TI SHAPE PLUS è possibile selezionare altre tre modalità di funzionamento:

6 - "Timer Intelligente": è possibile impostare due orari di prelievo dell'acqua calda, nei quali lo scaldacqua si attiva in modo automatico per scaldarla all'orario indicato dall'utente e mantenere la temperatura all'interno del prodotto sempre sopra i 50°C tra i due orari di prelievo preimpostati (funzione "mantenimento temperatura").

9 - "Economy": attraverso questa funzione l'apparecchio lavora ad una temperatura massima di 50°C tale da garantire comfort e risparmio energetico all'utente.

8 - "Continua": attraverso questa funzione l'apparecchio lavora in continuo alla temperatura impostata dall'utente.

TI SHAPE PLUS

ARISTON

Capacità
50-80-100

SCALDACQUA ELETTRICO MURALE AD ACCUMULO



- CALDAIA SMALTATA AL TITANIO A 850° C
- ANODO DI MAGNESIO DI ELEVATE DIMENSIONI
- ELEVATA QUANTITÀ DI ACQUA CALDA MISCELATA
- TERMOSTATO DI SICUREZZA BIPOLARE ELETTRONICO
- REGOLAZIONE PRECISA E PERSONALIZZABILE DELLA TEMPERATURA
- AUTODIAGNOSI
- FACILE ED IMMEDIATO RESET
- VISUALIZZAZIONE DELLA TEMPERATURA NEL PANNELLO DIGITALE FRONTALE

display
LCD



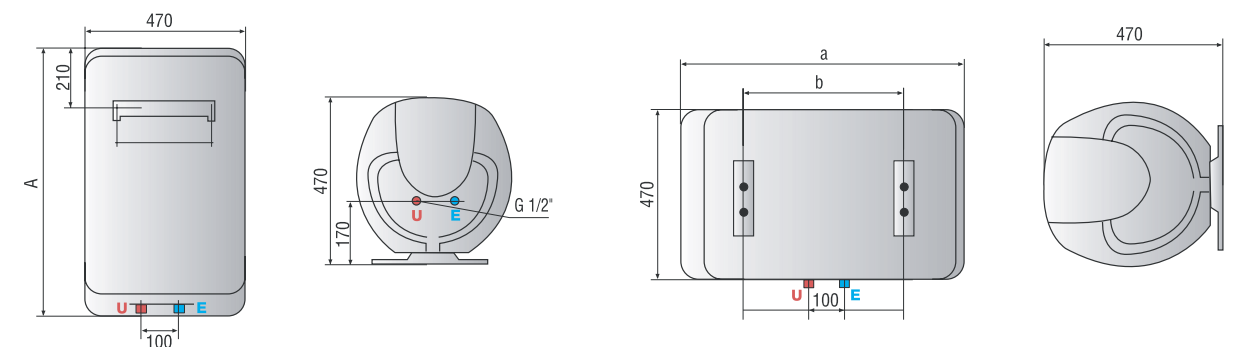
Dati tecnici - Dimensioni di ingombro

		TI SHAPE PLUS					
		50 V/5	80 V/5	100 V/5	50 H/5	80 H/5	100 H/5
Capacità	l	50	80	100	50	80	100
Potenza	W	1200	1200	1500	1200	1200	1500
Voltaggio	V	230	230	230	230	230	230
Tempo di riscald. (ΔT= 45°C) h, min.		2,25	3,52	3,52	2,25	3,52	3,52
Temp. max d'esercizio °C		80	80	80	80	80	80
Dispersione termica a 65°C kWh/24h		0,96	1,22	1,39	1,15	1,48	1,65
Pressione max d'esercizio bar		8	8	8	8	8	8
Peso netto kg		19,8	25,8	30,9	19,8	25,8	30,9
Protezione IP		X5	X5	X5	X1	X1	X1

	TI SHAPE PLUS					
	50 V/5	80 V/5	100 V/5	50 H/5	80 H/5	100 H/5
a mm	585	790	943	585	790	943
b mm	160	335	487	160	335	487

LISTINO TI SHAPE PLUS 50 V/5 TI SHAPE PLUS 80 V/5 TI SHAPE PLUS 100 V/5 TI SHAPE PLUS 50 H/5 TI SHAPE PLUS 80 H/5 TI SHAPE PLUS 100 H/5

CODICI 3605097* 3605098* 3605099* 3605100* 3605101* 3605102*



LEGENDA

E Entrata acqua fredda G 1/2" U Uscita acqua calda G 1/2"

*Soggetto ad Eco-Contributo RAEE di 5,83 euro (iva esclusa).

TI TRONIC ECO

La tecnologia al servizio del risparmio

15%
risparmio energetico
rispetto alla media del parco installato

“ECO” è la funzione che permette il risparmio energetico negli scaldabagni elettrici grazie al controllo elettronico che permette l’ottimizzazione della temperatura e/o del tempo di riscaldamento dell’acqua accumulata migliorando l’efficienza energetica ed assicurando alti livelli di comfort e sicurezza.



Tecnologia e risparmio

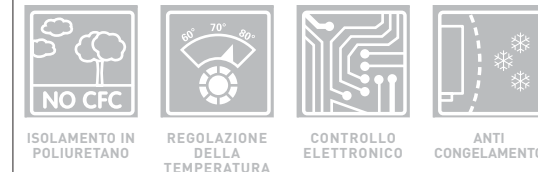
TI TRONIC ECO grazie ad una innovativa tecnologia è in grado di apprendere le necessità specifiche dell’utente garantendo il massimo comfort e riducendo gli sprechi di energia. Il controllo “ECO” permette un risparmio di energia elettrica fino al 15%. Questo è il risultato della combinazione dell’utilizzo di nuovi materiali coibenti ad alto potere isolante (valori misurati seguendo il progetto di norma europea prEN50440) e di sistemi di controllo finalizzati alla gestione virtuosa del riscaldamento dell’acqua per uso sanitario.

TI TRONIC ECO



Capacità
50-80-100

SCALDACQUA ELETTRICO MURALE AD ACCUMULO



- CALDAIA SMALTATA AL TITANIO A 850° C
- ANODO DI MAGNESIO DI ELEVATE DIMENSIONI
- ELEVATA QUANTITÀ DI ACQUA CALDA MISCELATA
- TERMOSTATO DI SICUREZZA BIPOLARE ELETTRONICO
- REGOLAZIONE PRECISA E PERSONALIZZABILE DELLA TEMPERATURA
- AUTODIAGNOSI
- FACILE ED IMMEDIATO RESET
- VISUALIZZAZIONE DELLA TEMPERATURA NEL PANNELLO DIGITALE FRONTALE

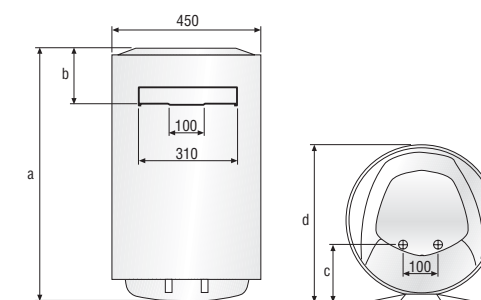
*massimo
comfort*



Dati tecnici - Dimensioni di ingombro

		TI TRONIC ECO			TI TRONIC ECO			
		50 VR/5	80 VR/5	100 VR/5	50 VR/5	80 VR/5	100 VR/5	
Capacità	l	50	80	100	a mm	553	758	913
Potenza	W	1200	1200	1500	b mm	163	163	166
Voltaggio	V	230	230	230	c mm	165	165	165
Tempo di riscald. (ΔT= 45°C)	h, min.	2,25	3,52	3,52	d mm	470	470	470
Temp. max d'esercizio	°C	75	75	75				
Dispersione termica a 65°C	kWh/24h	0,96	1,22	1,39				
Pressione max d'esercizio	bar	8	8	8				
Peso netto	kg	17	23	25				
Protezione	IP	X3	X3	X3				

LISTINO	TI TRONIC ECO 50 VR/5	TI TRONIC ECO 80 VR/5	TI TRONIC ECO 100 VR/5
CODICI	3200339*	3200340*	3200341*



LEGENDA **E** Entrata acqua fredda G 1/2" **U** Uscita acqua calda G 1/2"

*Soggetto ad Eco-Contributo RAEE di 5,83 euro (iva esclusa).

TI TRONIC BEST

Massime prestazioni
in assoluta sicurezza



Grande quantità
di acqua calda
miscelata!
Controllo
elettronico della
temperatura.



Sicurezza e comfort

La tecnologia BEST esclusivo brevetto di Ariston.
La nuova scheda elettronica a microprocessore dialoga rapidamente con la sonda NTC per garantire maggior precisione di regolazione. Il termostato molto sensibile interviene prontamente sulla resistenza con continue diagnosi per far fronte ad una richiesta prolungata di acqua calda.

La tecnologia BEST consente la riduzione dei consumi energetici grazie al continuo monitoraggio della temperatura, minimizzando così le dispersioni di calore.

