



BOSCH

Tecnologia per la vita

Massima efficienza
nel minimo spazio

Caldaia a condensazione

Condens 2300 W



Qualità ed efficienza installabili ovunque

L'efficienza energetica della condensazione e l'eleganza di un design moderno si incontrano in Condens 2300 W, la caldaia murale a condensazione a gas Bosch per il riscaldamento e la produzione di acqua calda sanitaria. I numerosi vantaggi di questa caldaia la rendono la scelta ideale per i progetti di ristrutturazione.

Semplicemente facile da installare

Condens 2300 W è pensata per trovare spazio ovunque: le sue dimensioni ridotte la rendono installabile in ogni ambiente domestico con il massimo della semplicità e ne fanno una soluzione ideale per i progetti di ammodernamento. Installare Condens 2300 W, anche in caso di ristrutturazione, è molto semplice: la sua compattezza la rende estremamente versatile e, adattandosi a molteplici geometrie, non necessita dello spostamento dello scarico fumi. Vari accessori sono inoltre disponibili per supportare l'installazione. Anche la manutenzione è semplificata, grazie alla possibilità di accedere facilmente ai componenti.

Moderna e funzionale, sia dentro che fuori

Condens 2300 W coniuga l'utilizzo di materiali di prima qualità, pensati per durare nel tempo, ad un design sofisticato e funzionale, che rende evidente la modernità di questa caldaia sia davanti sia dietro il mantello. La componentistica è di prima qualità,

a iniziare dallo scambiatore in alluminio silicio, garanzia di robustezza e affidabilità nel tempo.

Semplicemente efficiente in ogni circostanza

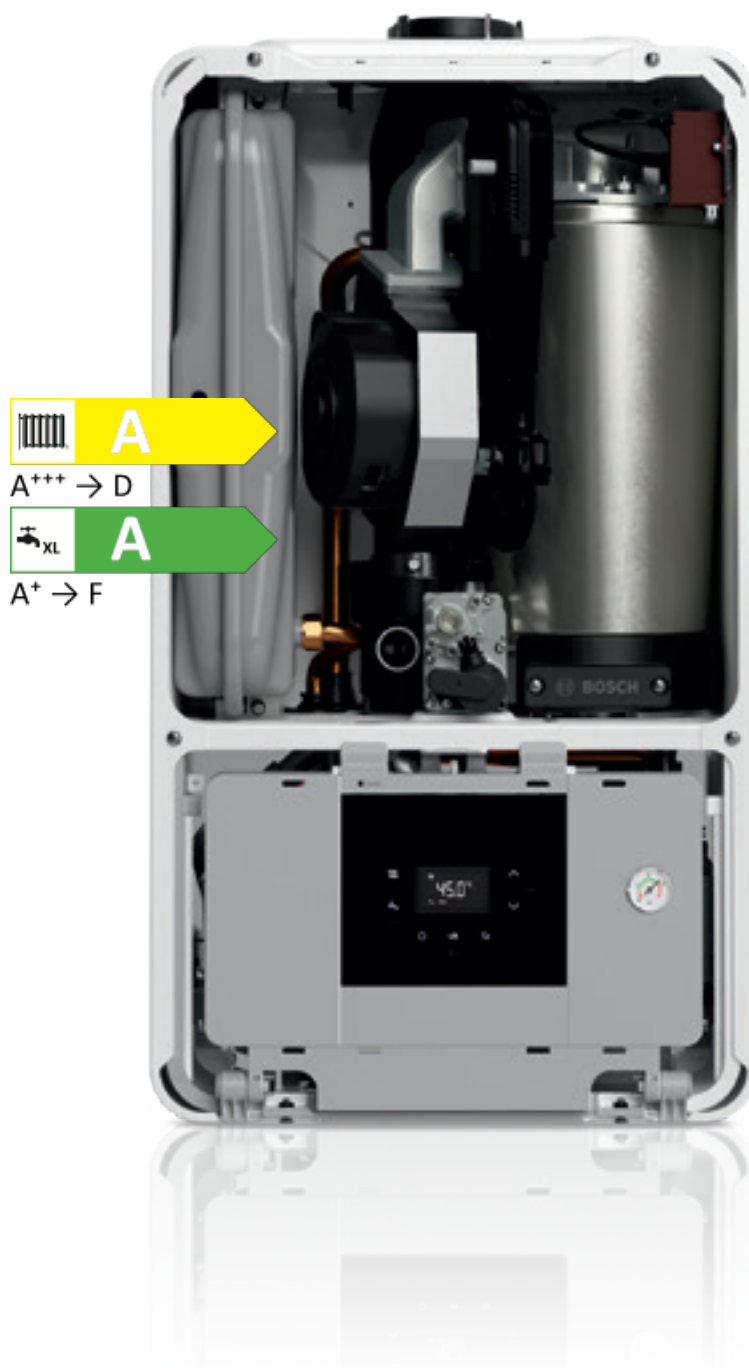
Condens 2300 W è sinonimo di efficienza grazie al bruciatore modulante con range 1:10 che si adatta in automatico al fabbisogno di calore del momento, raggiungendo un'efficienza energetica stagionale per il riscaldamento d'ambiente molto elevata, con valori fino al 94%. Sempre grazie all'ampia modulazione, questa caldaia fornisce anche tanta acqua calda con temperatura costante.

