

BASICA Plus

BASICA si amplia con la gamma BASICA Plus, mantenendo le dimensioni compatte di tutta la gamma BIASI e l'intercambiabilità degli attacchi idraulici e fumi.

Una gamma che risponde alle esigenze dei nostri clienti, nella semplicità dei prodotti BIASI.

Una gamma completa nelle potenze, 24, 28 e 32 kW, per riscaldamento e produzione di acqua calda sanitaria.

Manopole e display facilitano la scelta della temperatura e della programmazione.



Caratteristiche principali

- Alti rendimenti (modelli a camera stagna ★★★ conforme dir. rend. 92/42 CEE e D.Lgs. 311/06)
- Scambiatore primario in rame, lamellare ad alta circolazione
- Scambiatore sanitario a piastre in acciaio INOX
- Grado di protezione IPX4D (modelli stagni)
- Installabilità in luogo parzialmente protetto (modelli stagni)
- Integrazione a sistemi solari BIASI mediante kit solare
- Pannello comandi a scomparsa, con manopole ergonomiche e display retro illuminato
- Scheda elettronica per:
 - Regolazione della frequenza di riaccensione
 - Smaltimento inerzia termica circuito primario regolabile
 - Selezione modalità circolatore
 - Antigrippaggio circolatore
 - Sicurezza antigelo
 - Funzione spazzacamino
- By-pass automatico integrato
- Immunità dai radiodisturbi
- Flussostato sanitario magnetico
- Pressostato riscaldamento assoluto
- Grado di protezione IPX4D
- Possibilità di integrare BASICA Plus con sistemi solari Biasi mediante il kit solare optional.



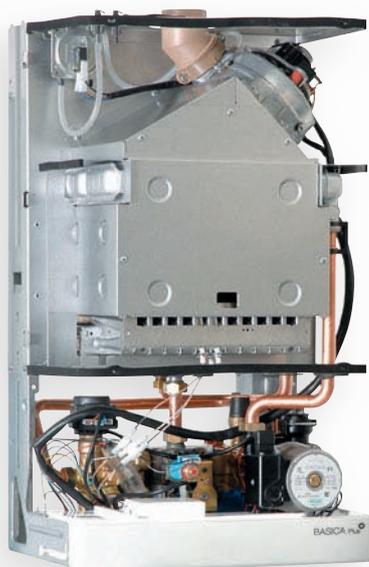
Quadro comandi

- Selettore estate/inverno/off
- Regolatore temperatura riscaldamento
- Regolatore temperatura sanitario
- Manometro
- Diagnostica guasti e stato di blocco visualizzati sul display
- Temperatura riscaldamento e sanitario visualizzata sul display
- Pulsante reset
- Connessioni elettriche facilmente accessibili
- Predisposizione per sonda esterna
- Predisposizione per comando remoto.

Display retro illuminato per visualizzare lo stato di funzionamento della caldaia.



Circolatore attivo 	Presenza fiamma 	Funzione antigelo 	Caldaia in estate
Caldaia in inverno 	Richiesta intervento assistenza tecnica 	Caldaia in blocco, possibilità di ripristino da parte dell'Utente 	



Scambiatore primario ad alta circolazione

È l'elemento che contraddistingue tutta la gamma BASICA Plus BIASI. Favorisce l'afflusso dell'acqua nell'impianto di riscaldamento e, grazie alla sua ridotta resistenza idraulica, adatta la caldaia all'impianto e agevola la trasmissione del calore ai corpi scaldanti.



Comfort sanitario

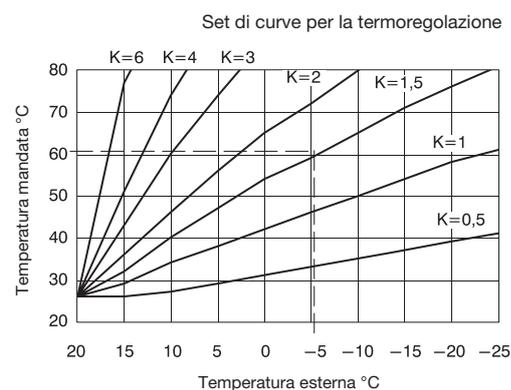
Basica Plus è disponibile in versione mista per il riscaldamento e la produzione di acqua calda sanitaria: l'acqua calda viene erogata a temperatura regolabile e costante grazie alla modulazione elettronica di caldaia. Lo scambiatore sanitario è in acciaio INOX ed ha una bassa inerzia che garantisce prestazioni eccellenti.



Termoregolazione



Tramite il collegamento della sonda esterna (optional) direttamente in caldaia si accede alla funzione di regolazione climatica. La caldaia è dotata di un set completo di curve alle quali si accede entrando in programmazione. Ruotando semplicemente una manopola si sceglie la curva, BASICA Plus adatterà automaticamente il proprio funzionamento alle condizioni climatiche esterne.



Compresi nella fornitura

- Staffa di supporto caldaia
- Dima di carta
- Istruzione rapida all'utente.

Modello	Potenza termica utile (80/60° C) kW (kcal/h)	Portata termica* nominale kW (kcal/h)	Rendimento al 100% del carico (80/60° C) %	Portata sanitaria $\Delta t = 25^{\circ}K$ l/min	Dimensioni (mm)			Codice metano	Codice GPL	Prezzo €
					Altezza H	Larghezza L	Profondità P			
BASICA Plus 24S	23,7 (20.378)	25,5 (21.926)	92,8	15,2	703	400	325	10812.0276.0	10802.0221.0	1.244,00
BASICA Plus 28S	29,1 (25.021)	31,1 (26.741)	93,3	18,1	703	400	325	10813.0251.0	10803.0211.0	1.375,00
BASICA Plus 32S	30,6 (26.311)	33,9 (29.149)	93,1	20,0	703	400	325	10815.2043.0	10805.2015.0	1.516,00
Kit sonda esterna								10999.0441.0		19,00
Comando remoto								10999.0478.0		153,00
Kit rubinetteria comprensivo di rubinetto gas e tubi di collegamento all'impianto								10999.0272.0		34,00
Kit rubinetteria comprensivo di rubinetto gas, acqua, raccordi rapidi e tubi di collegamento all'impianto								10999.0932.0		72,00
Kit rubinetteria comprensivo di rubinetto gas, acqua, riscaldamento, raccordi rapidi e tubi di collegamento all'impianto								10999.0931.0		83,00
Kit uscita coassiale Ø 60/100 L = 0,80 m (con prese analisi di combustione)								10999.0148.0		63,00
Kit scarico a tetto coassiale Ø 80/125 L = 1,15 m (con prese analisi di combustione)								10999.0251.0		137,00
Kit sdoppiatore Ø 80/80 L = 1,00 m (con prese analisi di combustione)								10899.0016.0		122,00

* Dato utile per il calcolo dell'efficienza energetica del sistema impianto e per la compilazione del libretto di impianto. Per la lista completa degli accessori fare riferimento alle pagine dedicate.