

CERAPURCOMPACT

Quando la condensazione ti conviene!

CERAPURCOMPACT ti offre massima efficienza ed elevato comfort in fatto di riscaldamento e acqua calda sanitaria, oltre a un ottimo rapporto prezzo/prestazioni. La condensazione non è mai stata così conveniente! Disponibile per riscaldamento e produzione di acqua calda sanitaria con i modelli ZWB (potenze da 24 e 28 kW) o per solo riscaldamento con modelli ZSB (potenze da 14 e 24 kW).

Punta sulla versatilità, scegli **CERAPURCOMPACT**

Qualsiasi cosa tu desideri da una caldaia a condensazione, **CERAPURCOMPACT** te la offre. Efficienza al top, comfort senza sprechi, con un occhio ai consumi capaci di adattarsi alle tue necessità, basse emissioni e quindi tutela ambientale.

Inoltre, **CERAPURCOMPACT** è una caldaia estremamente attenta alla Energy Performance Building Directive (EPBD, 2002/91/CE) consentendo un dimensionamento corretto dell'impianto termico in combinazione con l'isolamento dell'involucro abitativo.

Detto? Fatto!

È facile e veloce da installare grazie allo schienale di montaggio di serie. Che la tua abitazione sia raggiunta da metano o da gpl, la caldaia si adatta senza bisogno di altri accessori e, una volta installata, la manutenzione è semplice e senza problemi grazie all'accesso frontale ai componenti interni. Quindi, per averla basta desiderarla... senza complicazioni!



Tutti i vantaggi

- ▶ Le dimensioni sono compatte, l'installazione rapida e la manutenzione facile, con accesso frontale ai componenti
- ▶ L'interfaccia LCD retroilluminata rende l'uso della caldaia semplice e intuitivo
- ▶ I componenti progettati da Bosch, come lo scambiatore primario brevettato in alluminio-silicio e l'elettronica Bosch Heatronic, permettono massimo comfort e risparmio
- ▶ La caldaia è particolarmente affidabile nel tempo
- ▶ La comandi facilmente con l'interfaccia intuitiva con display LCD e, a distanza, con l'app JunkersHome utilizzando gli accessori regolazione CW100 e gateway MB LAN2 connesso a internet oppure installando il termostato intelligente CT100 con app Bosch Control* (per impianti monozona e connessione domestica wi-fi)
- ▶ La puoi integrare con i sistemi solari termici attraverso il miscelatore termostatico TWM

Installazione

Installazione interna o esterna in luogo parzialmente protetto nel rispetto della normativa vigente; adatta ad utilizzo con scarichi Ø 60 mm; piastra d'installazione/raccordi dedicati per allacciamenti idraulici (accessori); conversione elettronica da gas metano a GPL (e viceversa)

Caratteristiche tecniche

Modulazione continua della potenza (sanitario e riscaldamento 1:8), grazie al sistema pneumatico che ottimizza il tubo di Venturi; circolatore integrato ad alta efficienza; vaso di espansione da 8 litri lato riscaldamento; scambiatore di calore primario in lega di alluminio-silicio brevettato ad alta efficienza; scambiatore di calore sanitario a piastre maggiorato per condensare anche in fase di produzione di acqua calda sanitaria (ZWB)



Elettronica e connettività

Elettronica Bosch Heatronic 3® a sistema BUS, con monitoraggio esteso dei parametri di funzionamento; possibile gestione a distanza tramite regolazione CW400 e gateway MB LAN2 e app dedicata* (accessori)

Dati tecnici

Dati del prodotto per il consumo energetico - secondo requisiti dei regolamenti UE n. 811/2013 e 812/2013 a completamento della direttiva 2010/30/UE	ZWB 24-1 D E	ZWB 28-1 D E	ZSB 14-1 D E	ZSB 24-1 D E
Classe di efficienza energetica di riscaldamento	A	A	A	A
Classe di efficienza energetica di riscaldamento dell'acqua	A	A	-	-
Potenza termica nominale [kW]	24,0	24,0	14,0	24,0
Profilo di carico dichiarato	XL	XL	-	-
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente η_s [%]	93,0	93,0	93,0	93,0
Dati tecnici	ZWB 24-1 D E	ZWB 28-1 D E	ZSB 14-1 D E	ZSB 24-1 D E
Funzione riscaldamento	●	●	●	●
Funzione acqua calda sanitaria	●	●		
Peso (netto) [kg]	39	44	41	41
Dimensioni (P x L x A) [mm]	365x400x815	365x400x815	366x400x815	366x400x815

Il valore di efficienza energetica stagionale [η_s %] è calcolato sul Potere calorifico Superiore (Hs), secondo i Regolamenti integrativi alla Direttiva 2010/30/UE

* Smartphone e tablet non inclusi nel prodotto. App disponibile per smartphone e tablet con iOS e Android - verificare che la versione del sistema operativo del proprio smart device sia compatibile con le app Bosch Control e JunkersHome.