



Gamma scaldacqua istantanei a gas

Acquaprojet+ il NUOVO scaldacqua istantaneo a gas a camera aperta



Modelli 11i e 14i

Baxi propone una nuova gamma di scaldacqua istantanei a gas, progettati per garantire, in dimensioni compatte, un elevato comfort sanitario, risparmio e semplicità di utilizzo.

- Accensione elettronica a batteria
- Modulazione costante della temperatura
- Rilevamento elettronico presenza di fiamma
- Portata minima di accensione 2,5 lt/min
- Display LCD per visualizzazione della temperatura

Modelli a tiraggio naturale

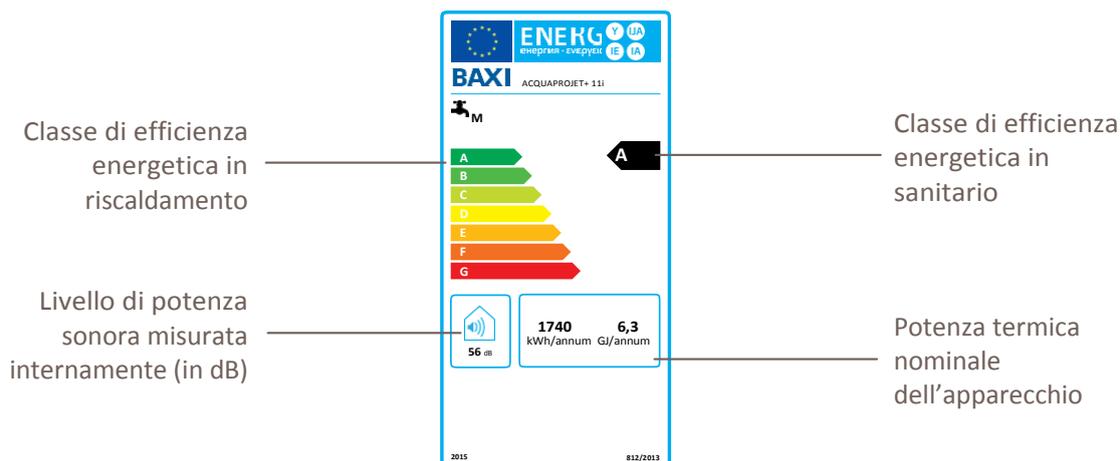
Modello	Litri/min	Profilo di carico	Accensione
14i (metano)	14 l/min	L	elettronica a batteria
14 GL (GPL)	14 l/min	L	elettronica a batteria
11i (metano)	11 l/min	M	elettronica a batteria
11GL (GPL)	11 l/min	M	elettronica a batteria

ErP Energy Labelling

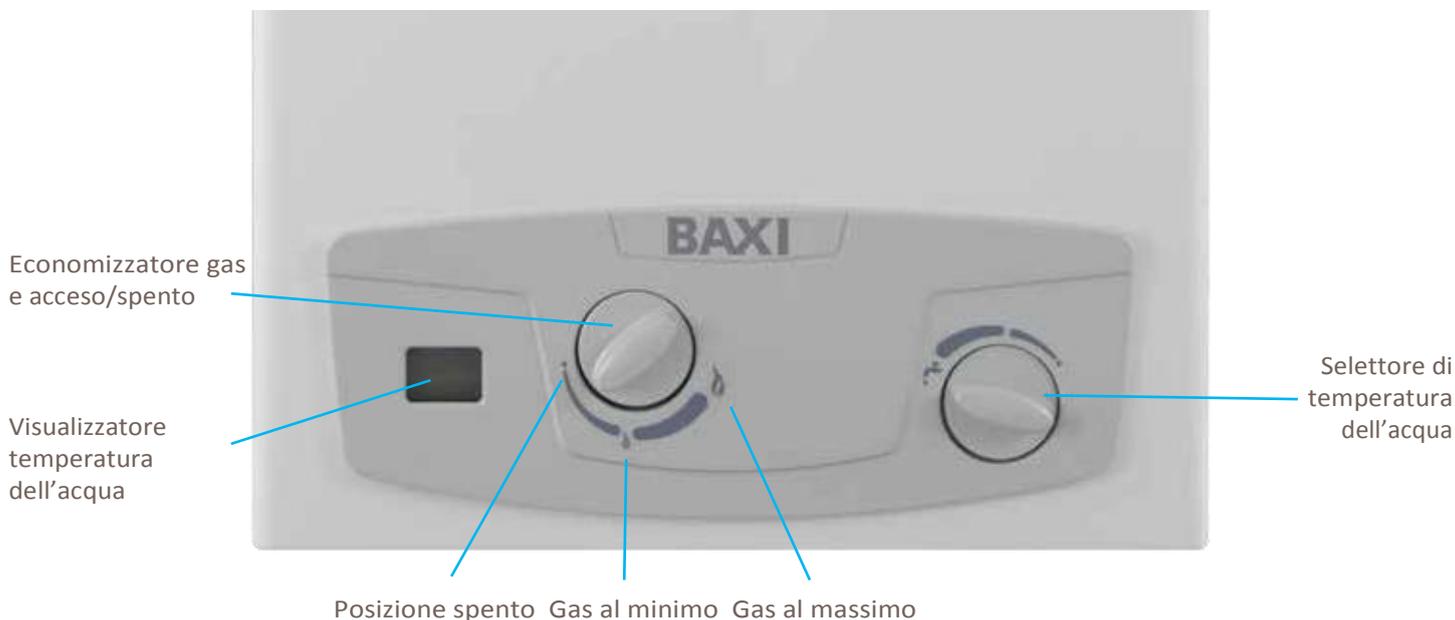
Etichettatura energetica - prodotti $P_n \leq 70$ kW (rif. Reg. 811 e 812 del 2013 in attuazione della 2010/30/UE)

