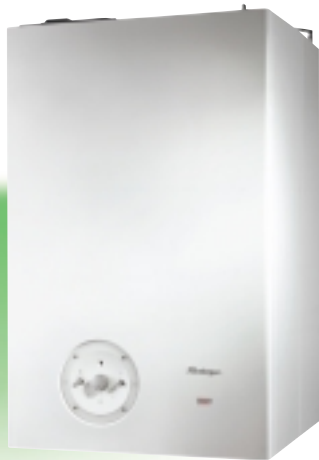




Prontacqua

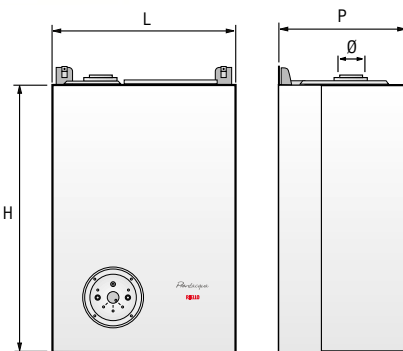
A GAS - BOLLITORE AD ACCUMULO IN ACCIAIO INOX DA 60 LITRI -  
ACCENSIONE ELETTRONICA



PRONTACQUA BI	camera aperta
PRONTACQUA BIS	camera stagna

Prontacqua è la proposta integrata Riello in grado di soddisfare le esigenze di riscaldamento e di produzione di acqua calda sanitaria di utenze medio-grandi. Il nuovo prodotto garantisce alte prestazioni e un'ottima funzionalità allineando il prodotto ai canoni estetici e tecnologici della gamma murali Riello. Prontacqua è completamente accessoriata e dispone **di un bollitore in acciaio inox** della capacità di 60 litri.

I gruppi termici sono disponibili con potenze 24 e 28 kW con camera di combustione aperta a tiraggio naturale e con camera di combustione stagna a tiraggio forzato.



**PLUS DI PRODOTTO**

- Grande disponibilità di acqua calda senza attesa e a temperatura costante anche in caso di prelievi contemporanei.
- Bollitore in acciaio inox da 60 litri con super coibentazione in poliuretano espanso incamiciato in lamiera;
- Vaso di espansione sanitario di serie.
- Accessibilità e utilizzo facili e immediati.
- Sistema di autodiagnosi semplificato, gestito attraverso un singolo led luminoso.
- Protezione elettrica IP 44.
- Sistema antigelo: il termostato interviene quando la temperatura dell'acqua in circolo scende al di sotto di 7°.

**I VANTAGGI PER L'INSTALLAZIONE E MANUTENZIONE**

- I gruppi termici sono corredati di dima di premontaggio e di tutti i materiali necessari per i collegamenti idraulici.
- Eccellente accessibilità frontale ai componenti.
- Ampio spazio di manovra per lo smontaggio della flangia e l'ispezione dell'anodo di magnesio.
- Facile ispezione del bollitore dal basso grazie alla flangia libera da collegamenti idraulici e smontabile tramite due singole viti.
- Facilità di smontaggio dei componenti soggetti a manutenzione periodica ordinaria: scambiatore, bruciatore e ventilatore.
- Peso sostanzialmente ridotto facilita la movimentazione e l'installazione del prodotto;
- Disponibile un'ampia gamma di accessori per il completamente dell'impianto.

**AD ALTO RENDIMENTO (>90%) - VERSIONE CON CAMERA APERTA E TIRAGGIO NATURALE  
RISCALDAMENTO E PRODUZIONE DI ACQUA CALDA SANITARIA CON ACCUMULO**

Potenza utile		Combust.	H mm	L mm	P mm	Ø mm	Codice n.	Denominazione commerciale	Note
kcal/h x 1000	kW								
min	max								
7,5÷20,7	8,7÷24,1	metano	940	600	450	130	4258321	PRONTACQUA 24 BI	
7,5÷20,7	8,7÷24,1	G.P.L.	940	600	450	130	4258321.1	PRONTACQUA 24 BI	(*)
7,6÷24,8	8,8÷28,8	metano	940	600	450	140	4259321	PRONTACQUA 28 BI	
7,6÷24,8	8,8÷28,8	G.P.L.	940	600	450	140	4259321.1	PRONTACQUA 28 BI	(*)

**VERSIONE CON CAMERA STAGNA E TIRAGGIO FORZATO - RISCALDAMENTO E PRODUZIONE DI ACQUA CALDA SANITARIA CON ACCUMULO**

Potenza utile		Combust.	H mm	L mm	P mm	Ø mm	Codice n.	Denominazione commerciale	Prezzo Euro	Note
kcal/h x 1000	kW									
min	max									
8,0÷20,4	9,3÷23,7	metano	940	600	450	(5)	4258421	PRONTACQUA 24 BIS		
8,0÷20,4	9,3÷23,7	G.P.L.	940	600	450	(5)	4258422	PRONTACQUA 24 BIS		
8,5÷24,1	9,9÷28	metano	940	600	450	(5)	4259421	PRONTACQUA 28 BIS		
8,5÷24,1	9,9÷28	G.P.L.	940	600	450	(5)	4259422	PRONTACQUA 28 BIS		

A corredo della caldaia vengono forniti la dima di premontaggio e la confezione con i raccordi idraulici.

