

Condens 2300 W

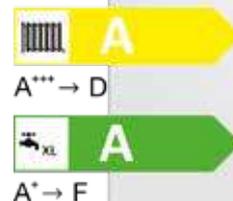
Caldaia a condensazione murale compatta combinata o solo riscaldamento

Detrazioni fiscali

Conto termico 2.0
Pubblica Amministrazione

Remote Control
Con accessorio

GARANZIA CLIMA +



Massima efficienza nel minimo spazio

- ✓ Massimo rendimento stagionale ottenibile da una caldaia a condensazione (94%): Classe A+ ottenibile con abbinamento di un termoregolatore modulante con funzione climatica
- ✓ Massima efficienza grazie all'elevato range di modulazione (1:10)
- ✓ Dimensioni ridotte: si adatta ad ogni ambiente domestico e rappresenta la soluzione ideale per gli interventi di sostituzione
- ✓ Comfort sanitario a 3 stelle: il massimo ottenibile secondo EN13203-1/2
- ✓ Silenziosa in tutte le condizioni di funzionamento: solo 44 dB(A) di potenza sonora
- ✓ Controllabile da remoto tramite App dedicata in abbinamento al termostato smart Easycontrol CT200⁽¹⁾
- ✓ Direttamente collegabile a canne fumarie collettive in pressione grazie alla valvola di non ritorno integrata ed all'omologazione C_{(14)3x}
- ✓ Certificazione unica di sistema in abbinamento agli specifici accessori di fumisteria

La classe di efficienza energetica indicata si riferisce al modello GC2300W 24 C. Le classi di efficienza energetica degli altri modelli di questa linea di prodotto possono essere diverse

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

Caldaie a condensazione murali combinate

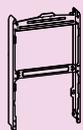
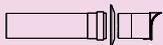
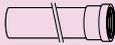
Sigla	Descrizione	Quantità per pallet	Codice	Prezzo € IVA escl.
GC2300W 24 C	Modello GC2300W 24 C da 24 kW in riscaldamento e 25 kW in sanitario. Versione a metano convertibile a GPL e Aria Propanata ⁽¹⁾	6	7 736 901 284	1.520,00
GC2300W 24/30 C	Modello GC2300W 24/30 C da 24 kW in riscaldamento e 30 kW in sanitario. Versione a metano convertibile a GPL e Aria Propanata ⁽¹⁾	6	7 736 901 286	1.680,00

Caldaie a condensazione murali solo riscaldamento

Sigla	Descrizione	Quantità per pallet	Codice	Prezzo € IVA escl.
GC2300W 24 P	Modello GC2300W 24 P da 24 kW in riscaldamento. Versione a metano convertibile a GPL e Aria Propanata ⁽¹⁾	6	7 736 901 531	1.340,00

⁽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
Schienale Condens 2300 W/2200 W	 Schienale da montare posteriormente alla caldaia GC2300 W/GC2200W, con spigoli arrotondati. Profondità 70 mm	7 736 901 506	64,00
Piastra di collegamento	 Piastra di collegamento idraulico completa di rubinetti lato riscaldamento, gas e raccorderia per ACS/AFS	7 736 901 507	200,00
Kit universale per sostituzione caldaie ad incasso	 Copertura in lamiera zincata per la sostituzione di caldaie ad incasso esistenti. Anta reversibile munita di doppia cerniera e sportello fumi removibile. Doppia chiusura. Dimensioni (AxLxP) = 1.370x722x80 mm	7 738 336 373	205,00
WHY DN25 quer	 Compensatore idraulico orizzontale DN 25 con pressione massima 6 bar, temperatura massima 110°C e portata massima 2000 l/h. Costruito in acciaio con isolante colore nero. Pozzetto ad immersione per il sensore di temperatura da 9 mm incluso. Larghezza 290 mm, Altezza circa 200 mm, Profondità 180 mm	8 718 599 384	400,00
FC-CA80	 Adattatore sdoppiato C53x, Ø80/125 a 80-80 mm; PP bianco. Non compatibile con GC9000iW	7 738 113 529	70,00
FC-SE80-87-W	 Curva fumi/aria Ø80 mm; PP rigido bianco - 87°	7 738 113 239	33,00
FC-S80-1000-W	 Prolunga fumi/aria Ø80 mm; PP rigido bianco - L. 1,0 m	7 738 113 237	49,00
FC-SO80	 Terminale aspirazione aria orizzontale C53x, Ø80 mm; PP rigido bianco. Rosoni (2x) + tubo Ø80 + griglia filtrante - L. ca. 1.020 mm; predisposto al taglio	7 738 113 243	60,00
FC-SO60	 Riduzione monoparete da Ø80 mm a Ø60 mm; PP rigido opaco. Deve essere utilizzata esclusivamente nei sistemi fumari C53x , per il collegamento del condotto di scarico verticale, il solo da Ø60 mm , alla curva 87° da Ø80 mm, di supporto allo stesso, nel tratto inferiore del camino - L. 156 mm	7 738 112 919	44,00
FC-SE60-87	 Curva fumi Ø60 mm; PP rigido opaco - 87°	7 738 112 626	28,00
FC-S60-1000	 Prolunga fumi Ø60 mm; PP rigido opaco - L. 1,0 m	7 738 112 624	33,00
FC-Set60-C13x	 Kit base C13x, Ø60/100 mm; PP/Met. bianco. Composto da: Curva di partenza 87° con prese analisi combustione; Terminale telescopico orizzontale L. 335-530 mm + 100 mm esterno con griglia antivento; Rosoni da parete (2 pz); Etichette CE sistema. Non compatibile per GC9000i W	7 738 112 499	82,00
FC-Set60-C33x	 Kit camino verticale C33x, fuori tetto Ø60/100 mm; PP/Met. bianco. Con Adattatore Ø80/125 a Ø60/100 mm con prese di analisi combustione; Fascetta di sostegno a parete; Lubrificante; Etichette sistema. L. 1.169 mm. Colore nero. Per GC9000i W necessario adattatore di partenza specifico	7 738 112 504	174,00

