



AURORA MB/E

AURORA MB/SE

MODELLI MB/E 20 - 25

MODELLI MB/SE 20 - 25



**Caldaie murali a gas con bollitore ad accumulo ad alto rendimento.**

## Caratteristiche costruttive

- Scambiatore principale con tubi e alette in rame protetto da verniciatura siliconica.
- Bollitore ad accumulo smaltato completo di serpentino di riscaldamento e anodo al magnesio.
- Gruppo idraulico completo di otturatore lineare (valvola a 3 vie motorizzata), microinterruttore pressostato circuito riscaldamento, rubinetto di carico impianto, valvole di sicurezza, pompa di circolazione, vaso di espansione.
- Elettrovalvola modulante e bruciatore multigas.
- Controllo elettronico a microprocessore con accensione elettronica.
- Termoregolazione climatica incorporata.
- Mantello in lamiera di acciaio preverniciata.

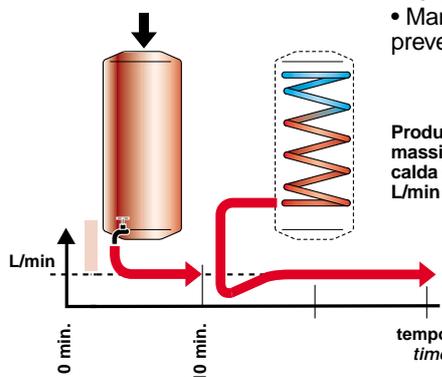
## Versioni

- MB/E a tiraggio naturale.
- MB/SE a camera stagna.

## Accessori forniti separatamente

- Ugelli per cambio gas.
- Rubinetti e tubi per collegamento all'impianto.
- Vaso di espansione per circuito sanitario.
- Accessori per scarico fumi concentrico, sdoppiato, a tetto.
- Resistenza elettrica antigelo.
- Pompa maggiorata alta prevalenza.

Erogazione massima di acqua calda sanitaria nei primi 10 minuti: 165,8 L



Produzione continua massima di acqua calda sanitaria: 13,8 L/min

- ① Secondo NORMA UNI EN 297/92  
②  $\Delta t$  = differenza di temperatura tra ingresso e uscita sanitaria.

MODELLO		MB/E 20	MB/E 25	MB/SE 20	MB/SE 25
Potenza termica utile	kW	24,3	27,9	24,4	28,7
Potenza termica utile minima	kW	8,4	13,0	8,3	11,2
① Rendimento utile alla portata nominale	%	90,0	90,1	92,0	92,6
① Rendimento a carico ridotto	%	86,4	87,5	87,5	88,4
① Classe di rendimento		★★	★★	★★	★★
② Quantità di a.c.s. erogata nei primi 10 min. con $\Delta t$ 30°C	l	128,0	165,8	128,0	165,8
② Produzione continua di acqua calda sanitaria con $\Delta t$ 30°C	l/minute	10,7	13,3	10,7	13,8
Capacità bollitore	l	45	60	45	60
Potenza assorbita	W	80	80	132	135
Alimentazione elettrica	V-ph-Hz	230-1-50	230-1-50	230-1-50	230-1-50
Larghezza	mm	500	600	500	600
Altezza	mm	900	900	900	900
Profondità	mm	420	500	420	500
Peso	kg	60	65	68	73