TI TRONIC BEST



Capacità
50-80-100

SCALDACQUA ELETTRICO MURALE AD ACCUMULO



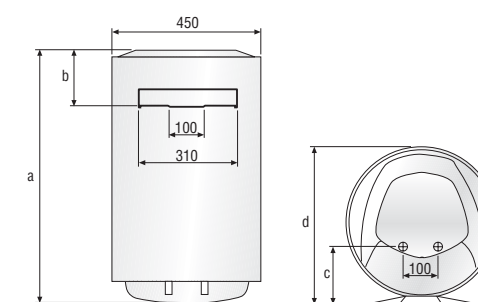
- CALDAIA SMALTATA AL TITANIO A 850° C
- ANODO DI MAGNESIO DI ELEVATE DIMENSIONI
- ELEVATA QUANTITÀ DI ACQUA CALDA MISCELATA
- TERMOSTATO DI SICUREZZA BIPOLARE ELETTRONICO
- REGOLAZIONE PRECISA E PERSONALIZZABILE DELLA TEMPERATURA
- AUTODIAGNOSI
- FACILE ED IMMEDIATO RESET
- VISUALIZZAZIONE DELLA TEMPERATURA NEL PANNELLO DIGITALE FRONTALE

*massimo
comfort*

Dati tecnici - Dimensioni di ingombro

		TI TRONIC BEST			TI TRONIC BEST			
		50 VR/5	80 VR/5	100 VR/5	50 VR/5	80 VR/5	100 VR/5	
Capacità	l	50	80	100	a mm	553	758	913
Potenza	W	1200	1200	1500	b mm	163	163	166
Voltaggio	V	230	230	230	c mm	165	165	165
Tempo di riscald. (ΔT= 45°C)	h, min.	2,25	3,52	3,52	d mm	470	470	470
Temp. max d'esercizio	°C	75	75	75				
Dispersione termica a 65°C	kWh/24h	0,96	1,22	1,39				
Pressione max d'esercizio	bar	8	8	8				
Peso netto	kg	17	23	25				
Protezione	IP	X3	X3	X3				

LISTINO	TI TRONIC BEST 50 VR/5	TI TRONIC BEST 80 VR/5	TI TRONIC BEST 100 VR/5
CODICI	3200229	3200230	3200231



LEGENDA **E** Entrata acqua fredda G 1/2" **U** Uscita acqua calda G 1/2"

*Soggetto ad Eco-Contributo RAEE di 5,83 euro (iva esclusa).

Capacità
50-80-100

SCALDACQUA ELETTRICO MURALE AD ACCUMULO



ISOLAMENTO IN POLIURETANO
REGOLAZIONE DELLA TEMPERATURA

- CALDAIA SMALTATA AL TITANIO A 850° C
- ANODO DI MAGNESIO DI ELEVATE DIMENSIONI
- MASSIMA PROTEZIONE IP 25 D
- ANCHE TERMoeLETRICO VERTICALE

*versatile
e affidabile*

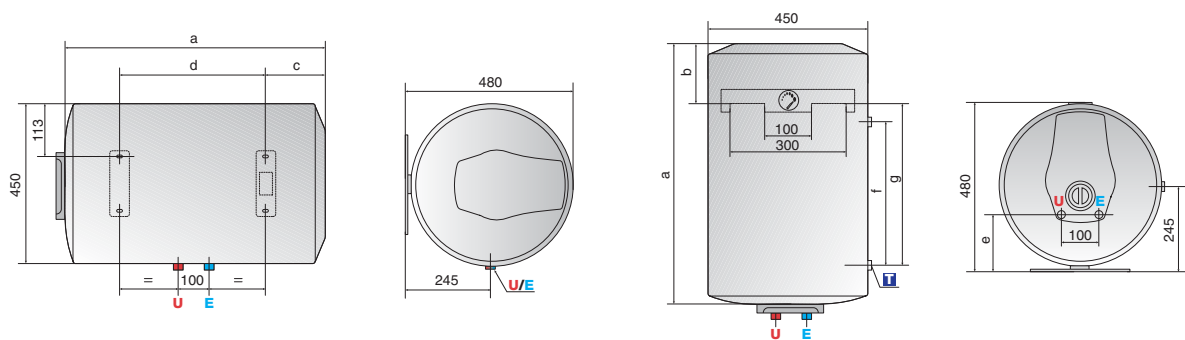


Dati tecnici - Dimensioni di ingombro

		TI PLUS							
		50 V R/5	80 V R/5	100 V R/5	80 H/5	80 V RTD/5	80 V RTS/5	100 V RTD/5	100 V RTS/5
Capacità	l	50	80	100	80	79	79	99	99
Potenza	W	1200	1200	1500	1200	1200	1200	1500	1500
Voltaggio	V	230	230	230	230	230	230	230	230
Tempo di riscald. (ΔT= 45°C) h, min.		2,25	3,52	3,52	3,52	3,52	3,52	3,52	3,52
Temp. max d'esercizio	°C	75	75	75	75	75	75	75	75
Dispersione termica a 65°C kWh/24h		0,96	1,22	1,39	1,48	1,22	1,22	1,39	1,39
Pressione max d'esercizio	bar	8	8	8	8	8	8	8	8
Peso netto	kg	22	25,5	31	25,5	25,5	31	31	31
Protezione	IP	X5	X5	X5	X4	X5	X5	X5	X5

		TI PLUS					
		50 V R/5	80 V R/5	100 V R/5	80 H/5	80 V RTS/5	100 V RTS/5
a mm		564	769	923	769	769	923
b mm		164	164	164	-	164	164
c mm		-	-	-	183	-	-
d mm		-	-	-	335	-	-
e mm		165	165	165	-	165	165
f mm		-	-	-	-	350	350
g mm		-	-	-	-	378	530

LISTINO	TI PLUS 50 V R/5	TI PLUS 80 V R/5	TI PLUS 100 V R/5	TI PLUS 80 H/5	TI PLUS 80 V RTD/5	TI PLUS 80 V RTS/5	TI PLUS 100 V RTD/5	TI PLUS 100 V RTS/5
CODICI	3200221*	3200222*	3200223*	3200224*	3200225*	3200226*	3200227*	3200228*

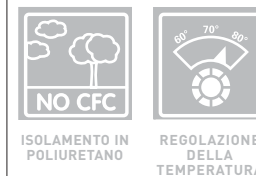


LEGENDA E Entrata acqua fredda G 1/2" T Raccordo modello termoelettrico G 3/4" U Uscita acqua calda G 1/2"

*Soggetto ad Eco-Contributo RAEE di 5,83 euro (iva esclusa).

Capacità
50-80-100

SCALDACQUA ELETTRICO MURALE AD ACCUMULO



ISOLAMENTO IN POLIURETANO
REGOLAZIONE DELLA TEMPERATURA

- CALDAIA SMALTATA
- ANODO DI MAGNESIO ANCHE TERMoeLETRICO
- VERTICALE E ORIZZONTALE
- LONG LIFE 2
- REGOLAZIONE TEMPERATURA

*semplice
ed efficace*

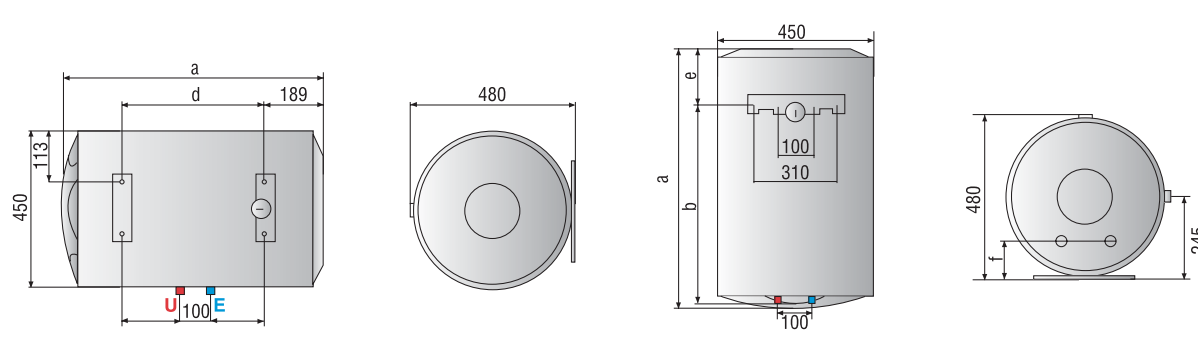


Dati tecnici - Dimensioni di ingombro

		SG 50	SG 80	SG 100	SG 80	SG 100	SG 80	SG 80	SG 80	
		VR/2	VR/2	VR/2	H/2	H/2	VTD/2	VTS/2	HTD/2	HTS/2
Capacità	l	50	80	100	80	100	79	79	80	80
Potenza	W	1200	1200	1500	1200	1500	1200	1200	1200	1200
Voltaggio	V	230	230	230	230	230	230	230	230	230
Tempo di riscald. (ΔT= 45°C) h, min.		2,25	3,52	3,52	3,52	3,52	3,52	3,52	3,52	3,52
Temp. max d'esercizio	°C	75	75	75	75	75	75	75	75	75
Dispersione termica a 65°C kWh/24h		0,96	1,22	1,39	1,48	1,65	1,22	1,22	1,48	1,48
Pressione max d'esercizio	bar	8	8	8	8	8	8	8	8	8
Peso netto	kg	17	22,3	26	22,3	26	25,2	25,2	22,3	22,3
Protezione	IP	X3	X3	X3	X1	X1	X3	X3	X1	X1

		SG 50	SG 80	SG 100	SG 80	SG 100	SG 80	SG 80	SG 80	
		VR/2	VR/2	VR/2	H/2	H/2	VTD/2	VTS/2	HTD/2	HTS/2
a mm		550	750	904	750	904	750	750	750	750
b mm		395	595	749	-	-	595	595	-	-
d mm		-	-	-	335	487	-	-	335	335
e mm		155	155	155	-	-	155	155	-	-
f mm		165	165	165	-	-	165	165	165	165

LISTINO	SG 50 VR/2	SG 80 VR/2	SG 100 VR/2	SG 80 H/2	SG 100 H/2	SG 80 VTD/2	SG 80 VTS/2	SG 80 HTD/2	SG 80 HTS/2
CODICI	3200285*	3200286*	3200287*	3200217*	3200218*	3200219*	3200220*	3505051*	3505052*



LEGENDA E Entrata acqua fredda G 1/2" U Uscita acqua calda G 1/2"

*Soggetto ad Eco-Contributo RAEE di 5,83 euro (iva esclusa).

