

BASICA E



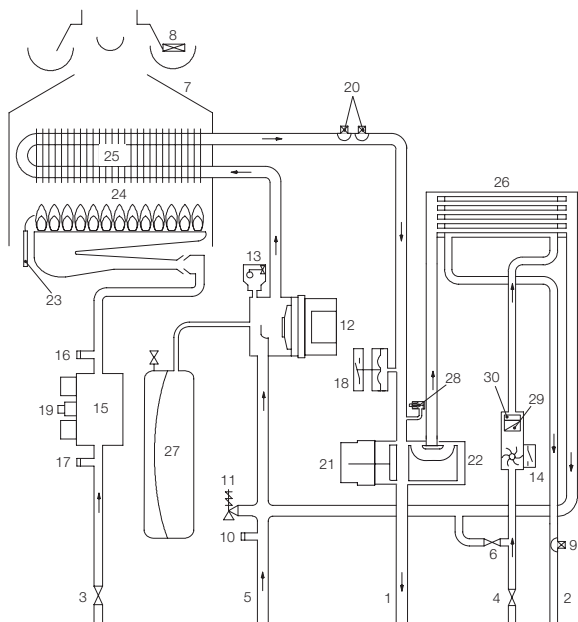
BASICA E è la gamma di caldaie BIASI studiata per venire incontro alle moderne esigenze abitative che richiedono prodotti affidabili, compatti e dalle prestazioni elevate. La gamma BASICA E comprende caldaie a camera aperta con potenze di 24 kW e 28 kW. La serie BASICA E è adatta per il riscaldamento e la produzione di acqua calda sanitaria. BASICA E ha dimensioni molto compatte che la rendono facilmente collocabile in qualsiasi ambiente.

Caratteristiche principali

- Alti rendimenti
- Scambiatore primario in rame, lamellare ad alta circolazione
- Scambiatore sanitario a piastre in acciaio INOX
- Pompa ad alta efficienza con basso consumo energetico
- Integrazione a sistemi solari BIASI mediante kit solare
- Tradizionale pannello comandi a manopole e led.



Schema idraulico



1. Tubo mandata riscaldamento
2. Tubo uscita acqua sanitaria
3. Rubinetto gas
4. Rubinetto entrata acqua sanitaria
5. Tubo ritorno riscaldamento
6. Rubinetto riempimento circuito riscaldamento
7. Cappa fumi antivento
8. Dispositivo di controllo fumi
9. Sonda NTC sanitario
10. Rubinetto di svuotamento circuito primario
11. Valvola di sicurezza a 3 bar
12. Pompa
13. Valvola sfiato automatica
14. Flussimetro sanitario
15. Valvola gas modulante
16. Presa pressione uscita valvola gas
17. Presa pressione ingresso valvola gas
18. Pressostato riscaldamento
19. Operatore modulante
20. Sonda NTC riscaldamento / Massima temperatura riscaldamento
21. Valvola a tre vie
22. Otturatore valvola a tre vie
23. Elettrodo di accensione e rilevazione fiamma
24. Bruciatore
25. Scambiatore primario
26. Scambiatore sanitario
27. Vaso d'espansione
28. By-pass
29. Filtro acqua sanitaria
30. Limitatore di portata sanitari (opzionale)

Detrazione fiscale

La caldaia BASICA E consente di usufruire della detrazione fiscale secondo la normativa vigente.

Quadro comandi

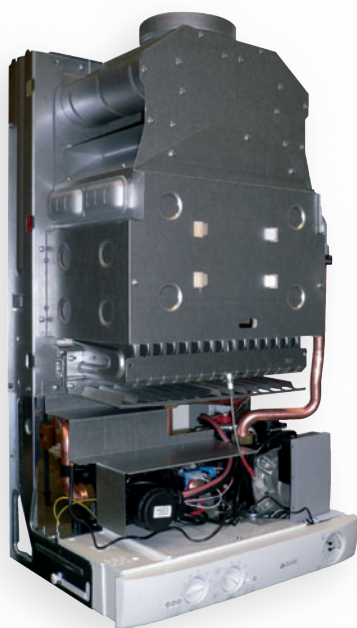
Quadro comandi semplice ed essenziale con:

- Manopole per la regolazione delle temperature e la selezione estate / inverno
- Termoidrometro per la lettura della pressione e della temperatura dell'acqua sul lato primario
- Led di diagnostica per una verifica immediata del corretto funzionamento, dei guasti e dello stato di blocco.



ENERG Y UA IE IA
BIASI II M97.24DM/FX
A++ A+ A B C D E F G
A B C D E F G
48 dB 24 kW

ENERG Y UA IE IA
BIASI II M97.28DM/FX
A++ A+ A B C D E F G
A B C D E F G
49 dB 28 kW



★★★ (Dir. Rend. 92/42 CEE)

BASICA E è una caldaia ad alta efficienza: lo scambiatore primario in rame ad otto tubi in controcorrente contraddistingue tutta la gamma BIASI. La modulazione di potenza assicura bassi consumi di gas e ottimizza il funzionamento in base alla richiesta in riscaldamento e sanitario.



Comfort sanitario

BASICA E 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.



Integrazione con il solare

BASICA E può essere facilmente abbinata ad un sistema solare mediante il kit solare BIASI. Semplice ed immediato da installare, non necessita di parti elettriche e consente di ottimizzare l'integrazione del sistema solare con caldaia che interviene solo qualora necessario per garantire la temperatura di comfort richiesta.



Kit solare optional

Compresi nella fornitura

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

Modello	Potenza termica utile kW (kcal/h)	Portata sanitaria $\Delta t = 25^\circ\text{K}$ l/min	Dimensioni (mm)			Codice Metano	Codice GPL	Prezzo €
			Altezza H	Larghezza L	Profondità P			
BASICA E 24A	24,1 (20.726)	13,8	700	400	325	10812.0225.3	10802.0206.3	1.035,00
BASICA E 28A	27,9 (23.990)	16,0	700	400	325	10813.0256.3	10803.0214.3	1.190,00
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

Per la lista completa degli accessori fare riferimento alle pagine dedicate.