

WOLF

Per installatori e operatori specializzati
Caldaia a condensazione a gas FGB



Caldaia a condensazione a gas FGB

Compatta, robusta e silenziosa



Scopri il prodotto:

Caldaia a condensazione a gas FGB

La **caldaia murale a gas FGB** funziona con la più avanzata tecnologia a condensazione, che sfrutta il recupero di calore per utilizzare il gas combustibile in maniera altamente efficiente.

Questo garantisce un clima interno perfetto, risparmiando energia preziosa e proteggendo l'ambiente. Potrai contare su un prodotto solido, di alto livello, progettato per essere installato facilmente e funzionare a lungo.

Caldia a condensazione a gas FGB

**Sei buoni motivi per scegliere la
caldia a condensazione a gas
FGB**

06

WOLF

/D1



Tecnologia all'avanguardia

La camera di combustione è progettata per una combustione estremamente pulita con un elevato campo di modulazione (fino ad 1:6 in esercizio riscaldamento), anche con pressioni del gas ridotte. L'avanzata tecnologia a condensazione consente di risparmiare sui costi energetici, con un'efficienza stagionale del 94%.

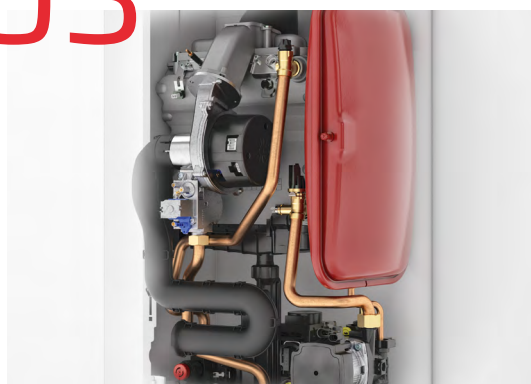
/D2



Estremamente versatile

La serie Wolf FGB è disponibile in tre taglie (24, 28 e 35 kW) in versione combinata o solo riscaldamento e funziona sia a gas metano che GPL. La FGB è inoltre compatibile con le pompe di calore WOLF per efficienti sistemi ibridi.

/D3



Solida e robusta

Progettata per durare a lungo. La componentistica è realizzata in materiali resistenti come raccordi in rame, scambiatore primario in lega di alluminio-silicio, gruppo idraulico in poliammide rinforzata con fibra di vetro e scambiatore sanitario in acciaio inox sulle versioni combinate.

/04



Super compatta

Un alloggiamento dal design accattivante consente l'installazione della caldaia ovunque. La FGB può essere installata ad incasso oppure a vista nell'ambiente living. Inoltre, le dimensioni eccezionalmente compatte garantiscono un'installazione salvaspazio, anche nelle stanze in cui lo spazio è ridotto.

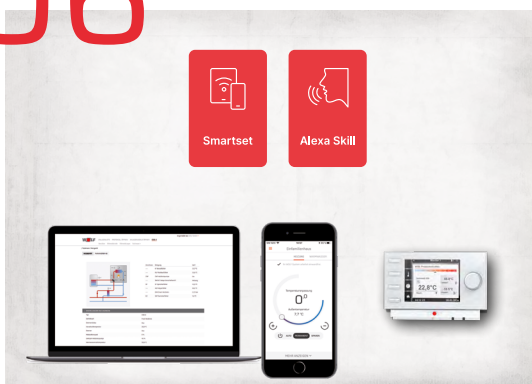
/05



Facile da installare e da gestire

L'installazione e la manutenzione possono essere eseguite in autonomia, in quanto tutte le componenti sono accessibili anteriormente. Inoltre, i comandi semplici e immediati, posizionati sulla caldaia, semplificano la gestione dell'apparecchio.

/06



Semplicemente smart

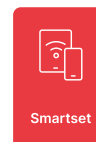
Con il modulo interfaccia Link Home di WOLF e il portale Smartset, puoi monitorare i sistemi dei tuoi clienti via Internet in qualsiasi momento. In questo modo, puoi facilmente effettuare letture o ottimizzare i parametri da remoto, senza costi di trasferta.

Dati tecnici

TIPO		FGB-24	FGB-K-24	FGB-28	FGB-K-28	FGB-35	FGB-K-35
Dimensioni L x P x H (senza raccordi di scarico fumi)	mm	408 × 310 × 650					
Potenza nominale a pieno carico 80/60 °C	kW	19.4 / 23.3*		24.4 / 27.3*		31.1 / 34.0*	
Potenza nominale a pieno carico 50/30 °C	kW	20.7	20.7	27.3	27.3	34.9	34.9
Potenza al focolare a pieno carico*	kW	20/24	20/24	25/28	25/28	32/35	32/35
Potenza nominale minima (modulante) 80/60°C	kW	4.8	4.8	4.8	4.8	6.7	6.7
Potenza nominale minima (modulante) 50/30 °C	kW	5.3	5.3	5.3	5.3	7.5	7.5
Potenza al focolare minima (modulante)	%	4.9	4.9	4.9	4.9	6.9	6.9
Rendimento di combustione a pieno carico a 80/60 °C	%	97/87	97/87	98/88	98/88	98/88	98/88
Rendimento di combustione a pieno carico a 50/30 °C	%	110/99	110/99	110/99	110/99	110/99	110/99
Classe di emissione NOx		6	6	6	6	6	6
Peso totale	kg	27	27	27	27	28	28
Vaso di espansione riscaldamento	l	8	8	8	8	8	8
Pressione massima di esercizio riscaldamento	bar	3	3	3	3	3	3
Resa sanitaria continua con $\Delta T = 30$ K	l/min	-	10.6	-	13.4	-	16.3
Alimentazione elettrica		230V / 50Hz / 3.15A					
Alimentazione aria comburente	mm	100	100	100	100	100	100
Scarico fumi	mm	60	60	60	60	60	60

*Riscaldamento/ACS

Non garantiamo la correttezza delle informazioni fornite.



I nostri esperti sono a tua disposizione:

WOLF Italia s.r.l.

Via XXV Aprile, 17

20097 S. Donato Milanese MI

Tel. +39 02 5161641

Email wolfitalia@wolf.eu

www.wolf.eu

Se hai delle domande riguardo a questa brochure,
contattaci all'indirizzo ufficio.tecnico@wolf.eu



Contattaci.

Soggetta a modifiche tecniche. Si prega di notare che nelle immagini sono mostrati esclusivamente i prodotti WOLF. Di solito sono necessarie linee in entrata e in uscita collegate al prodotto WOLF dall'esterno.

WOLF Italia s.r.l.
Via XXV Aprile, 17
20097 S. Donato Milanese MI
Tel. +39 02 5161641
Email wolfitalia@wolf.eu
www.wolf.eu

WOLF

In perfetta sintonia.

IT/06.24 no. 4801928