Capacità
120-150-200

SCALDACQUA ELETTRICO MURALE AD ACCUMULO



ISOLAMENTO IN POLIURETANO

- CALDAIA SMALTATA AL TITANIO A 850° C
- ANODO DI MAGNESIO DI ELEVATE DIMENSIONI
- ELEVATA QUANTITÀ DI ACQUA CALDA MISCELATA

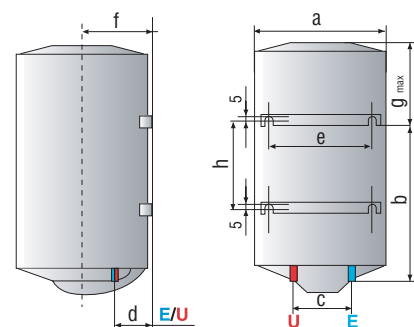
grandi capacità



Dati tecnici - Dimensioni di ingombro

		TI 120/L	TI 150/L	TI 200/L				
Capacità	l	120	150	200	a mm	495	505	505
Potenza	W	2000	2200	2600	b mm	790	1058	1058
Voltaggio	V	230	230	230	c mm	100	230	230
Tempo di riscald. (ΔT= 45°C)	h, min.	3,29	3,57	4,28	d mm	108	178	178
Temp. max d'esercizio	°C	75	75	75	e mm	150/310	440	440
Dispersione termica a 65°C	kWh/24h	1,60	1,65	1,91	f mm	255	260	260
Pressione max d'esercizio	bar	8	8	8	g mm	180	98	420
Peso netto	kg	35	41	51	h mm	-	800	800
Protezione	IP	X4	X4	X4				

LISTINO	TI 120/L	TI 150/L	TI 200/L
CODICI	006950*	006951*	006952*



LEGENDA **E** Entrata acqua fredda G 1/2" (120) G 3/4" (150-200) **U** Uscita acqua calda G 1/2" (120) G 3/4" (150-200)

*Soggetto ad Eco-Contributo RAEE di 5,83 euro (iva esclusa).

Capacità
200-300-500

SCALDACQUA ELETTRICO DA PAVIMENTO AD ACCUMULO



ISOLAMENTO IN POLIURETANO



FLANGIA DI ISPEZIONE

- CALDAIA SMALTATA AL TITANIO A 850° C
- ANODO DI MAGNESIO DI ELEVATE DIMENSIONI
- MASSIMA PROTEZIONE IP 25 D (200-300 STI)
- ELEVATA QUANTITÀ DI ACQUA CALDA MISCELATA
- POSSIBILITÀ DI COLLEGAMENTO TRIFASE

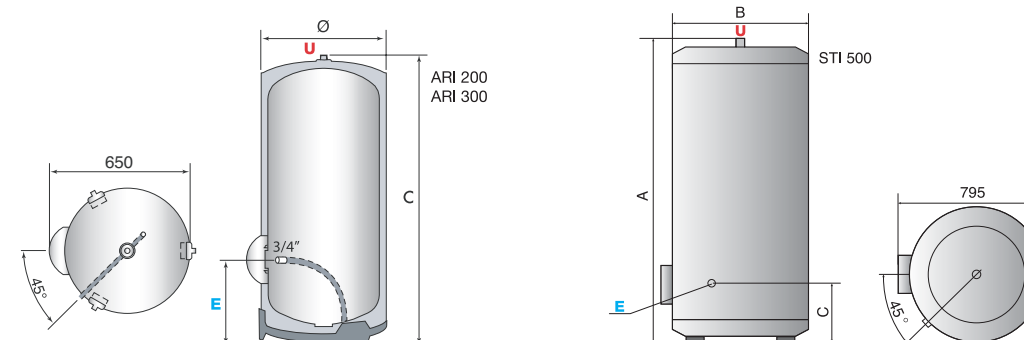
grandi capacità



Dati tecnici - Dimensioni di ingombro

		ARI 200	ARI 300	TI 500 STI				
Capacità	l	200	300	500	a mm	1320	1800	1870
Potenza	W	3000	3000	6000	b mm	560	560	710
Voltaggio	V	230/400	230/400	230/400	c mm	390	365	335
Tempo di riscald. (ΔT= 45°C)	h, min.	4,26	5,54	4,40				
Temp. max d'esercizio	°C	75	75	75				
Dispersione termica a 65°C	kWh/24h	1,88	2,6	3,60				
Pressione max d'esercizio	bar	8	8	8				
Peso netto	kg	50	71	95				
Protezione	IP	25D	25D	25D				

LISTINO	ARI 200	ARI 300	TI 500 STI
CODICI	3200298*	3200300*	828016*

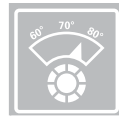


LEGENDA **E** Entrata acqua fredda G 3/4" (200 STI-300 STI) G 1" (500 STI) **U** Uscita acqua calda G 3/4" (200 STI-300 STI) G 1" (500 STI)

*Soggetto ad Eco-Contributo RAEE di 5,83 euro (iva esclusa).

Capacità
13

SCALDACQUA ELETTRICO MURALE CON DOCCIA



REGOLAZIONE DELLA TEMPERATURA

- CALDAIA IN MATERIALE PLASTICO
- ANCHE PER USO ESTERNO
- KIT DOCCETTA INCLUSO
- INTERRUTTORE BIPOLARE ON-OFF
- RACCORDO PER IMPIEGO A BASSA PRESSIONE
- MASSIMA PROTEZIONE: IP 25 D

*semplicità
e flessibilità*



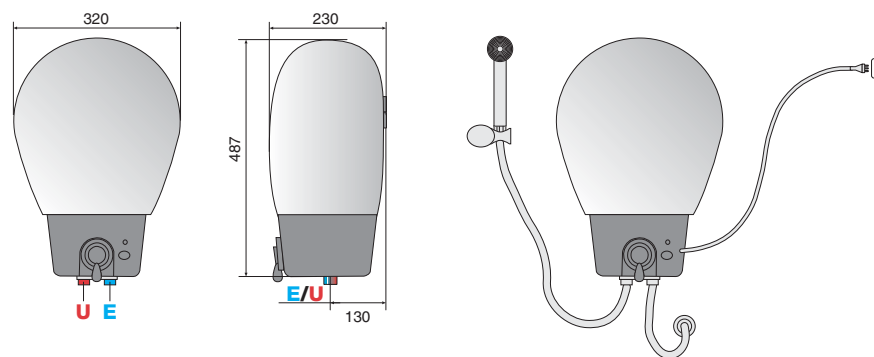
Dati tecnici

EUREKA AR 10885

Capacità	l	13
Potenza	W	1500
Voltaggio	V	230
Tempo di riscaldamento (ΔT= 45°C)	h, min.	30
Peso netto	kg	4,5
Protezione	IP	25D

T= con doccia

LISTINO	EUREKA AR 10885
CODICI	410632*



LEGENDA **E** Entrata acqua fredda G 3/8" o G 1/2" **U** Uscita acqua calda G 1/2"

*Soggetto ad Eco-Contributo RAEE di 1,67 euro (iva esclusa).