Inoltre, Condens 2300 W, se abbinata a termoregolazione modulante con funzione climatica, rientra nella classe energetica A+

Infine, la compatibilità con il termostato smart EasyControl, consente di controllare comodamente l'impianto da remoto tramite smartphone, grazie all'apposita App*.



* App Bosch EasyControl disponibile per smart device iOS e Android



I principali vantaggi in breve

- ▶ Operazioni di installazione e manutenzione semplificate
- ▶ Elevata efficienza garantita dall'ampio range di modulazione (1:10)
- ▶ Dimensioni ridotte: si adatta a ogni ambiente domestico e rappresenta la soluzione ideale per gli interventi di sostituzione
- ▶ Isolamento ottimale a garanzia di un'elevata silenziosità di funzionamento
- ▶ Elettronica accessibile e intuitiva
- ▶ Design arrotondato
- ▶ Comfort sanitario a 3 stelle, il massimo ottenibile secondo la normativa EN13203-1/2
- ▶ Compatibile con termostato EasyControl di Bosch, controllo da remoto tramite apposita App

La classe di efficienza energetica si riferisce a tutti i modelli di Condens 2300 W.

Dati tecnici

Condens 2300 W

		GC2300W 24C	GC2300W 24/30C	GC2300W 24 P
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				
Classe di efficienza energetica di riscaldamento (valori compresi da A++ a D)		A		
Classe di efficienza energetica di riscaldamento dell'acqua (valori compresi da A++ a F)		A	-	
Potenza termica nominale	kW	24		
Profilo di carico dichiarato		XL	-	
Efficienze enegetica stagionale del riscaldamento d'ambiente ⁽¹⁾	ηs %	94		
Dati tecnici				
Portata termica nominale massima (Q _{n,max})	kW	24,5		
Portata termica nominale minima (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 massima acqua calda sanitaria (Q _{n,maxWW})	kW	25,5	30,0	-
Portata specifica secondo EN 13203-1/2 (ΔT = 30 K)	l/min	12,0	14,0	12,0 con bollitore
Rendimento utile alla pdenza massima η _{u,Hi,100%} 40/30 °C	%	103,0		106,0
Rendimento utile alla pdenza massima η _{u,Hi,100%} 80/60 °C	%	98,0		
Rendimento utile alla pdenza minima η _{u,Hi,30%} 40/30 °C	%	109,0		
Rendimento utile alla pdenza minima η _{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}		
Classe NOx (secondo EN 15502/1)		6		
Grado di protezione elettrica	IP	X5D		
Peso (senza imballo)	kg	36		
Dimensioni (P x L x A)	mm	300 x 400 x 710		

⁽¹⁾ Il valore di efficienza energetica stagionale (η_s %) è calcolato sul Potere calorifico Superiore (Hs), secondo i Regolamenti integrativi alla Direttiva 2017/1369/UE e s.m.i.

Robert Bosch S.p.A.
Società Unipersonale
Via M. A. Colonna, 35 - 20149 Milano
www.bosch-homecomfort.it