La direttiva sull'etichettatura (2010/30/UE) richiede di etichettare i prodotti secondo una scala energetica decrescente che va dalla A++ alla G a partire dal 26/09/2015 e dalla A+++ alla D dal 26/09/2019.

L'etichetta nasce per consentire al consumatore finale, fornendo dati veri e comparabili, di fare scelte consapevoli e indirizzandosi su prodotti ad alta efficienza.



Semplice e facile da usare



Gli scaldacqua Acquaprojet+ sono dotati di un cruscotto dal design semplice ed essenziale: 2 manopole consentono di gestire in modo facile ed intuitivo tutte le funzioni dell'apparecchio. I modelli sono dotati di un display LCD per la visualizzazione della temperatura.

Risparmio garantito

La linea Acquaprojet+ è dotata dello speciale dispositivo **Economizzatore** che consente di selezionare a piacere la temperatura dell'acqua calda fornendola sempre alla stessa temperatura anche al variare della quantità di prelievo.

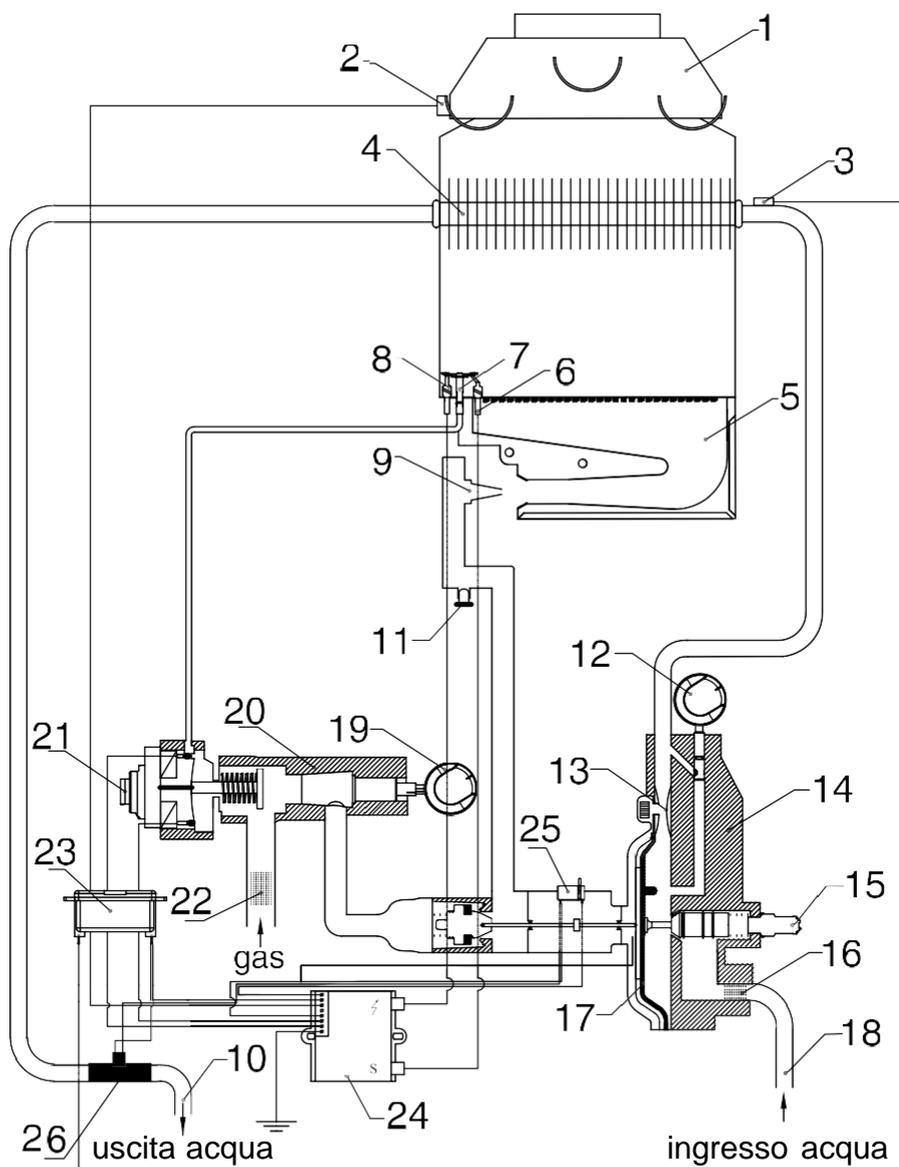
Si realizza così un importante risparmio di gas, fino al 50%, in quanto l'inserimento del dispositivo consente di limitare la massima potenza termica fornita quando le esigenze di utilizzo sono limitate (basso salto termico o ridotte portate di prelievo come ad esempio nel periodo estivo).