Capacità
80

SCALDACQUA A LEGNA DA PAVIMENTO AD ACCUMULO



ISOLAMENTO IN POLIURETANO

- CALDAIA SMALTATA
- ANODO DI MAGNESIO
- CAMERA DI COMBUSTIONE IN MATERIALE REFRATTARIO
- ALIMENTABILE ANCHE ELETTRICAMENTE (SLE)

*il
naturale*

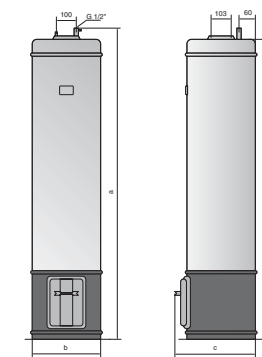


Dati tecnici - Dimensioni di ingombro

		SL 80/3	SLE 80/3			SL 80/3	SLE 80/3
Capacità	l	75	75	a mm		1480	1480
Potenza	W	-	1200	b mm		350	350
Voltaggio	V		230	c mm		380	380
Tempo di riscald. (ΔT= 45°C)	h, min.	-	3,45	d mm		1440	1440
Temp. max d'esercizio	°C	-	75				
Dispersione termica a 65°C	kWh/24h	2	2				
Pressione max d'esercizio	bar	8	8				
Peso netto	kg	44	44				

L= Legna LE= Legna-Elettrico

LISTINO	SL 80/3	SLE 80/3
CODICI	468028	468029



Scaldacqua a gas istantanei

A CAMERA APERTA

- FAST F/FI

A CAMERA STAGNA

- FAST FFI

ACCESSORI PER SCALDACQUA A GAS ISTANTANEI



Compatto e dalle grandi prestazioni, Fast è il nuovo scaldabagno istantaneo a gas per la produzione di acqua calda sanitaria. Ariston lo ha concepito per rendere tutto più facile: installazione, utilizzo, manutenzione.

Fast ha il dono della sintesi: le caratteristiche di un grande prodotto racchiuse in dimensioni davvero ridotte. Funzionalità modulare, raccorderia idraulica semplificata e grande adattabilità a qualsiasi situazione installativa rendono la nuova gamma di scaldabagni campione di comfort quotidiano.

Estrema semplicità

L'utilizzo è intuitivo e immediato grazie al pratico pannello comandi frontale da cui è possibile regolare separatamente portata d'acqua e potenza. Fast è sicuro. Dall'accensione elettronica fino alle sicurezze di funzionamento e alla camera stagna con evacuazione fumi forzata presente nei modelli FFI.

Comfort per ogni esigenza

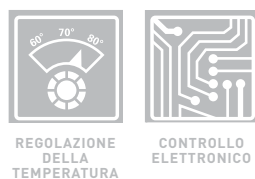
La gamma prevede tre versioni: a fiamma pilota permanente e termocoppia (F), ad accensione elettronica a ionizzazione di fiamma (FI), a flusso forzato e camera stagna (FFI). Due le portate specifiche d'acqua previste per Fast: da 11 l/min (bagno e cucina) e da 14 l/min (due bagni e cucina).

Nuova eleganza

Fast si contraddistingue per un'accattivante nuovo design che non rinuncia alla funzionalità: tutte le funzioni sono a portata di mano, è possibile regolare separatamente la portata d'acqua e la potenza secondo le vostre necessità.

11-14 F
11-14 FI

SCALDACQUA A GAS ISTANTANEO A CAMERA APERTA



REGOLAZIONE DELLA TEMPERATURA

CONTROLLO ELETTRONICO

- DISPONIBILE NELLE VERSIONI FIAMMA PILOTA (F) ED ELETTRONICA (FI)
- RESISTENTE VALVOLA ACQUA IN OTTONE
- SCAMBIATORE DI CALORE IN RAME ROSSO A CAMERA UMIDA
- VALVOLA GAS IN ALLUMINIO
- DOPPIO DISPOSITIVO DI SICUREZZA
- MANOPOLE ERGONOMICHE REGOLAZIONE DEL GAS E DELLA PORTATA D'ACQUA
- MODULAZIONE DI POTENZA 30-100% PER IL MASSIMO COMFORT
- CONTROLLO DELLO SCARICO FUMI
- CONTROLLO DELLA FIAMMA
- KIT IDRAULICO PRIMA INSTALLAZIONE OPZIONALE

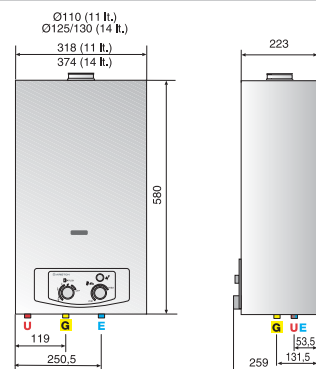
*il classico
a camera
aperta*



Dati tecnici - Dimensioni di ingombro

	FAST 11 F	FAST 14 F	FAST 11 FI	FAST 14 FI
Categoria	II2H3+	II2H3+	II2H3+	II2H3+
Tipo	B11BS	B11BS	B11BS	B11BS
Fiamma pilota	Permanente	Permanente	-	-
Accensione elettronica	-	-	Si	Si
Portata termica nominale	kW 21,6	27	21,6	27
Potenza utile min./nominale	kW da 8 a 19,2	da 9 a 24,3	da 8 a 19,2	da 9 a 24,3
Portata specifica ACS a ΔT 25°C	l/min 11	14	11	14
Alimentazione	-	-	Pile 1,5 V LR20	Pile 1,5 V LR20
Peso netto	kg 10	12	11	12
Tipo di gas	met/gpl	met/gpl	met/gpl	met/gpl

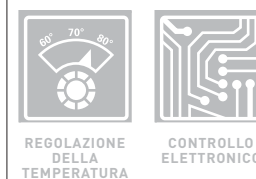
LISTINO	FAST 11 F MET	FAST 11 F GPL	FAST 14 F MET	FAST 14 F GPL	FAST 11 FI MET	FAST 11 FI GPL	FAST 14 FI MET	FAST 14 FI GPL
CODICI	3677008	3677017	3677020	3677021	3677018	3677019	3677022	3677023



LEGENDA E Entrata acqua fredda G 3/4" U Uscita acqua calda G 1/2" G Ingresso gas G 3/4"

11-14 FFI

SCALDACQUA A GAS ISTANTANEO A CAMERA STAGNA



REGOLAZIONE DELLA TEMPERATURA

CONTROLLO ELETTRONICO

- RESISTENTE VALVOLA ACQUA IN OTTONE
- SCAMBIATORE DI CALORE IN RAME ROSSO A CAMERA UMIDA
- VALVOLA GAS IN ALLUMINIO
- DOPPIO DISPOSITIVO DI SICUREZZA
- MANOPOLE ERGONOMICHE REGOLAZIONE DEL GAS E DELLA PORTATA D'ACQUA
- MODULAZIONE DI POTENZA 30-100% PER IL MASSIMO COMFORT
- CONTROLLO DELLO SCARICO FUMI TRAMITE PRESSOSTATO ARIA
- ACCENSIONE ELETTRONICA E IONIZZAZIONE DI FIAMMA
- MODULAZIONE CONTINUA DI FIAMMA
- KIT IDRAULICO PRIMA INSTALLAZIONE DI SERIE

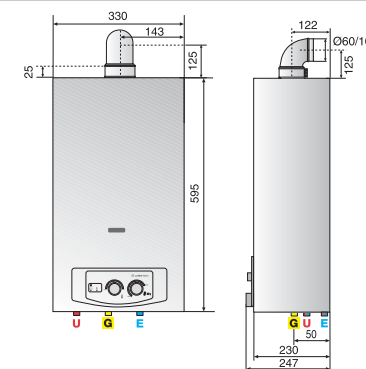
*elettronico
modulante
a camera
stagna*



Dati tecnici - Dimensioni di ingombro

	FAST 11 FFI	FAST 14 FFI
Categoria	II2H3+	II2H3+
Tipo	C12-C32-C42-C52	C12-C32-C42-C52
Portata termica max/min	kW 22,1/8,9	27,3/12
Potenza termica utile max/min	kW 19,2/6,7	24/8,9
Peso netto	kg 15,5	16
Portata specifica acqua sanitaria (ΔT=25°C)-Corr. temp. aperto	l/min 11	14
Tensione/Frequenza di alimentazione	V/Hz 230/50	230/50
Protezione elettrica	IP 44	44

LISTINO	FAST 11 FFI MET	FAST 11 FFI GPL	FAST 14 FFI MET	FAST 14 FFI GPL
CODICI	3677009	3677010	3677011	3677012



LEGENDA E Entrata acqua fredda G 3/4" U Uscita acqua calda G 1/2" G Ingresso gas G 3/4"

Scaldacqua a gas ad accumulo

INSTALLAZIONE MURALE CAMERA STAGNA

- S/SGA FFI-E
- S/SGA CS

INSTALLAZIONE MURALE CAMERA APERTA

- CA-E
- S/SGA
- MICRO
- SGA EURO

INSTALLAZIONE A PAVIMENTO CAMERA STAGNA

- SGA OPTIMA
- S/SGA CS

INSTALLAZIONE A PAVIMENTO CAMERA APERTA

- OPTIMA
- SGA

INDUSTRIALI

- SGA
- NHRE

ACCESSORI SPECIALI PER SCALDACQUA A GAS

ACCESSORI UNIVERSALI PER SCALDACQUA A GAS



Alto rendimento,
grande efficienza.



Bruciatore multigas

Tutti i modelli a gas presentati in questa sezione sono dotati di bruciatore multigas, predisposto per gas metano o GPL.



