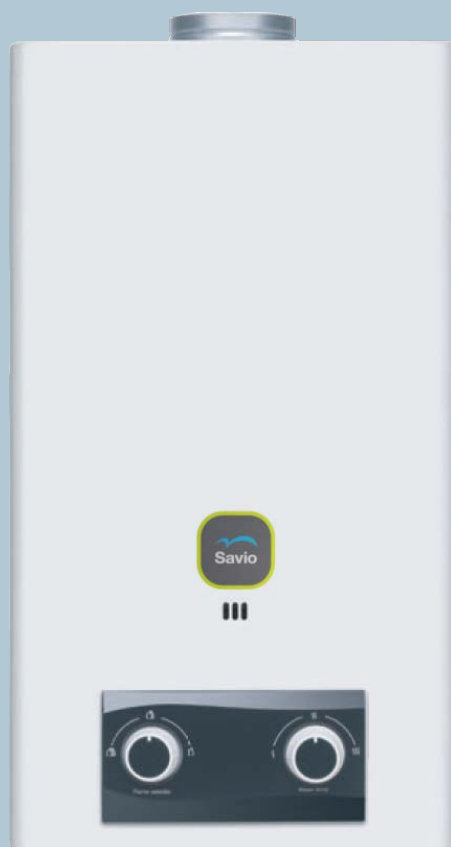


new
20
26



LASER TOP 11A
LASER TOP 14A

Laser TOP A

SCALDABAGNO ISTANTANEO A GAS
A CAMERA APERTA
A BASSE EMISSIONI DI NOX

Laser TOP A



RENDIMENTO 88%



22 - 28 KW



ACQUA CALDA SANITARIA



11,0 - 14,0 L/min

Produzione acqua calda sanitaria



METANO / GPL



CLASSE ENERGETICA



CLASSE
NOx 6

Laser TOP A

Disponibile nei **modelli** da **11kW** e **14kW**, entrambi caratterizzati da ingombri estremamente contenuti.

Efficienza energetica

Classificato in classe energetica A, questo apparecchio assicura consumi ridotti e prestazioni elevate, contribuendo a un concreto risparmio in bolletta.

Facilità d'uso

Il pratico pannello comandi rende l'utilizzo immediato e intuitivo, ideale anche per persone meno esperte o di età più avanzata.

Grazie al design compatto e alle soluzioni costruttive di ultima generazione, rappresenta la scelta ideale per la produzione di acqua calda sanitaria all'interno della vostra casa.

Modello	Codice metano	Codice GPL
Laser TOP 11A	101110011000	101010011000
Laser TOP 14A	101140011000	101040011000

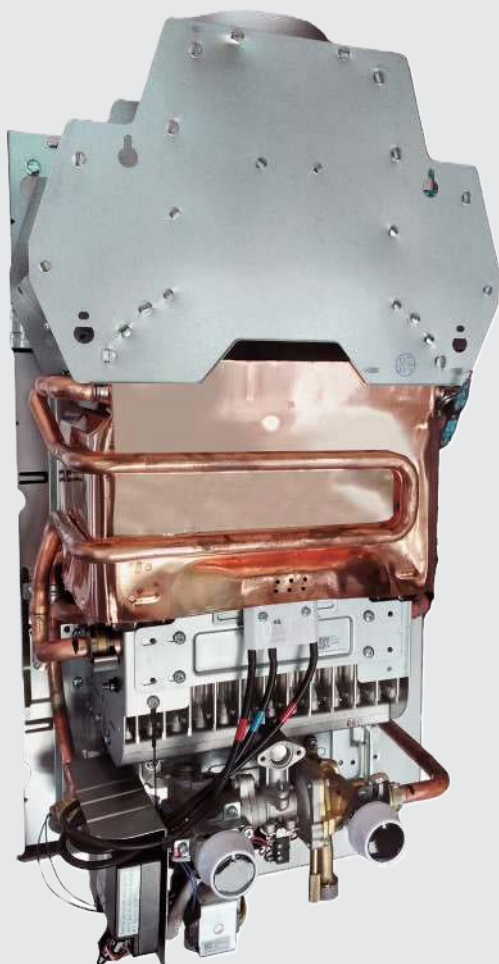
Semplicità d'utilizzo

Grazie al pannello di controllo con display, l'utente può interagire con lo scaldabagno in modo semplice e pratico.

Gli scaldabagni Laser TOP A sono caratterizzati da basse emissioni di ossidi di azoto (Low NOx).

Il funzionamento modulante garantisce un rendimento elevato, comfort nell'utilizzo sanitario e consumi contenuti.

Le dimensioni compatte, insieme alla facilità di installazione e di manutenzione, li rendono una soluzione ideale sia per applicazioni residenziali sia per quelle commerciali.



Alta Modulazione

La modulazione di fiamma del bruciatore è regolata da una valvola modulante che consente di **mantenere costante la temperatura di erogazione anche al variare della portata d'acqua richiesta, garantendo così un'ottimizzazione dei consumi.**

La potenza dello scaldabagno varia pertanto in funzione della portata d'acqua e della temperatura impostata dall'utente.

Pannello comandi

Manopola del GAS - Serve per accendere, spegnere e regolare la portata del gas dello scaldabagno e di conseguenza regolare la temperatura dell'acqua, in modo rapido e funzionale.