Il dispositivo Economizzatore viene attivato ruotando la manopola fino al raggiungimento della posizione  (fiamma piccola).



Schema funzionale

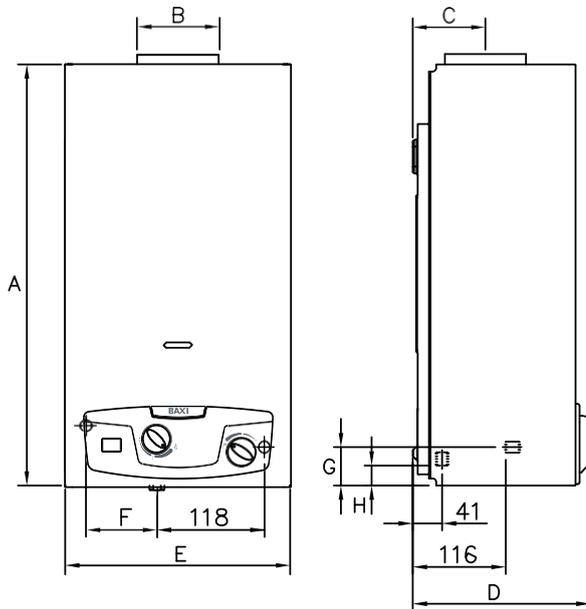
Modelli 11i e 14i



- | | | |
|---------------------------------|-------------------------------|-----------------------------|
| 1 Cappa scarico | 10 Uscita acqua calda | 19 Economizzatore |
| 2 Dispositivo di controllo fumi | 11 Presa di pressione | 20 Valvola gas |
| 3 Termostato limite acqua | 12 Selettore di temperatura | 21 Dispositivo di controllo |
| 4 Scambiatore di calore | 13 Venturi | 22 Filtro gas |
| 5 Bruciatore | 14 Valvola idraulica | 23 Batteria |
| 6 Elettrodo di rilevazione | 15 Valvola di sicurezza acqua | 24 Scheda elettronica |
| 7 Bruciatore pilota | 16 Filtro dell'acqua | 25 Microinterruttore |
| 8 Elettrodo di accensione | 17 Membrana | 26 Sonda |
| 9 Iniettore | 18 Entrata acqua fredda | |

Disegni tecnici dimensionali

Le dimensioni compatte degli scaldacqua Acquaprojet+ consentono la loro installazione in spazi contenuti e quindi adatti alle nuove soluzioni abitative.



	A	B (∅)	C	D	E	F	G	H
11i	592	110	101	245	314	97	54	25
14i	650	130	101	245	365	117	74	45

Dati tecnici

Modelli a camera aperta		11i	14i
Accensione		a batteria	a batteria
Controllo di fiamma		a ionizzazione	a ionizzazione
Produzione acqua calda $\Delta T=25^{\circ}\text{C}$	l/min	11	14
Portata termica nominale	kW	21,8	27,2
Potenza termica nominale	kW	19	24 (metano) / 23,7 (GPL)
Profilo di carico		M	L
Dimensioni (hxlxp)	mm	592x314x245	650x363x245
Peso	kg	11,1	12,6
Tipo di Gas		Metano/GPL	Metano/GPL
Acqua			
Campo di prelievo acqua- selettore al minimo	l/min	da 2,5 a 5,5	da 2,5 a 6,7
Campo di prelievo acqua- selettore al massimo	l/min	da 5 a 10,8	da 6,7 a 13,6
Elevazione di temperatura dell'acqua- selettore al minimo	$^{\circ}\text{C}$	~ 50	~ 50
Elevazione di temperatura dell'acqua- selettore al massimo	$^{\circ}\text{C}$	~ 25	~ 25
Pressione minima/normale/massima	bar	0,2/2/10	0,2/2/10
\varnothing attacco acqua		1/2"	1/2"
Gas			
Pressione nominale di alimentazione a metano	mbar	20	20
Pressione nominale di alimentazione GPL G30-G31	mbar	28/30-37	28/30-37
\varnothing attacco gas		1/2"	1/2"
Temperatura fumi	$^{\circ}\text{C}$	185	168
Tubo scarico fumi			
Diametro	mm	110	130