Legge 46/90 - Sicurezza degli impianti

Gli scaldacqua a gas Ariston tiraggio naturale dotati di dispositivo di controllo fumi sono realizzati in conformità alla norma UNI-CIG 7271 (ultima edizione e relativi fogli di aggiornamento). Gli scaldacqua a gas Ariston versione camera stagna sono realizzati in conformità alla norma UNI-CIG 9893 (ultima edizione e relativi fogli di aggiornamento).

Gruppo idraulico di sicurezza

"Ai sensi della Circolare del Ministero della Attività Produttive del 26 marzo 2003 n. 9571, la corretta installazione degli scaldacqua ad accumulo di uso domestico e similare deve prevedere un gruppo di sicurezza idraulico conforme alla norma UNI EN 1487:2002 che comprende un rubinetto d'intercettazione, una valvola di ritegno, un dispositivo di controllo della valvola di ritegno, una valvola di sicurezza, un dispositivo d'interruzione di carico idraulico".



Capacità
80-100-120SCALDACQUA A GAS MURALE AD ACCUMULO
ELETTRONICO CAMERA STAGNA FLUSSO FORZATO

- CALDAIA SMALTATA
- ANODO DI MAGNESIO
- SISTEMA DI ACCENSIONE ELETTRONICO
- PREDISPOSTO PER GAS METANO TRASFORMABILE GPL (KIT UGELLI INCLUSO)
- ELEVATA EFFICIENZA ENERGETICA
- BASSO Nox

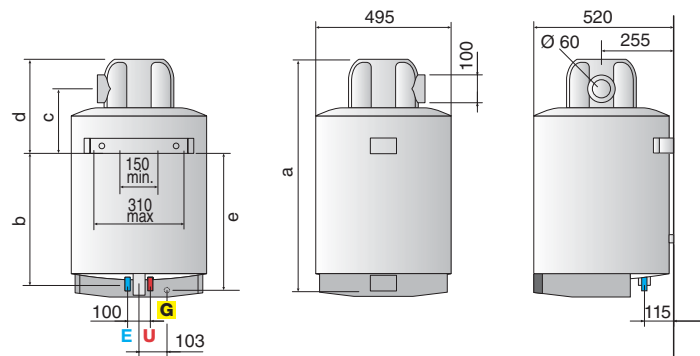
*flusso
forzato*



Dati tecnici - Dimensioni di ingombro

		S/SGA FFI-E			S/SGA FFI-E			
		80	100	120	80	100	120	
Capacità	l	77	100	120	a mm	895	1050	1190
Potenza	W	6400	6400	6400	b mm	510	655	795
Potenza utile	W	5400	5500	5600	c mm	237	246	247
Tempo di riscald. (ΔT= 45°C)	h, min.	46	59	70	d mm	345	355	355
Pressione max d'esercizio	bar	8	8	8	e mm	500	645	785
Peso netto	kg	35	41	51				

LISTINO	S/SGA FFI-E 80	S/SGA FFI-E 100	S/SGA FFI-E 120
CODICI	007311	007312	007313



LEGENDA E Entrata acqua fredda G 3/4" U Uscita acqua calda G 3/4" G Ingresso gas G 1/2"

Capacità
80-100SCALDACQUA A GAS MURALE AD ACCUMULO
CAMERA STAGNA FLUSSO BILANCIATO

- CALDAIA SMALTATA
- ANODO DI MAGNESIO
- SISTEMA DI ACCENSIONE PIEZOELETTRICO
- PREDISPOSTO PER GAS METANO TRASFORMABILE GPL (KIT UGELLI INCLUSO)
- SCARICO FUMI COASSIALE DIAM EST 100 MM, LUNG MAX 900 MM (ACCESSORIO)
- FUNZIONAMENTO SENZA COLLEGAMENTI ELETTRICI
- FUNZIONAMENTO ANCHE A PRESSIONI IDRICHE MINIME
- VALVOLA CON TRIPLA SICUREZZA

*flusso
bilanciato*

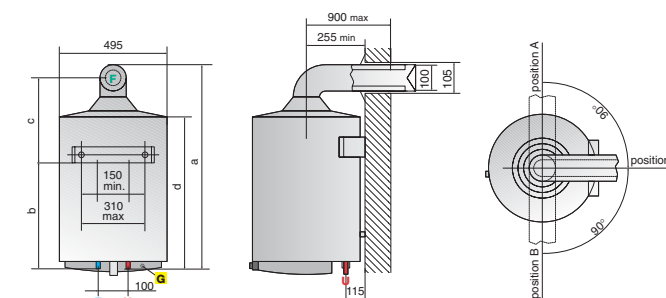


Dati tecnici - Dimensioni di ingombro

		S/SGA		S/SGA		
		80 V CS	100 V CS	80 V CS	100 V CS	
Capacità	l	77	95	a mm	945	1125
Potenza termica	W	3300	3300	b mm	495	640
Potenza utile	W	2900	2900	c mm	345	395
Tempo di riscald. (ΔT= 45°C)	h, min.	1,24	1,47	d mm	702	847
Acqua a 40°C in un prelievo	l	173	220			
Acqua in continuo a 40°C	l/h	94	94			
Acqua nella prima ora a 40°C	l	268	314			
Consumo metano*	m³/h	0,350	0,350			
Consumo gas liquido*	Kg/h	0,260	0,260			
Pressione max d'esercizio	bar	8	8			
Peso netto	kg	32	38			

Possibilità di installazione con Kit sdoppiatore fumi: aspirazione aria con tubo orizzontale 500 cm; scarico fumi con tubo vertical max 500 cm + curva da 90° + tubo orizzontale max 100 cm

LISTINO	S/SGA 80 V CS	S/SGA 100 V CS
CODICI	006047	006048

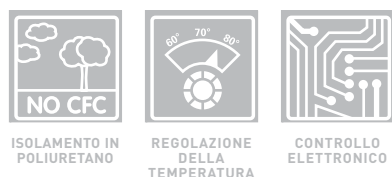


* In condizioni standard: 15°C, 1013 mbar

LEGENDA E Entrata acqua fredda G 3/4" U Uscita acqua calda G 3/4" G Ingresso gas G 1/2" F Scarico fumi Ø 81 mm

Capacità
50-80-100-120

SCALDACQUA A GAS MURALE AD ACCUMULO
ELETTRONICO CAMERA APERTA TIRAGGIO NATURALE



- CALDAIA SMALTATA
- ANODO DI MAGNESIO
- SISTEMA DI ACCENSIONE ELETTRONICO
- CONTROLLO DI FIAMMA A IONIZZAZIONE
- EFFICIENZA ENERGETICA
- GRANDE AFFIDABILITÀ
- PANNELLO DI CONTROLLO FACILE ED INTUITIVO
- BASSO Nox

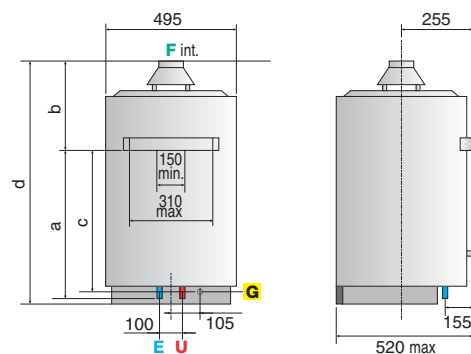
tiraggio naturale



Dati tecnici - Dimensioni di ingombro

		CA-E					CA-E			
		50	80	100	120		50	80	100	120
Capacità	l	50	77	100	120	a mm	320	510	655	795
Potenza utile	W	3100	4500	4500	5400	b mm	345	285	295	295
Tempo di riscald. (ΔT= 45°C)	h, min	54	57	76	71	c mm	310	500	645	785
Acqua a 40°C in un prelievo	l	105	161	209	251	d mm	705	835	990	1155
Acqua in continuo a 40°C	l/h	107	155	155	186					
Acqua nella prima ora a 40°C	l	206	308	356	427					
Pressione max d'esercizio	bar	8	8	8	8					
Peso netto	kg	27	30	35,5	40					
Protezione	IP	X4	X4	X4	X4					

LISTINO	CA-E 50	CA-E 80	CA-E 100	CA-E 120
CODICI	007283	007284	007285	007286



LEGENDA E Entrata acqua fredda G 3/4" U Uscita acqua calda G 3/4" G Ingresso gas G 1/2" F Scarico fumi Ø 81 mm

Capacità
50-80-100

SCALDACQUA A GAS MURALE AD ACCUMULO
CAMERA APERTA TIRAGGIO NATURALE



- CALDAIA SMALTATA
- ANODO DI MAGNESIO
- SISTEMA DI ACCENSIONE PIEZOELETTRICO
- PREDISPOSTO PER GAS METANO TRASFORMABILE GPL (KIT UGELLI INCLUSO)
- SCARICO FUMI COASSIALE DIAM EST 100 MM, LUNG MAX 900 MM (ACCESSORIO)
- FUNZIONAMENTO SENZA COLLEGAMENTI ELETTRICI
- FUNZIONAMENTO ANCHE A PRESSIONI IDRICHE MINIME
- VALVOLA CON TRIPLA SICUREZZA

