

Riscaldamento

CODICE 84050245

## TEMPERIA INN 226 K

Caldaia murale da esterno a condensazione

- Modulazione elettronica.
- Basse emissioni di NOx.
- Circolatore ErP ad alta prevalenza a basso consumo.
- Grado di protezione IPX5D.



## Specifiche di prodotto

CALDAIA MURALE PER ESTERNO AD INCASSO PER RISCALDAMENTO E PRODUZIONE DI ACQUA CALDA SANITARIA Istantanea con SCAMBIATORE A PIASTRE INOX. CERTIFICATA RANGE RATED.

- TempieraINN Kondensing. Caldaia murale a gas per esterni per riscaldamento e produzione di acqua calda istantanea a flusso forzato a camera stagna (tipo C), da inserire nell'unità da incasso.
- Modulazione Elettronica continua di fiamma sul riscaldamento e sul sanitario.
- Accensione elettronica di fiamma.
- Temperatura minima di funzionamento  $-10^{\circ}\text{C} \div 60^{\circ}\text{C}$ .
- Protezione antigelo su comando a distanza in funzione della temperatura ambiente.
- Dispositivo antigelo con sonda elettronica sul riscaldamento.
- Dispositivo antigelo con resistenza elettrica di serie.
- Controllo temperatura tramite sonda NTC.
- Circolatore ad alta prevalenza basso consumo (ErP) dotato di camera di separazione aria e valvola di sfogo automatica.
- Post circolazione pompa.
- Dispositivo antibloccaggio pompa.
- Rabbocco automatico dell'impianto (assistito).
- Vaso di espansione riscaldamento da 10 litri.
- By-pass automatico.
- Valvola gas con stabilizzatore per basse temperature  $-10^{\circ}\text{C}$ .
- Cronocomando a distanza per regolazione e controllo caldaia, con funzioni di regolatore climatico e dotato di orologio settimanale.
- Predisposizione per collegamento sonda esterna (termoregolazione).
- Predisposizione per la regolazione della doppia temperatura in riscaldamento alta e bassa.
- Sistema di autodiagnosi e segnalazioni anomalie su display del cronocomando.
- Accensione elettronica e controllo a ionizzazione di fiamma.
- Filtro di ingresso acqua fredda.
- Prese per l'analisi di combustione a bordo caldaia.
- Sifone per scarico condensa.
- Grado di protezione IPX5D.
- Livello di potenza sonora (54 dB).

ACCESSORI A CORREDO

- Cronocomando a distanza in dotazione.
- Kit di trasformazione da metano a gpl in dotazione.

## Dati Tecnici

Potenza Termica Minima (kW)	8.4
Potenza Termica Massima (kW)	25
Potenza Termica Max (60/80°C) Metano (kW)	25.4
Potenza Termica Max (60/80°C) GPL (kW)	25.4
Potenza Termica Min (60/80°C) Metano (kW)	5.1
Potenza Termica Min (60/80°C) GPL (kW)	5.1
Potenza Termica Max (30/50°C) Metano (kW)	27.5
Potenza Termica Max (30/50°C) GPL (kW)	27.5
Potenza Termica Min (30/50°C) Metano (kW)	5.5
Potenza Termica Min (30/50°C) GPL (kW)	5.5
Portata Termica Max Metano (kW)	26.2
Portata Termica Max GPL (kW)	26.2
Portata Termica Min Metano (kW)	5.3
Portata Termica Min GPL (kW)	5.3
Classe di efficienza energetica Stagionale di riscaldamento ambiente	A
Profilo di carico dichiarato	XL
Classe di efficienza energetica Stagionale di riscaldamento dell'acqua	A
Rendimento utile alla potenza nominale massima (%)	87.3
Rendimento utile al 30% della potenza nominale massima (%)	96.5
Rendimento Nominale (NCV a 60/80°C) (%)	96.9
Rendimento al 30% a Qa (NCV a 30°C) (%)	107.2
Classe NOx Metano	5
Classe NOx GPL	5
CO corretto 0% O2 (a Qn) G20 (ppm)	129.7
Vaso di Espansione (l)	10
Pressione di Esercizio Massima Riscaldamento (bar)	3
Prelievo continuo $\Delta T$ 25°C (l/min)	14.6
Prelievo continuo $\Delta T$ 30°C (l/min)	12.1
Pressione min acqua per attivazione sanitaria (bar)	0.5
Pressione Massima Sanitario (bar)	6
Tensione Alimentazione Elettrica (V)	230
Frequenza Alimentazione Elettrica (Hz)	50
Potenza Assorbita (W)	95+34
Grado Protezione	IPX5D
Peso senza imballo (kg)	37
Peso con imballo (kg)	40.5
Peso Unità Incasso senza imballo (kg)	2.5
Peso Unità Incasso con imballo (kg)	14
Larghezza (mm)	550
Profondità (mm)	250
Altezza (mm)	1140