Manopola di regolazione temperatura - Serve per regolare la temperatura dell'acqua, regolandone la portata.

Alimentazione - 2 batterie da 1.5 V, per cui non necessita di essere collegato alla rete elettrica.



Manopola del Gas

🔥 Pos. MIN
🔥 Pos. MAX

Posizione temperatura MIN/MAX

Optional

Kit alimentatore da rete elettrica

Se necessario il kit permette di sostituire l'alimentazione tramite le batterie con una limetatore collegabile alla rete elettrica a 230V.

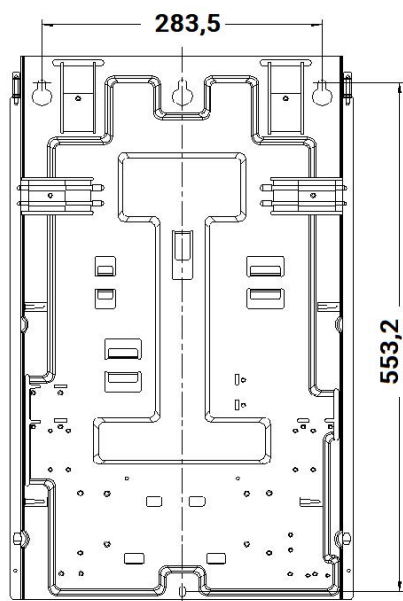


Modello	Codice
Kit alimentatore Laser TOP A	109993800000

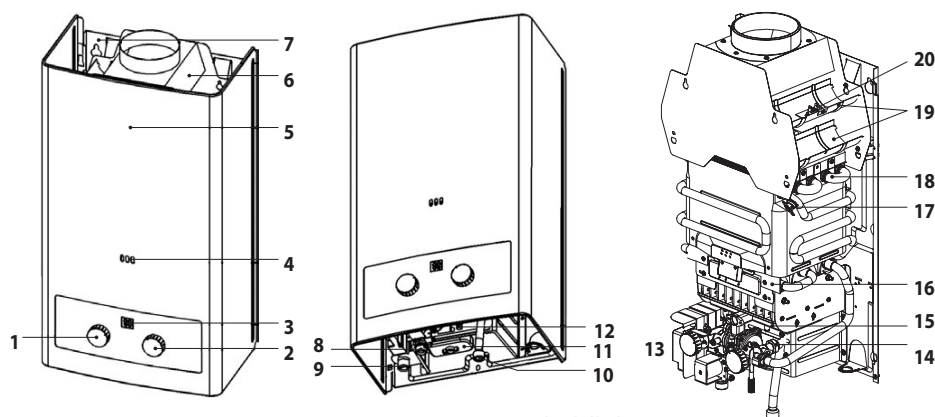
Dati tecnici

Dimensioni

Fissaggio a muro



Componenti principali



- | | |
|--|--------------------------------------|
| 1 Manopola di regolazione fiamma | 11 Scatola della batteria |
| 2 Manopola di regolazione flusso acqua | 12 Valvola di sicurezza |
| 3 Display digitale | 13 Accenditore |
| 4 Finestra controllo fiamma | 14 Valvola acqua-gas |
| 5 Pannello anteriore | 15 Distributore gas |
| 6 Cappa fumi | 16 Bruciatore |
| 7 Pannello posteriore | 17 Termostato sovratemperatura |
| 8 Ingresso gas | 18 Scambiatore di calore |
| 9 Uscita acqua calda | 19 Deflettori anti vento |
| 10 Ingresso acqua | 20 Termostato controllo scarico fumi |

Laser TOP A		11A	14A
Potenza utile massima	kW	19,2	24,5(M) - 24,1(G)
Portata termica nominale	kW	22,0	28,0
Rendimento	%	88	87
Metano (G20)	mbar (kPa)	20 (2,0)	20 (2,0)
Propano (G31)	mbar (kPa)	37 (3,7)	37 (3,7)
Consumo Metano (G20) (Hi=8250 kcal/mc)	m3/h	2,38	2,88
Consumo Propano (G31) (Hi=11000 kcal/kg)	kg/h	1,7	2,2
Portata acqua	l/min	11	14
Incremento di temperatura (DT)	°C	25	25
Pressione minima acqua	bar (kPa)	0,3 (30)	0,3 (30)
Portata acqua	l/min	2,7	2,7
Incremento di temperatura (DT)	°C	45	45
Pressione minima sanitaria	bar (kPa)	0,3 (30)	0,3 (30)
Pressione massima sanitaria	bar	10	10
Diametro condotto fumi	mm	110	130
Raccordo acqua calda - fredda	mm	R1/2"	R1/2"
Raccordo Gas	mm	R1/2"	R1/2"
Dimensioni senza imballo (HxLxP)	mm	636-350-225	696-370-225
Peso senza imballo	kg	12,4	13,9
Classe NOx		6	6
Classe energetica		A	A

Nel rispetto del continuo miglioramento dei prodotti, BSG Caldaie a Gas S.p.A. si riserva il diritto di modificare in qualsiasi momento e senza preavviso le caratteristiche indicate nel presente documento.

Le informazioni contenute hanno valore puramente indicativo e non costituiscono impegno contrattuale verso terzi.