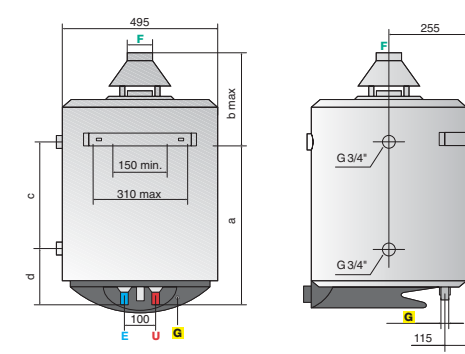
tiraggio naturale



Dati tecnici - Dimensioni di ingombro

		S/SGA						S/SGA				
		50	80	80 TD*	80 TS*	100		50	80	80 TD	80 TS	100
Capacità	l	50	77	76	76	100	a mm	315	490	490	490	635
Potenza termica	W	3500	5200	5200	5200	5200	b mm	360	305	305	305	315
Potenza utile	W	2950	4400	4400	4400	4400	c mm	-	-	292	292	-
Tempo di riscald. (ΔT= 45°C)	h, min.	1,01	1,0	1,0	1,0	1,17	d mm	-	-	184	184	-
Acqua a 40°C in un prelievo	l	116	178	176	176	231						
Acqua in continuo a 40°C	l/h	96	144	144	144	144						
Acqua nella prima ora a 40°C	l	212	322	319	319	375						
Consumo metano**	m³/h	0,370	0,550	0,550	0,550	0,550						
Consumo gas liquido**	Kg/h	0,275	0,410	0,410	0,410	0,410						
Pressione max d'esercizio	bar	8	8	8	8	8						
Peso netto	kg	27	31	33	33	35						

LISTINO	S/SGA 50	S/SGA 80	S/SGA 80 TD	S/SGA 80 TS	S/SGA 100
CODICI	002118	003041	003042	003008	004001



* Termoelettrico
** In condizioni standard: 15°C, 1013 mbar

LEGENDA E Entrata acqua fredda G 3/4" U Uscita acqua calda G 3/4" G Ingresso gas G 1/2" F Scarico fumi Ø 81 mm

MICRO



Capacità
42

SCALDACQUA A GAS MURALE AD ACCUMULO
CAMERA APERTA TIRAGGIO NATURALE



ISOLAMENTO IN POLIURETANO
REGOLAZIONE DELLA TEMPERATURA

- CALDAIA SMALTATA
- ANODO DI MAGNESIO
- FINO A 118 LITRI DI ACQUA CALDA NEI PRIMI 10 MIN.
- SISTEMA DI ACCENSIONE PIEZOELETTRICO
- VALVOLA CON TRIPLA SICUREZZA
- FUNZIONAMENTO SENZA COLLEGAMENTI ELETTRICI

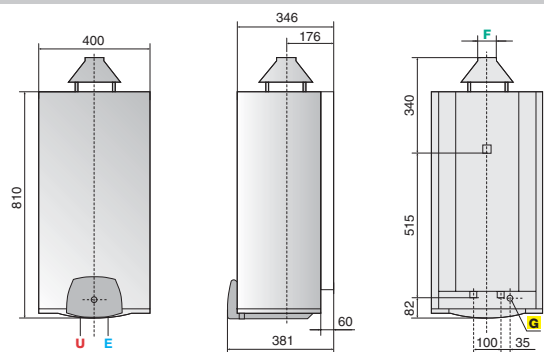
tiraggio naturale



Dati tecnici - Dimensioni di ingombro

		MICRO
Capacità	l	42
Potenza termica	W	5200
Potenza utile	W	4400
Tempo di riscald. (ΔT= 45°C)	h, min.	0,32
Acqua a 40°C in un prelievo	l	67
Acqua in continuo a 40°C	l/h	144
Acqua nella prima ora a 40°C	l	241
Consumo metano*	m³/h	0,550
Consumo gas liquido*	Kg/h	0,410
Pressione max d'esercizio	bar	8
Peso netto	kg	22

LISTINO	MICRO
CODICI	002051



* In condizioni standard: 15°C, 1013 mbar

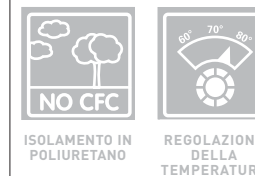
LEGENDA E Entrata acqua fredda G 1/2" U Uscita acqua calda G 1/2" G Ingresso gas G 1/2" F Scarico fumi Ø 81 mm

SGA EURO



Capacità
50-80-100-120

SCALDACQUA A GAS MURALE AD ACCUMULO
CAMERA APERTA TIRAGGIO NATURALE



ISOLAMENTO IN POLIURETANO
REGOLAZIONE DELLA TEMPERATURA

- CALDAIA SMALTATA
- ANODO DI MAGNESIO
- VALVOLA LATERALE PER FACILI INSTALLAZIONI
- VALVOLA CON TRIPLA SICUREZZA
- FUNZIONAMENTO SENZA COLLEGAMENTI ELETTRICI
- SISTEMA DI ACCENSIONE PIEZOELETTRICO (ACCESSORIO)

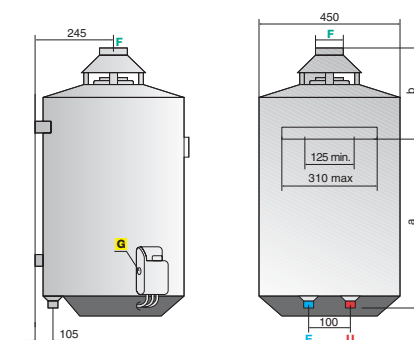
tiraggio naturale



Dati tecnici - Dimensioni di ingombro

		SGA EURO				SGA EURO			
		50	80	100	120	50	80	100	120
Capacità	l	47	75	95	115				
Potenza termica	W	3500	5200	5200	5200				
Potenza utile	W	2950	4400	4400	4400				
Tempo di riscald. (ΔT= 45°C)	h, min.	0,54	0,58	1,13	1,28				
Acqua a 40°C in un prelievo	l	115	185	231	278	a mm	373	601	754
Acqua in continuo a 40°C	l/h	96	144	144	144	b mm	279	264	264
Acqua nella prima ora a 40°C	l	212	329	375	421				
Consumo metano*	m³/h	0,370	0,550	0,550	0,550				
Consumo gas liquido*	Kg/h	0,275	0,410	0,410	0,410				
Pressione max d'esercizio	bar	8	8	8	8				
Peso netto	kg	22	28	32	40				

LISTINO	SGA EURO 50	SGA EURO 80	SGA EURO 100	SGA EURO 120
CODICI	007474	007475	007476	007477



* In condizioni standard: 15°C, 1013 mbar

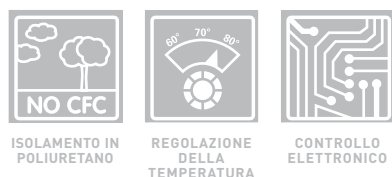
LEGENDA E Entrata acqua fredda G 1/2" U Uscita acqua calda G 1/2" G Ingresso gas G 3/8" F Scarico fumi Ø 81 mm

SGA OPTIMA



Capacità
120-160-200

SCALDACQUA A GAS DA PAVIMENTO AD ACCUMULO
ELETTRONICO CAMERA STAGNA FLUSSO FORZATO



- CALDAIA SMALTATA
- ACCENSIONE ELETTRONICA E CONTROLLO A IONIZZATORE DI FIAMMA
- ANODO A CORRENTE IMPRESSA
- RAPIDITÀ DI FUNZIONAMENTO
- ELEVATA EFFICIENZA ENERGETICA
- TERMOSTATO ELETTRONICO E Sonda NTC
- INTERFACCIA LED
- FUNZIONE ANTI Legionella
- DISPONIBILE CON ALIMENTAZIONE GPL (VERSIONE GL)
- BASSO NOx

*flusso
forzato*

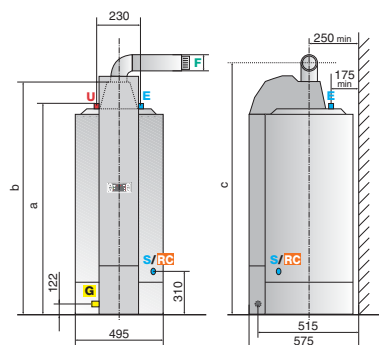


Dati tecnici - Dimensioni di ingombro

		OPTIMA						a mm	b mm	c mm
		V12 FFI	V16 FFI	V20 FFI	V12 GL	V16 GL	V20 GL			
Capacità	l	110	150	185	110	150	185	1115	1365	1615
Potenza termica	W	13000	13000	13000	13000	13000	13000	1270	1520	1770
Potenza utile	W	11100	11300	11700	11100	11300	11700			
Tempo di riscald. (ΔT= 45°C)	h, min.	0,33	0,44	0,53	0,33	0,44	0,53			
Acqua a 40°C in un prelievo	l	230	314	387	230	314	387			
Acqua in continuo a 40°C	l/h	382	389	402	382	389	402			
Acqua nella prima ora a 40°C	l	593	683	769	593	683	769			
Consumo metano*	m³/h	1,370	1,370	1,370	1,370	1,370	1,370			
Consumo gas liquido*	Kg/h	1,020	1,020	1,020	1,020	1,020	1,020			
Pressione max d'esercizio	bar	8	8	8	8	8	8			
Peso netto	kg	57	68	74	57	68	74			

