

CARATTERISTICHE DEGLI SCALDACQUA - CHARACTERISTICS OF WATER HEATERS

CARATTERISTICHE DIMENSIONALI - DIMENSIONS DETAILS		MODELLO / MODEL	
		BGM/8Q/CSTF	BGM/12Q/CSTF
<p>VISTA POSTERIORE BACK SIGHT</p> <p>VISTA FRONTALE FRONTAL SIGHT</p> <p>VISTA SUPERIORE TOP SIGHT</p>	Altezza complessiva Total height (A)	1040 mm.	1400 mm.
	Altezza scarico fumi Smoke discharge height (B)	895 mm.	1255 mm.
	Diametro interno scarico fumi Smoke discharge internal diameter	38 mm.	38 mm.
	Diametro esterno ingresso aria Air entry external diameter	60 mm.	60 mm.
	Diam. flangia per ispezione, pulizia calcio e sostituz. anodo. Diameter flange for inspection, cleaning calcium and replacing anode	85 mm.	85 mm.

- Accensione elettronica
Electronic ignition
- Rivelazione di fiamma a ionizzazione
Flame presence
- Boiler internamente vetroporcellanato
Inside glass porcelainized boiler
- Flangia per ispezione e pulizia calcio
Flange for inspection and cleaning calcium
- Isolamento in poliuretano espanso
Polyurethane foam insulation
- Camera di combustione stagna
Proofed chamber
- Tiraggio forzato
Forced draft
- Rendimento al 90%
90% Thermal efficiency
- Funzionamento con gas della 2^a e 3^a famiglia
Working with 2nd and 3rd family gas

POSSIBILITÀ DI SCARICO DISCHARGE POSSIBILITY	CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL CHARACTERISTICS		MODELLO MODEL	
	U.M.	BGM/8Q/CSTF	BGM/12Q/CSTF	
<p>KIT SDOPPIATO SPLIT KIT</p>	Capacità Capacity	litri	75	115
	Portata termica nominale Nominal thermal capacity	Kcal/h Kw	4300 5,0	4300 5,0
<p>KIT ORIZZONTALE HORIZONTAL KIT</p>	Potenza resa dell'acqua Water yield	Kcal/h Kw	4040 4,7	4040 4,7
	Unico prelievo a ΔT 25°C (Termost. 70°C - temp.ingres.10°C) Single drawing ΔT 25°C (Thermostat 70°C - Entry temperature 10°C)	lt	150	231
<p>KIT VERTICALE VERTICAL KIT</p>	Resa ΔT 45°C Thermal efficiency ΔT 45°C	lt/hr	85	85
	Tensione di alimentazione Feeding voltage	volts	220-240	220 - 240
	Frequenza di alimentazione Feeding frequency	hz	50	50
	Potenza elettrica totale assorbita Total electric power absorbed	w	26	26
	Pressione max acqua Maximum water pressure	bar	6	6
	Peso a vuoto Empty weight	Kg	49	74

BGM/.../CSTF = Boschetti Gas Metano Camera Stagna Tiraggio Forzato

- Su richiesta disponibile Gas Liquido G30-3+ (BGM/.../CSTF G.P.L.) - On request is available (LPG) liquefied petroleum gas G30-3+ (BGM/.../CSTF G.P.L.)

LUNGHEZZA MAX DEL DOPPIO TUBO ASPIRAZIONE - SCARICO cm 300 SENZA CAMBIO DI DIREZIONE. A RICHIESTA PUÒ ESSERE FORNITO UN KIT PER SCARICO SDOPPIATO.

DRAW - DISCHARGE TUBE: MAXIMUM LENGTH WITHOUT DIRECTION CHANGE 300 cm. ON REQUEST IS AVAILABLE A SPLIT DRAIN KIT.

Sicurezza:

- Scaldabagno a gas ad accumulo con camera di combustione a tenuta stagna rispetto all'ambiente in cui è installato.
- Il controllo della combustione, l'accensione e lo spegnimento avvengono per mezzo di un pannello elettronico che assicura la massima affidabilità e precisione.

Alto rendimento:

- L'applicazione di un piccolo aspiratore sul condotto dei fumi (assorbimento 14 Watt) ha consentito di poter restringere il passaggio dei fumi, con conseguente aumento del rendimento che raggiunge condizioni ottimali.
- Nello scaldabagno è stato eliminato il bruciatore pilota con conseguente risparmio di gas, inoltre, essendo a camera stagna si è annullato l'effetto "camino" ossia quella dannosa circolazione di aria fredda attraverso il tubo di uscita fumi quando il bruciatore è spento

Praticità di installazione:

- Lo scaldabagno essendo a tiraggio forzato, non necessita di canna fumaria.
- Il tubo per il prelievo dell'aria per la combustione e per lo scarico dei gas combustibili, ha un diametro esterno di soli 60 mm.
- I due tubi concentrici, partono da una calotta superiore che può ruotare di 360°, quindi lo scaldabagno può essere posizionato in un punto qualsiasi a scelta dell'installatore.
- Funziona con tutti i tipi di miscelatori ed anche con pressioni dell'acqua molto basse.

Componenti e dettagli:

- SERBATOIO:** robusta lamiera di acciaio vetro porcellanato.
- PROTEZIONE CONTRO LE CORROSIONI:** anodo al magnesio.
- ISOLAMENTO:** poliuretano espanso a cellule chiuse di alto spessore.
- BRUCIATORE:** in acciaio inossidabile AISI 430.
- APPARECCHIATURA DI CONTROLLO:** pannello elettronico a ionizzazione di fiamma.

Safety:

- Storage multigas water heater with proofed chamber.
- The switchboard adjusts the combustion check, the ignition and the switching off of the heater, grant reliability and precision.

High thermal efficiency:

- We get the high thermal efficiency and cutting down of the smoke flue, thanks to the connection of a small exhaust fan on the smoke flue (electrical absorption 14 Watt).
- Before getting the burner, air warms the water through the tube which links the firebox with the cap on the top (the tube is into the tank).
- To obtain gas saving, the pilot burner was taken off. When the burner switches off there isn't cold air into the exhaust fire tube.

Easy to install:

- The water heater with forced draft hasn't fire tube.
- The draw - discharge tube is 60 mm outside diameter.
- The concentric tubes are put on the top cap which can 360° turn. The technician can install the heater wherever he wants.
- It works both all kinds of mixers and with low water pressures.

Components and details:

- TANK:** glass porcelainized steel plate large thickness.
- PROTECTION AGAINST CORROSION:** magnesium anode.
- INSULATION:** polyurethane foam large thickness.
- BURNER:** in stainless steel AISI 430.
- CONTROL EQUIPMENT:** switchboard with flame electrically-assisted.

Quote e illustrazioni sono indicative. Il costruttore si riserva la facoltà di appor-
tare eventuali modifiche senza alcun preavviso.

Dimensions and pictures are only indicatives. The manufacturer has the right to
make changes without notice.