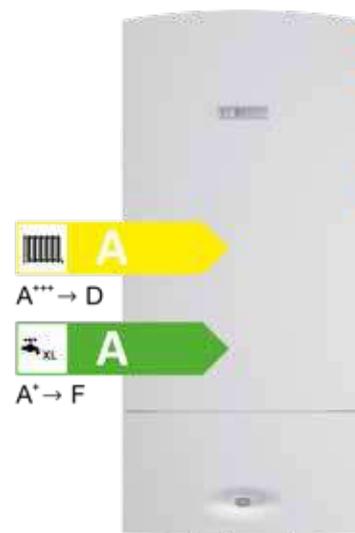


Condens 5000 WR

Caldaia a condensazione murale combinata con scarico in sagoma



La perfetta sostituta delle caldaie con scarico fumi in sagoma

- ✓ Ideale per la sostituzione di caldaie con scarico fumi in sagoma grazie al sistema di scarico fumi orientabile per uscita posteriore o laterale
- ✓ Facile da installare grazie allo scarico fumi integrato nello schienale ed alla piastra idraulica di montaggio (entrambi a corredo della caldaia)
- ✓ Nessuna opera muraria necessaria in caso di sostituzione di prodotti con installazione analoga, come GVM 5-6-7-7R, EGVM 23-3R e NGVA 24-4 R a marchio e.l.m. leblanc
- ✓ Comfort sanitario a 3 stelle, il massimo ottenibile secondo EN13203-1/2
- ✓ Risparmio energetico grazie alla regolazione climatica integrata (con accessorio sonda esterna)
- ✓ Silenziosa in tutte le condizioni di funzionamento: solo 45 dB(A) di potenza sonora
- ✓ Controllabile da remoto tramite App dedicata in abbinamento al termostato smart Easycontrol CT200⁽¹⁾
- ✓ Specifica per la sostituzione di apparecchi esistenti del tipo GVM4/5, C/NGVA24-3R/4R, EGVM23R o GVM723R

La classe di efficienza energetica indicata si riferisce al modello GC5000 W 21/27 R

⁽¹⁾ L'utilizzo di EasyControl CT 200 esclude la possibilità di installare altri termoregolatori e moduli accessori (ad es. CW..., CR..., etc.)

Caldaia a condensazione murale combinata con scarico in sagoma

Sigla	Descrizione	Quantità per pallet	Codice	Prezzo € IVA escl.
GC5000 W 21/27 R	Modello GC5000 W 21/27 R da 21 kW in riscaldamento e 27 kW in sanitario. Versione a metano convertibile a GPL ⁽¹⁾	8	7 716 704 742	2.500,00

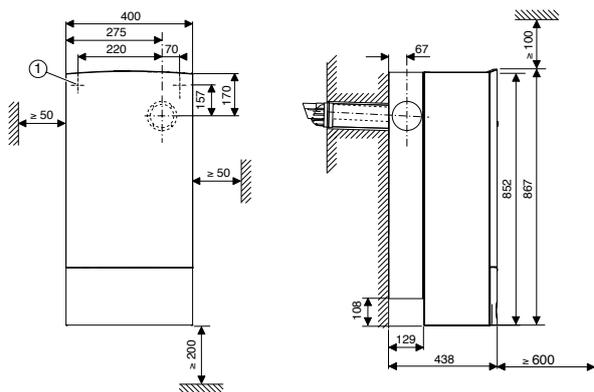
⁽¹⁾ Per i dettagli dei componenti dei kit di conversione specifici rivolgersi preventivamente al Servizio Assistenza Termotecnica

Accessori

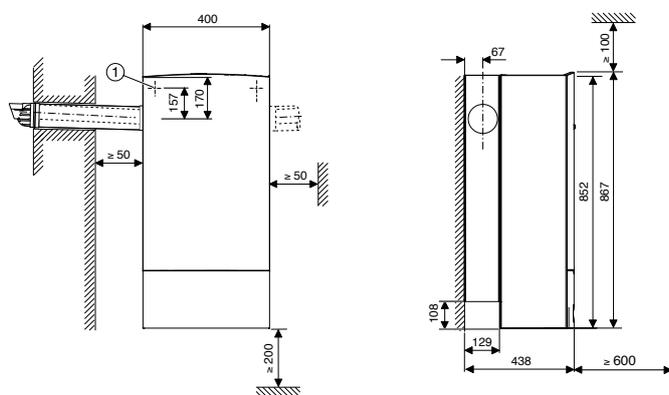
Sigla	Descrizione	Codice	Prezzo € IVA escl.
CT 200	 EasyControl CT 200, bianco	7 736 701 341	382,00
CT 200 B	 EasyControl CT 200, nero	7 736 701 392	382,00
SET CT 200	 Set EasyControl CT 200 bianco con 3 teste termostatiche intelligenti ETRV	7 736 701 393	679,00
SET CT 200 B	 Set EasyControl CT 200 nero con 3 teste termostatiche intelligenti ETRV	7 736 701 394	689,00
CW100	 CW100 - Centralina climatica a programmazione settimanale, gestisce una singola zona di riscaldamento, circuiti a temperatura costante, un bollitore ACS, il circuito solare per ACS. Configurazione automatica dei moduli collegati al EMS BUS (compatibile con MM100, MS100). Sensore di temperatura integrato, display grafico LCD retroilluminato. Installazione a parete, fornito con sensore esterno oppure abbinabile a T1 RF set	7 738 111 040	225,00
CR100	 CR100 - Cronotermostato modulante a programmazione settimanale, gestisce una singola zona di riscaldamento, circuiti a temperatura costante, un bollitore ACS, il circuito solare per ACS. Configurazione automatica dei moduli collegati al EMS BUS (compatibile con MM100, MS100 e MZ100). Sensore di temperatura integrato, display grafico LCD retroilluminato. Installazione a parete. Abbinabile la sonda esterna T1 RF set per aggiungere la funzione climatica. Utilizzabile come comando remoto di CW400 o come controllo di zona	7 738 111 056	195,00
FC-C50-1000	 Prolunga Ø50/80 mm; PP rig/Met. bianco; L. 1,0 m	7 716 780 395	138,00