(5) Gli accessori per lo scarico dei fumi e l'aspirazione dell'aria non sono compresi nella fornitura e devono essere indicati separatamente nell'ordine scegliendo tra quelli previsti a pag. 218.

Gli altri accessori disponibili sono indicati nella sezione ACCESSORI a pag. 215.

(\*) Le caldaie murali sono predisposte per il funzionamento a gas metano e sono trasformabili in GPL con l'apposito kit a corredo.

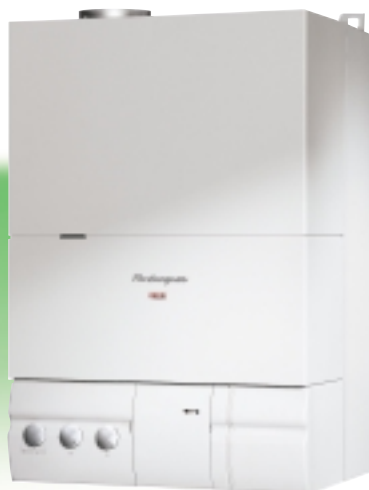


**CONDENSAZIONE**



*Prontacqua*

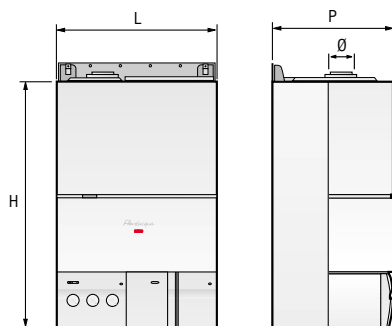
**condensing**



**A CONDENSAZIONE - A GAS METANO  
BOLLITORE AD ACCUMULO RAPIDO DA 60 LITRI  
ACCENSIONE ELETTRONICA - CAMERA STAGNA**

★★★★ **SECONDO LA DIRETTIVA RENDIMENTI CEE 92/42**

Caldaia murale a condensazione per il riscaldamento e la produzione di acqua calda sanitaria con bollitore vetrificato da 60 litri. Costituita da uno scambiatore primario in lega speciale di alluminio e silicio ad elevatissima superficie di scambio. Esclusivo sistema Riello che, grazie al ventilatore a velocità variabile, consente di modulare la quantità d'aria necessaria alla combustione esaltandone il rendimento alla minima potenzialità. Circolatore ad alta prevalenza di serie. Disponibile in versione a camera stagna, 25 kW per il funzionamento a metano.



**PLUS DI PRODOTTO**

- Risparmio energetico grazie all'elevatissimo rendimento stagionale.
- Prestazioni esaltate in impianti che funzionano a basse temperature (elementi radianti).
- I valori delle emissioni dei prodotti della combustione sono inferiori rispetto alla classe meno inquinante prevista dalla norma tecnica UNI EN 297 e EN 483 e pertanto **possono scaricare a parete nei casi previsti dal D.P.R. 551 del 21/12/99** (modifica del D.P.R. 412/93).
- Chiara segnalazione dello stato di funzionamento della caldaia grazie ai led.
- Display che indica eventuali anomalie.
- Accessoriabile con pannello di comandi a distanza e sonda esterna per rendere ancora più efficiente e comoda la gestione del generatore.
- Bollitore vetrificato da 60 litri: garanzia di lunga durata e massima igienicità.
- L'elevato isolamento consente economie di gestione.

**I VANTAGGI PER L'INSTALLAZIONE E MANUTENZIONE**

- Facile accessibilità dei componenti dal lato anteriore grazie al quadro comandi che, ruotando in avanti, libera l'accesso verso l'interno.
- Facile ispezione del bollitore dal basso, grazie alla flangia libera da collegamenti idraulici.
- Vaso di espansione sanitario di serie.
- Collegamento rapido e preciso grazie alla presa spina esterna al quadro elettrico.
- Autodiagnostica gestita da 12 allarmi con segnalazione sul display.
- Cassa aria a sgancio rapido.

PRONTACQUA CONDENSING						H	L	P	Ø	Codice	Denominazione	Note
Potenza utile						mm	mm	mm	mm	n.	commerciale	
Mandata 80°	Mandata 50°											
Ritorno 60°	Ritorno 30°											
Mcal/h	kW	Mcal/h	kW	Combust.								
21,5	25	22,4	26	metano	890	600	450	(5)	4258001	<b>PRONTACQUA CONDENSING 25 BIS</b>		

*A corredo della caldaia vengono forniti la dima di premontaggio e la confezione con i raccordi idraulici.*

(5) Gli accessori per lo scarico dei fumi e l'aspirazione dell'aria non sono compresi nella fornitura e devono essere indicati separatamente nell'ordine scegliendo tra quelli previsti a pag. 220.

Gli altri accessori disponibili sono indicati nella sezione **ACCESSORI** a pag. 215.

MARZO 2002

# LISTOCATALOGO<sup>®</sup> GENERALE



Divisione Riello Trade

RIELLO S.p.A. - 37045 Legnago (VR)  
Tel 0442630111 - Fax 044222378 - [www.riello.it](http://www.riello.it)

Poiché l'Azienda è costantemente impegnata nel continuo perfezionamento di tutta la sua produzione, le caratteristiche estetiche e dimensionali, i dati tecnici, gli equipaggiamenti e gli accessori, possono essere soggetti a variazione.