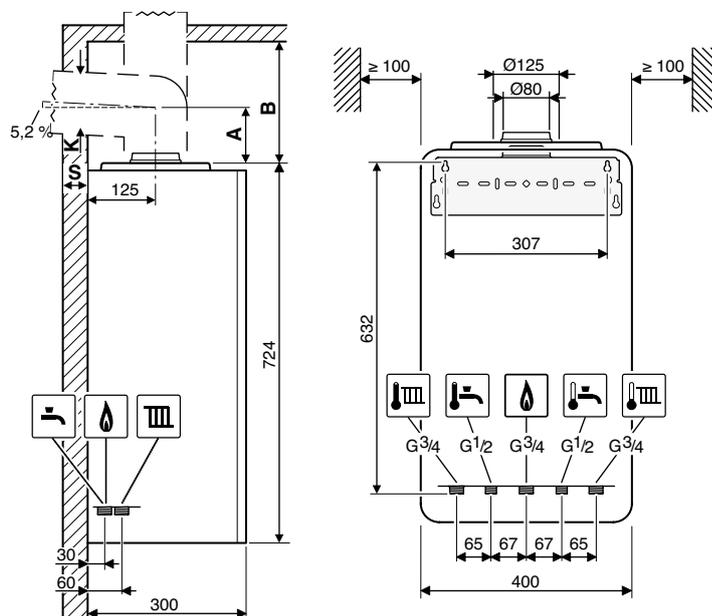
Per tutti gli altri accessori vedere le sezioni relative (fumisteria, termoregolazione, bollitori, etc.)

Accessori

Sigla	Descrizione	Codice	Prezzo € IVA escl.
FC-CA60	 Adattatore verticale Ø80/125 a Ø60/100 mm; PP bianco; con prese di analisi combustione	7 738 112 636	70,00
FC-CE60-87	 Curva Ø60/100 mm; PP/Met. bianco - 87°	7 738 112 616	60,00
FC-C60-1000	 Prolunga Ø60/100 mm; PP/Met.bianco - L. 1,0 m	7 738 112 615	76,00

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

Ingombri e quote [mm] per GC2300W 24 C, GC2300W 24/30 C e GC2300W 24 P



Legenda:

[1] Tubazione per scarico verticale/orizzontale (Ø accessorio per aspirazione aria/evacuazione prodotti della combustione)

[A] Distanza dal bordo superiore dell'apparecchio all'asse centrale del condotto di evacuazione prodotti della combustione orizzontale

[B] Distanza dal bordo superiore dell'apparecchio al soffitto

[K] Diametro foro a parete (Ø accessorio per aspirazione aria/evacuazione prodotti della combustione) ⁽¹⁾

[S] Spessore della parete ⁽¹⁾

⁽¹⁾Per i valori attenersi a quanto riportato nel relativo manuale tecnico di installazione