Per tutti gli altri accessori vedere le sezioni relative (termoregolazione, bollitori, fumisteria, etc.)

Ingombri e quote [mm] per GC5000 W 21/27 R



Condotto di evacuazione prodotto della combustione posteriore: dimensioni e distanze minime (mm)



Condotto di evacuazione prodotto della combustione laterale: dimensioni e distanze minime (mm)

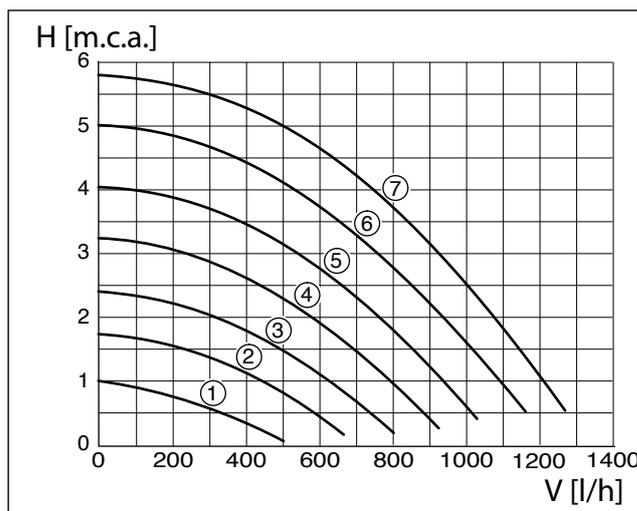
Legenda:

[1] Punti di fissaggio superiori esistenti degli apparecchi e.l.m. leblanc GVM4/5, C/NGVA24-3R/4R

Curve caratteristiche del circolatore di serie in GC5000 W 21/27 R

Legenda:

[1-7] Curve caratteristiche (all'uscita della caldaia)
 [H] Prevalenza residua all'impianto [m.c.a.]
 [V] Portata [l/h]



Dati del prodotto per il consumo energetico

Dati del prodotto per il consumo energetico (ErP), secondo requisiti dei regolamenti UE n. 811/2013 e 812/2013 e s.m.i. a completamento della direttiva 2017/1369/UE.	GC5000 W 21/27 R
Classe di efficienza energetica di riscaldamento	A
Classe di efficienza energetica di riscaldamento dell'acqua	A
Potenza termica nominale [kW]	20
Profilo di carico dichiarato	XL
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente η_s^* [%]	93

*Il valore di efficienza energetica stagionale η_s riportato nei dati ErP, è calcolato sul Potere calorifico superiore (H_u), secondo i Regolamenti integrativi alla Direttiva 2017/1369/UE e s.m.i.

Caratteristiche tecniche Condens 5000 WR

Dati tecnici	GC5000 W 21/27 R
Portata termica nominale max ($Q_{n,max}$) [kW]	21,0
Portata termica nominale min ($Q_{n,min}$) [kW]	6,0
Potenza termica nominale massima ($P_{n,max100\%}$) 50/30 °C [kW]	21,3
Potenza termica nominale massima ($P_{n,max100\%}$) 80/60 °C [kW]	20,2
Potenza termica nominale minima ($P_{n,min30\%}$) 50/30 °C [kW]	6,5
Potenza termica nominale minima ($P_{n,min30\%}$) 80/60 °C [kW]	6,8
Portata termica nominale max. acqua calda sanitaria ($Q_{n,maxWW}$) [kW]	27
Portata specifica secondo EN 13203-1/2 ($\Delta T = 30$ K) [l/min]	12,6
Rendimento utile alla potenza massima $\eta_{u,Hi,100\%}$ 50/30 °C [%]	104,1
Rendimento utile alla potenza massima $\eta_{u,Hi,100\%}$ 80/60 °C [%]	98,1
Rendimento utile alla potenza minima $\eta_{u,Hi,30\%}$ 50/30 °C [%]	107,2
Rendimento utile alla potenza minima $\eta_{u,Hi,30\%}$ 80/60 °C [%]	109,3
Capacità vaso espansione riscaldamento [l]	7
Omologazione per aspirazione aria/evacuazione prodotti della combustione	C _{13x}
Raccordo sistema fumario [Ø mm]	50/80
Classe NOx (secondo EN 15502/1)	6
Grado di protezione elettrica [IP]	X4D
Peso [kg]	36,7
Dimensioni (P x L x A) [mm]	438 x 400 x 867