GL= Alimentazione a GPL

LISTINO	OPTIMA V12 FFI	OPTIMA V16 FFI	OPTIMA V20 FFI	OPTIMA V12 GL	OPTIMA V16 GL	OPTIMA V20 GL
CODICI	007231	007232	007233	007294	007295	007296



* In condizioni standard: 15°C, 1013 mbar

LEGENDA E Entrata acqua fredda G 3/4" U Uscita acqua calda G 3/4" G Ingresso gas G 1/2" F Scarico fumi Ø 100 mm RC Ricircolo Ø 3/4" G S Scarico G 3/4"

S/SGA CS



Capacità
120-150-200

SCALDACQUA A GAS DA PAVIMENTO AD ACCUMULO
CAMERA STAGNA FLUSSO BILANCIATO



- CALDAIA SMALTATA
- ANODO DI MAGNESIO
- SISTEMA DI ACCENSIONE PIEZOELETTRICO
- PREDISPOSTO PER GAS METANO TRASFORMABILE GPL (KIT UGELLI INCLUSO)
- SCARICO FUMI COASSIALE DIAM EST 100 MM, LUNG MAX 900 MM
- FUNZIONAMENTO SENZA COLLEGAMENTI ELETTRICI
- FUNZIONAMENTO ANCHE A PRESSIONI IDRICHE MINIME
- VALVOLA CON TRIPLA SICUREZZA

*flusso
bilanciato*

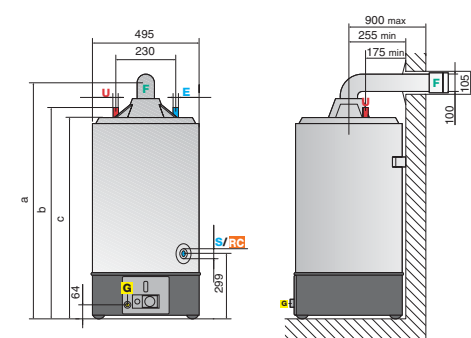


Dati tecnici - Dimensioni di ingombro

		S/SGA			a mm	b mm	c mm
		120 CS	150 CS	200 CS			
Capacità	l	115	155	195	1250	1500	1750
Potenza termica	W	4300	4700	5200	1100	1350	1600
Potenza utile	W	3600	4000	4500			
Tempo di riscald. (ΔT= 45°C)	h, min	1,45	2,06	2,22			
Acqua a 40°C in un prelievo	l	266	359	451			
Acqua in continuo a 40°C	l/h	118	130	147			
Acqua nella prima ora a 40°C	l	383	490	598			
Consumo metano*	m³/h	0,455	0,497	0,550			
Consumo gas liquido*	Kg/h	0,338	0,370	0,409			
Pressione max d'esercizio	bar	8	8	8			
Peso netto	kg	44	54	62			

Possibilità di installazione con Kit sdoppiatore fumi: aspirazione aria con tubo orizzontale 500 cm; scarico fumi con tubo vertical max 500 cm + curva da 90° + tubo orizzontale max 100 cm

LISTINO	S/SGA 120 CS	S/SGA 150 CS	S/SGA 200 CS
CODICI	006049	006050	006051

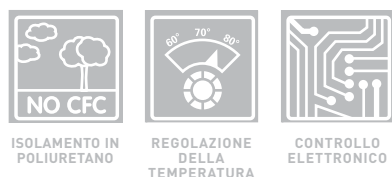


* In condizioni standard: 15°C, 1013 mbar

LEGENDA E Entrata acqua fredda G 3/4" U Uscita acqua calda G 3/4" G Ingresso gas G 1/2" F Scarico fumi Ø 100 mm RC Ricircolo Ø 3/4" G S Scarico G 3/4"

Capacità
120-160-200

SCALDACQUA A GAS DA PAVIMENTO AD ACCUMULO
ELETTRONICO CAMERA APERTA



- CALDAIA SMALTATA
- ACCENSIONE ELETTRONICA E CONTROLLO A IONIZZATORE DI FIAMMA
- ANODO A CORRENTE IMPRESSA
- RAPIDITÀ DI FUNZIONAMENTO
- ELEVATA EFFICIENZA ENERGETICA
- TERMOSTATO ELETTRONICO E SONDA NTC
- INTERFACCIA LED
- FUNZIONE ANTILEGIONELLA
- BASSO Nox

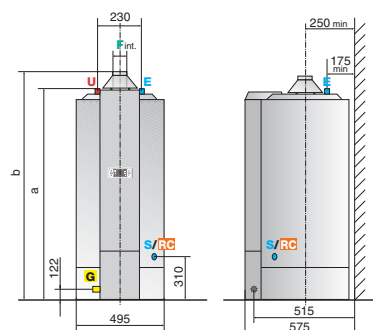
tiraggio naturale



Dati tecnici - Dimensioni di ingombro

		OPTIMA				OPTIMA		
		12	16	20		12	16	20
Capacità	l	110	150	185	a mm	1115	1365	1615
Potenza termica	W	10000	14200	14200	b mm	1200	1450	1700
Potenza utile	W	8500	12100	12500				
Tempo di riscald. (ΔT= 45°C)	h, min.	0,43	0,41	0,49				
Acqua a 40°C in un prelievo	l	230	314	387				
Acqua in continuo a 40°C	l/h	292	416	430				
Acqua nella prima ora a 40°C	l	508	709	795				
Consumo metano*	m³/h	1,060	1,500	1,500				
Consumo gas liquido*	Kg/h	0,790	1,120	1,120				
Pressione max d'esercizio	bar	8	8	8				
Peso netto	kg	54	65	71				

LISTINO	OPTIMA 12	OPTIMA 16	OPTIMA 20
CODICI	007228	007229	007230



* In condizioni standard: 15°C, 1013 mbar

LEGENDA E Entrata acqua fredda G 3/4" U Uscita acqua calda G 3/4" G Ingresso gas G 1/2" F Scarico fumi Ø 100 mm RC Ricircolo Ø 3/4" G S Scarico G 3/4"

Capacità
120-150-200-300

SCALDACQUA A GAS DA PAVIMENTO AD ACCUMULO
CAMERA APERTA TIRAGGIO NATURALE



- CALDAIA SMALTATA
- ANODO DI MAGNESIO
- SISTEMA DI ACCENSIONE PIEZOELETTRICO
- PREDISPOSTO PER GAS METANO TRASFORMABILE GPL (KIT UGELLI INCLUSO)
- VALVOLA CON TRIPLA SICUREZZA
- FUNZIONAMENTO ANCHE A PRESSIONI IDRICHE MINIME
- FUNZIONAMENTO SENZA COLLEGAMENTI ELETTRICI

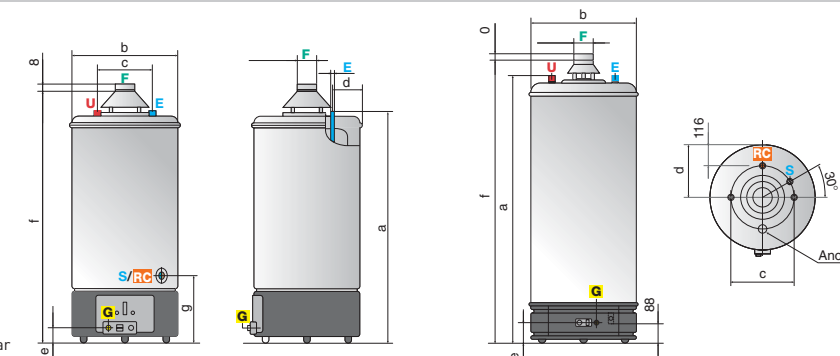
tiraggio naturale



Dati tecnici - Dimensioni di ingombro

		SGA					SGA			
		120	150	200	300		120	150	200	300
Capacità	l	115	155	195	290	a mm	1117	1367	1617	1625
Potenza termica	W	7500	8400	10100	16700	b mm	495	495	495	632
Potenza utile	W	6400	7200	8600	14200	c mm	230	230	230	400
Tempo di riscald. (ΔT= 45°C)	h, min.	1,03	1,13	1,13	1,05	d mm	175	175	175	316
Acqua a 40°C in un prelievo	l	266	359	451	671	e mm	55	55	55	116
Acqua in continuo a 40°C	l/h	209	235	281	464	f mm	1200	1450	1700	1681
Acqua nella prima ora a 40°C	l	475	534	733	1135	g mm	310	310	310	-
Consumo metano*	m³/h	0,794	0,889	1,069	1,768					
Consumo gas liquido*	Kg/h	0,591	0,662	0,795	1,315					
Pressione max d'esercizio	bar	8	8	8	8					
Peso netto	kg	43	53	61	107					

LISTINO	SGA 120	SGA 150	SGA 200	SGA 300
CODICI	007703	007704	007705	006126



* In condizioni standard: 15°C, 1013 mbar

LEGENDA E Entrata acqua fredda G 3/4" U Uscita acqua calda G 3/4" G Ingresso gas G 1/2" F Scarico fumi Ø 81 mm RC Ricircolo Ø 3/4" G S Scarico G 3/4" (100 mm 200 - 111 mm 300)