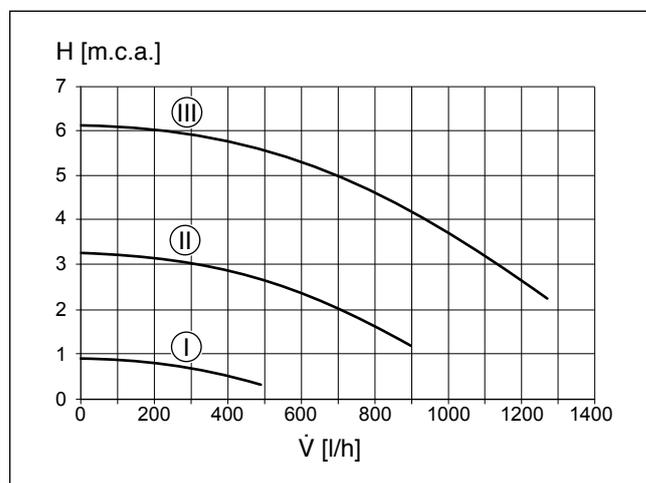
Curve caratteristiche del circolatore di serie in GC2300W 24 C, GC2300W 24/30 C e GC2300W 24 P

Legenda:

[I-II-III] Curva caratteristica con l'interruttore in posizione I-II-III (costante)

[H] Prevalenza residua all'impianto [m.c.a.]

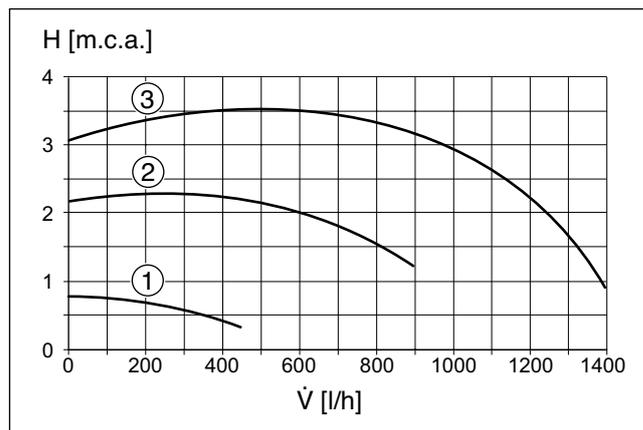
[V] Portata [l/h]



Curve caratteristiche del circolatore di serie in GC2300W 24 C, GC2300W 24/30 C e GC2300W 24 P

Legenda:

[1-3] Curva caratteristica con l'interruttore in posizione 1-2-3 (modulante)
 [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.	GC2300W 24 C	GC2300W 24/30 C	GC2300W 24 P
Classe di efficienza energetica di riscaldamento	A		
Classe di efficienza energetica di riscaldamento dell'acqua	A		-
Potenza termica nominale [kW]	24		
Profilo di carico dichiarato	XL		-
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente η_s^* [%]	94		

*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 2300 W

Dati tecnici	GC2300W 24 C	GC2300W 24/30 C	GC2300W 24 P
Portata termica nominale max ($Q_{n,max}$) [kW]	24,5		
Portata termica nominale min ($Q_{n,min}$) [kW]	3,1		
Potenza termica nominale massima ($P_{n,max100\%}$) 40/30 °C [kW]	25,2		
Potenza termica nominale massima ($P_{n,max100\%}$) 80/60 °C [kW]	24,0		
Potenza termica nominale minima ($P_{n,min30\%}$) 40/30 °C [kW]	3,4		
Potenza termica nominale minima ($P_{n,min30\%}$) 80/60 °C [kW]	3,0		
Portata termica nominale max. acqua calda sanitaria ($Q_{n,maxWW}$) [kW]	25,0	29,4	-
Portata specifica secondo EN 13203-1/2 ($\Delta T = 30$ K) [l/min]	12,2	14,0	12,2 (con bollitore)
Rendimento utile alla potenza massima $\eta_{u,Hi,100\%}$ 40/30 °C [%]	103,0		106,0
Rendimento utile alla potenza massima $\eta_{u,Hi,100\%}$ 80/60 °C [%]	98,0		
Rendimento utile alla potenza minima $\eta_{u,Hi,30\%}$ 40/30 °C [%]	109,0		
Rendimento utile alla potenza minima $\eta_{u,Hi,30\%}$ 80/60 °C [%]	97,5		
Capacità vaso espansione riscaldamento [l]	6		
Omologazione per aspirazione aria/evacuazione prodotti della combustione	B _{53(p)/23(p)} * B ₃₃ * C _{13x} * C _{33x} * C _{12)3x} * C _{(13)3x} * C _{(14)3x} * C _{53x} * C ₆₃ * C _{93x}		
Raccordo sistema fumario [Ø mm]	80/125		
Prevalenza residua ventilatore [Pa]	125	150	120
Classe NO _x (secondo EN 15502/1)	6		
Grado di protezione elettrica [IP]	X5D		
Peso [kg]	36		
Dimensioni (P x L x A) [mm]	300 x 400 x 710		