

RinNova Cond X E



RinNova Cond X E completa la gamma BIASI a condensazione premiscelate: perfetta per impianti a pavimento e per impianti a radiatori, è la caldaia a condensazione compatta che assicura alti rendimenti, bassi consumi e rispetto per l'ambiente. Disponibile per riscaldamento e produzione di acqua calda sanitaria, nelle potenze 25 e 35 kW e per solo riscaldamento nelle potenze 16, 25 e 35 kW.

Caratteristiche principali

- Alti rendimenti (★★★★ conforme dir. rend. 92/42 CEE e al D.lgs. 311/06)
- Comfort sanitario ★★★ (EN 13203)
- Scambiatore primario condensante in acciaio INOX con rivestimento in plastica per offrire la massima resistenza alla corrosione
- Bruciatore a premiscelazione totale, costruito in acciaio INOX (classe NOx 5)
- Scambiatore sanitario a piastre in acciaio INOX
- Pompa ad alta efficienza con basso consumo energetico
- Potenza massima regolabile in base alle esigenze dell'impianto
- Grado di protezione IPX5D
- Installabilità in luogo parzialmente protetto
- Integrazione a sistemi solari BIASI mediante kit solare
- Pannello comandi digitale con display retro illuminato
- Lettura digitale della pressione mediante trasduttore di pressione
- Predisposizione per comando remoto e sonda esterna



Kit solare optional

Quadro comandi

- Selettore estate/inverno/off
- Regolatore temperatura riscaldamento
- Regolatore temperatura sanitario
- Lettura digitale della pressione
- Visualizzazione temperatura sanitaria e riscaldamento da display
- Visualizzazione diagnostica guasti, stato di blocco e storico guasti
- Visualizzazione riempimento consigliato
- Visualizzazione scadenza manutenzione annuale

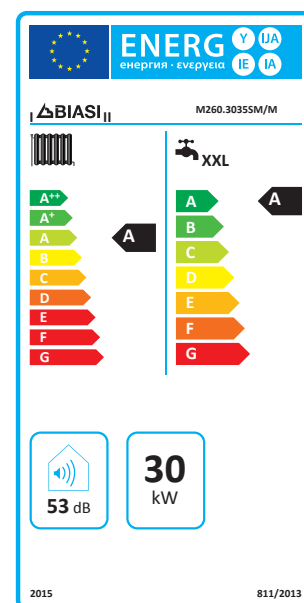
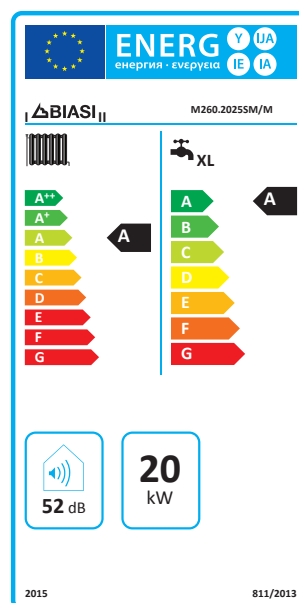
Il display opera secondo le modalità:

1. INFO. La modalità Info visualizza le seguenti informazioni:
 - Temperatura esterna (in caso di sonda esterna collegata)
 - Valore di K (in caso di sonda esterna collegata)
 - Temperature sanitaria / riscaldamento scelta dall'utente
 - Temperature fumi.
2. PROGRAMMAZIONE. La modalità di programmazione permette di modificare i parametri di caldaia. In modalità spazzacamino è possibile testare la caldaia ed effettuare le regolazioni della valvola a gas.



Detrazione fiscale

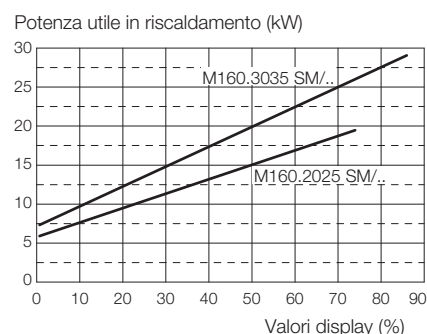
In quanto caldaia a condensazione, RinNova Cond X E consente di usufruire della detrazione fiscale secondo la normativa vigente.





