

# PARVA Recupera E



PARVA Recupera E è la caldaia a condensazione pensata per gli impianti tradizionali e facilmente adattabile ai nuovi impianti a pavimento utilizzando MULTIZONE, apparato di distribuzione dell'acqua calda di riscaldamento. PARVA Recupera E è la caldaia tradizionale nelle regolazioni ma ha rendimenti nettamente superiori alle caldaie tradizionali a parità di temperatura di funzionamento. In quanto caldaia a condensazione, PARVA Recupera consente di usufruire della detrazione fiscale secondo la normativa vigente.

## Caratteristiche principali

- Alti rendimenti (★★★★ conforme dir. rend. 92/42 CEE e al D.lgs. 311/06)
- Scambiatore primario lamellare in rame con elevata superficie di scambio e doppia circolazione
- Recuperatore di calore in alluminio per sfruttare il calore dei fumi e cederlo all'acqua
- Scambiatore sanitario a piastre in acciaio INOX
- Pompa ad alta efficienza con basso consumo energetico
- Pannello comandi a scomparsa, con manopole ergonomiche e display retro illuminato
- Scheda elettronica per:
  - Regolazione della frequenza di riaccensione
  - Smaltimento inerzia termica circuito primario regolabile
  - Selezione modalità circolatore
  - Antigrippaggio circolatore
  - Sicurezza antigelo
  - Funzione spazzacamino
- By-pass automatico integrato
- Immunità dai radiodisturbi
- Flussostato sanitario magnetico
- Pressostato riscaldamento assoluto
- Grado di protezione IPX4D
- Possibilità di integrare PARVA Recupera E con sistemi solari Biasi mediante il kit solare optional.



Kit solare optional

## Quadro comandi

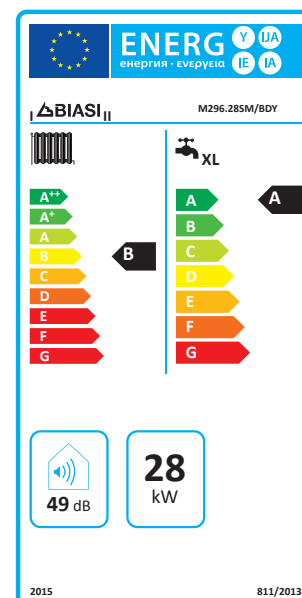
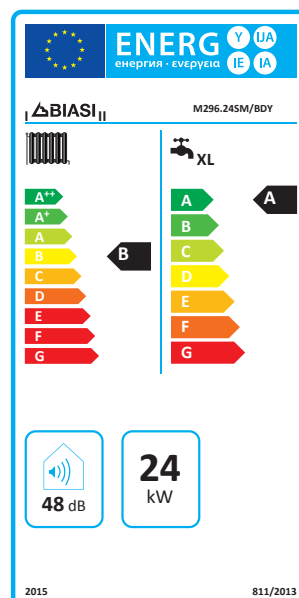
- Selettore estate/inverno/off
- Regolatore temperatura riscaldamento
- Regolatore temperatura sanitario
- Manometro
- Diagnostica guasti e stato di blocco visualizzati sul display
- Temperatura riscaldamento e sanitario visualizzata sul display
- Pulsante reset
- Connessioni elettriche facilmente accessibili
- Predisposizione per sonda esterna
- Predisposizione per comando remoto.

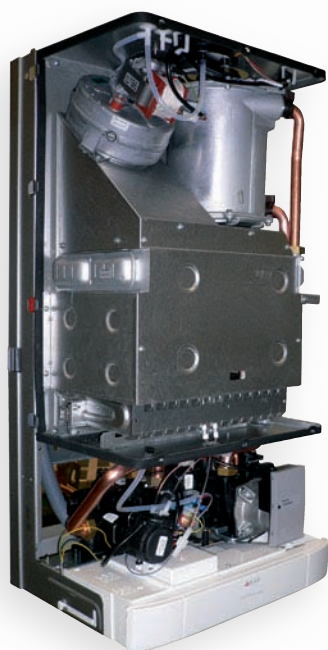


|                        |   |   |                       |
|------------------------|---|---|-----------------------|
| Circolatore attivo<br> | Presenza fiamma<br>                         | Funzione antigelo<br>   | Caldaia in estate<br> |
| Caldaia in inverno<br> | Richiesta intervento assistenza tecnica<br> | Caldaia in blocco, possibilità di ripristino da parte dell'Utente<br> |                       |

## Detrazione fiscale

In quanto caldaia a condensazione, PARVA Recupera E consente di usufruire della detrazione fiscale secondo la normativa vigente.





## Recuperatore di calore

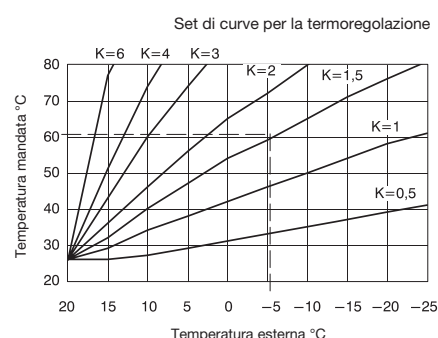
Il recuperatore di calore recupera il calore dei fumi prima che questi vengano espulsi e preriscalda l'acqua diretta allo scambiatore primario. Il recuperatore è realizzato in alluminio, presenta una serpentina alettata che determina una elevata superficie di scambio e ha un dispositivo per assicurare che la caldaia scarichi correttamente la condensa.



## Termoregolazione



Tramite il collegamento della sonda esterna (optional) direttamente in caldaia si accede alla funzione di regolazione climatica. La caldaia è dotata di un set completo di curve alle quali si accede entrando in programmazione. Ruotando semplicemente una manopola si sceglie la curva, PARVA Recupera E adatterà automaticamente il proprio funzionamento alle condizioni climatiche esterne.



## Scambiatore primario ad alta circolazione

È l'elemento che contraddistingue tutta la gamma PARVA E Biasi. Favorisce l'afflusso dell'acqua nell'impianto di riscaldamento e, grazie alla sua ridotta resistenza idraulica, adatta la caldaia all'impianto e agevola la trasmissione del calore ai corpi scaldanti.



## Compresi nella fornitura

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

| Modello  | Potenza termica utile (80/60° C) kW (kcal/h) | Portata termica(*) nominale kW (kcal/h) | Rendimento al 100% del carico (80/60° C) % | Portata sanitaria $\Delta t = 25^{\circ}K$ l/min | Dimensioni (mm) |             |              | Codice metano | Codice GPL   | Prezzo € |
|--|--|---|--|--|-----------------|-------------|--------------|---------------|--------------|----------|
|  |  |   |  |  | Altezza H       | Larghezza L | Profondità P |               |              |          |
| PARVA Recupera E 24S   | 24,3 (20.898)                                | 25,0 (21.500)                           | 97,2                                       | 13,9   | 803             | 400         | 350          | 10312.2045.3  | 10302.2011.3 | 1.540,00 |
| PARVA Recupera E 28S   | 28,4 (24.424)                                | 29,0 (24.940)                           | 98,0                                       | 16,3   | 803             | 400         | 350          | 10313.2027.3  | 10303.2008.3 | 1.750,00 |
| Kit sonda esterna  |  |   |  |  |                 |             |              | 10999.0441.0  |              | 19,00    |
| Comando remoto   |  |   |  |  |                 |             |              | 10999.0478.0  |              | 153,00   |
| Dima in acciaio multiuso   |  |   |  |  |                 |             |              | 10999.0599.1  |              | 53,00    |
| 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.