Capacità
500-800-1000

SCALDACQUA A GAS DA PAVIMENTO AD ACCUMULO
CAMERA APERTA TIRAGGIO NATURALE



ISOLAMENTO IN POLIURETANO
REGOLAZIONE DELLA TEMPERATURA

- INSTALLABILI ANCHE IN SERIE O IN PARALLELO
- CALDAIA SMALTATA
- ANODO DI MAGNESIO
- SENSORE FUMI
- SISTEMA DI ACCENSIONE PIEZOELETTRICO TRASFORMABILE GPL (KIT UGELLI INCLUSO)
- FUNZIONAMENTO SENZA COLLEGAMENTI ELETTRICI
- FUNZIONAMENTO ANCHE A PRESSIONI IDRICHE MINIME
- VALVOLA CON TRIPLA SICUREZZA

grandi
impianti

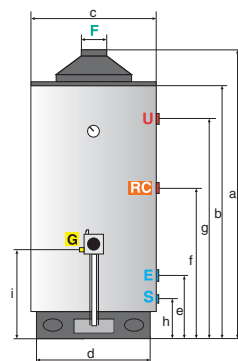


In foto: modello SGA 800-1000

Dati tecnici - Dimensioni di ingombro

		SGA			SGA			
		500	800	1000	500	800	1000	
Capacità	l	450	780	950	a mm	2240	2000	2220
Potenza termica	W	22000	37000	37000	b mm	1975	1800	2020
Potenza utile	W	18700	32500	32500	c mm	705	990	990
Tempo di riscald. (ΔT= 45°C)	h, min.	1,20	1,20	1,37	d mm	705	900	900
Acqua a 40°C in un prelievo	l	1042	1716	2090	e mm	556	460	460
Acqua in continuo a 40°C	l/h	611	1062	1062	f mm	1156	950	1070
Acqua nella prima ora a 40°C	l	1653	2778	3152	g mm	1649	1440	1680
Consumo metano*	m³/h	2,326	3,900	3,900	h mm	377	340	340
Consumo gas liquido*	Kg/h	1,708	2,900	2,900	i mm	750	710	720
Pressione max d'esercizio	bar	7	6	6				
Peso netto	kg	200	217	246				

LISTINO	SGA 500	SGA 800	SGA 1000
CODICI	007731	007810	007811

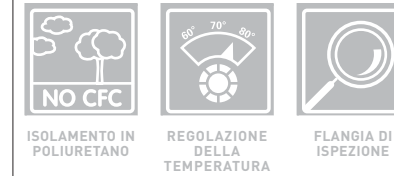


* In condizioni standard: 15°C, 1013 mbar

LEGENDA **E** Entrata acqua fredda G 1 1/4" (G 3/4" 500) **U** Uscita acqua calda G 1 1/4" (G 3/4" 500) **G** Ingresso gas G 1/2" **F** Scarico fumi Ø 160 mm (138,9 mm 500) **RC** Ricircolo G 1 1/4" (G 3/4" 500) **S** Scarico G 3/4" (G 1/2" 500)

Capacità
18-26-36-60-90

SCALDACQUA A GAS DA PAVIMENTO AD ACCUMULO
CAMERA APERTA TIRAGGIO NATURALE



ISOLAMENTO IN POLIURETANO
REGOLAZIONE DELLA TEMPERATURA
FLANGIA DI ISPEZIONE

- INSTALLABILI ANCHE IN SERIE O IN PARALLELO
- ANODO DI TITANIO A CORRENTE IMPRESSA
- SENSORE FUMI
- ISOLAMENTO IN LANA DI VETRO CON STRATO M1 ASPORTABILE
- SISTEMA DI ACCENSIONE PIEZOELETTRICO TRASFORMABILE GPL (KIT UGELLI INCLUSO)
- FUNZIONAMENTO SENZA COLLEGAMENTI ELETTRICI
- FUNZIONAMENTO ANCHE A PRESSIONI IDRICHE MINIME
- VALVOLA CON TRIPLA SICUREZZA

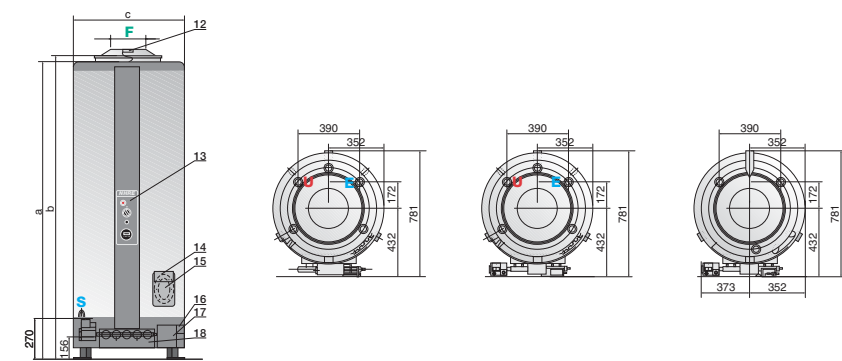
grandi
impianti



Dati tecnici - Dimensioni di ingombro

		NHRE					NHRE					
		18	26	36	60	90	18	26	36	60	90	
Capacità	l	190	275	275	350	315	a mm	1215	1530	1530	1890	2000
Potenza termica	W	22000	34000	44000	67000	100000	b mm	1245	1560	1560	1920	2025
Potenza utile	W	18700	28900	37400	57000	85000	c mm	700	700	700	700	700
Tempo di riscald. (ΔT= 45°C)	h, min.	0,34	0,32	0,26	0,22	0,12						
Acqua a 40°C in un prelievo	l	440	637	637	810	730						
Acqua in continuo a 40°C	l/h	643	994	1287	1960	2924						
Acqua nella prima ora a 40°C	l	1051	1581	1859	2763	3504						
Consumo metano*	m³/h	2,300	3,600	4,650	7,080	10,570						
Consumo gas liquido*	Kg/h	1,710	2,640	3,420	5,200	7,760						
Pressione max d'esercizio	bar	7	7	7	7	7						
Peso netto	kg	143	171	171	247	270						

LISTINO	NHRE 18	NHRE 26	NHRE 36	NHRE 60	NHRE 90
CODICI	006480	006481	006482	006483	006484



* In condizioni standard: 15°C, 1013 mbar

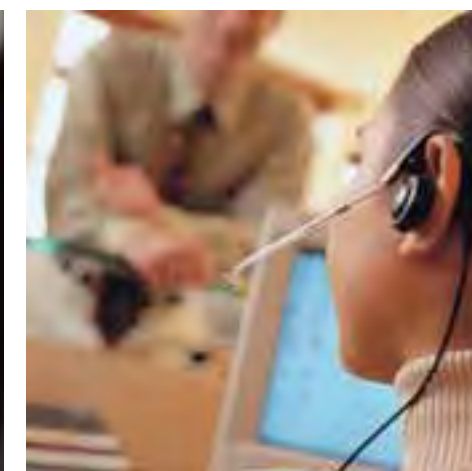
LEGENDA **E** Entrata acqua fredda G 1" (18/60) - G 1 1/2" (90) **U** Uscita acqua calda G 1" (18/60) - G 1 1/2" (90) **F** Scarico fumi Ø 125 mm (18) - Ø 139,8 mm (26) - Ø 167,8 mm (36) - Ø 181,2 mm (60) - Ø 230 mm (90) **RC** Ricircolo G 1 1/4" (G 3/4" 500) **S** Scarico G 1 1/2" (G 3/4" 500)

Ariston per la soddisfazione dei clienti

MTS GROUP service

MTS service per soddisfare le esigenze del cliente

Qualità dei prodotti
Eccellenza dei servizi



199.111.222

Costo della chiamata da telefono fisso:
0,143 Euro al minuto in fascia oraria intera e
0,056 Euro in fascia oraria ridotta (Iva inclusa)

www.aristonheating.it

Il Call Center ascolta, comprende e risponde subito ad ogni richiesta formulata per telefono, fax o e-mail. Soddisfa ogni richiesta di informazioni proveniente da Agenti, Centri Assistenza Tecnica, installatori, progettisti, grossisti, distributori e utenti finali.

Internet fornisce agli operatori del settore tutte le informazioni legate al "catalogo prodotti", con il singolo dettaglio delle caratteristiche tecniche, aggiorna sui manuali d'uso e d'installazione, sui listini prezzi, sulle promozioni, sul calendario delle iniziative tecniche. Comunica agli utenti telefoni e indirizzi dei Centri Assistenza Tecnica e dei punti vendita presenti sul territorio.

La rete capillare dei Centri Assistenza Tecnica Ariston è sviluppata su tutto il territorio nazionale, per garantire tutti gli interventi di soccorso e manutenzione con un alto livello di efficienza e preparazione professionale.

MTS service supporta tutti i Centri di Assistenza Tecnica nella definizione dei contratti di manutenzione programmata. Un gruppo di esperti, inoltre, affianca i nostri Clienti nell'aggiornamento costante sui nuovi prodotti e tecnologie.