RinNova Cond X E: Potenza massima regolabile

Il parametro massima potenza utile in riscaldamento regolabile risponde alle esigenze dell'edilizia moderna senza compromettere il comfort richiesto in produzione di acqua calda sanitaria. Questa funzione consente infatti di limitare la massima potenza utile in riscaldamento, indipendentemente dalla potenza utile sanitaria.



Acqua calda anche con il sole

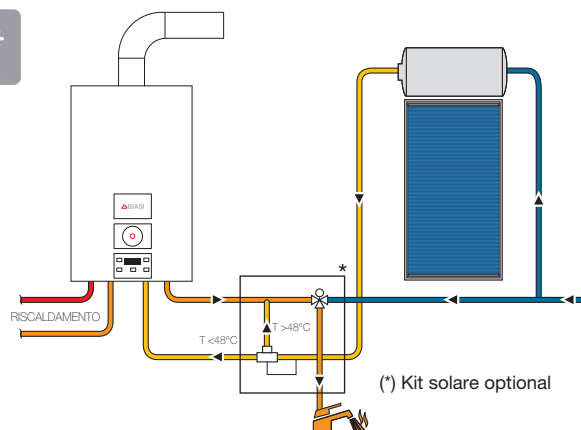
RinNova Cond X E per riscaldamento e produzione di acqua calda: lo scambiatore sanitario in acciaio inox unito alla gestione elettronica e alla bassa inerzia dello scambiatore primario determinano prestazioni eccellenti anche in produzione di acqua calda sanitaria.

Per la produzione di acqua calda sanitaria RinNova Cond X E può essere abbinata ai sistemi solari BIASI mediante specifico kit solare (optional). La caldaia interviene solo qualora necessario, sfruttando al massimo l'energia solare e garantendo il comfort richiesto dall'utente.



Kit copertura optional

Modello S



(*) Kit solare optional

Compresi nella fornitura

- Staffa di supporto caldaia e dima di carta
- Cavo di alimentazione caldaia
- Sifone raccogli condensati
- Istruzione rapida all'utente.

Modello	Potenza termica utile sanitario (80/60° C) kW (kcal/h)	Potenza termica utile riscaldamento (80/60° C) kW (kcal/h)	Portata termica(*) nominale kW (kcal/h)	Portata termica minima kW (kcal/h)	Rendimento al 100% del carico (80/60° C) %	Portata sanitaria Δt = 25°K l/min	Dimensioni (mm)			Codice metano	Codice GPL	Prezzo €
							Altezza H	Larghezza L	Profondità P			
RinNova Cond X E 25S	26,6 (22.876)	21,2 (18.232)	25,0 (21.500)	6,0 (5.159)	97,4	15,9	700	400	290	10312.2059.3	10302.2018.3	1.745,00
RinNova Cond X E 35S	33,4 (28.724)	32,1 (27.606)	34,0 (29.240)	8,5 (7.309)	98,2	21,6	700	400	290	10314.2017.3	10304.2009.3	2.020,00
Kit sonda esterna										10999.0441.0		19,00
Comando remoto										10999.0478.0		153,00
Kit integrazione RinNova Cond X E con sistema solare (vedi pagina 60)										10999.0742.0		258,00
Kit copertura estetica (come da immagine sopra riportata) (h = 200 mm)										10999.0782.0		91,00
Kit rubinetteria comprensivo di rubinetto gas e tubi di collegamento all'impianto										10999.0272.0		34,00
Kit rubinetteria comprensivo di rubinetto gas, acqua, raccordi rapidi e tubi di collegamento all'impianto										10999.0932.0		72,00
Kit rubinetteria comprensivo di rubinetto gas, acqua, riscaldamento, raccordi rapidi e tubi di collegamento all'impianto										10999.0931.0		83,00
Kit uscita coassiale Ø 60/100 L = 0,80 m (con prese analisi di combustione)										10999.0387.0		62,00
Kit scarico a tetto coassiale Ø 80/125 L = 1,15 m (con prese analisi di combustione)										10999.0392.0		137,00
Kit sdoppiatore Ø 80/80 L = 1,00 m (con prese analisi di combustione)										10999.0393.0		141,00

* Dato utile per il calcolo dell'efficienza energetica del sistema impianto e per la compilazione del libretto di impianto. Per la lista completa degli accessori fare riferimento alle pagine dedicate.