

Riscaldamento

CODICE 84090330

PERFECTA EXT 35 SK

Caldia da esterno a condensazione istantanea

- Modulazione elettronica 1-10.
- Basse emissioni di NOx classe 6 (EN 15502-1).
- Circolatore ErP ad alta prevalenza a basso consumo.
- Grado di protezione IPX5D.



Specifiche di prodotto

CALDAIE MURALI A CONDENSAZIONE DA ESTERNO PER RISCALDAMENTO E PRODUZIONE DI ACQUA CALDA SANITARIA ISTANTANEA CON SCAMBIATORE A PIASTRE INOX. CERTIFICATA RANGE RATED.

- Progettata per l'installazione all'esterno parzialmente protetto (-10 ÷ 60°C).
- Modulazione Elettronica continua di fiamma sul riscaldamento e sul sanitario.
- Accensione elettronica di fiamma.
- Trasformazione da metano a GPL tramite funzione elettronica (a cura del Centro Assistenza).
- Temperatura minima di funzionamento -10°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.
- Scambiatore sanitario a piastre in acciaio INOX.
- Circolatore ad alta prevalenza basso consumo (ErP) dotato di camera di separazione aria e valvola di sfogo automatica.
- Funzionamento a temperatura scorrevole con sonda climatica inserita (termoregolazione).
- Post circolazione pompa.
- Vaso di espansione riscaldamento da 8 litri (10 litri Mod. 35 SK).
- Dispositivo antibloccaggio pompa.
- Rabbocco automatico dell'impianto (assistito).
- By-pass automatico.
- Valvola gas con stabilizzatore per basse temperature -10°C.
- Comando remoto per regolazione e controllo caldaia, con funzioni di regolatore climatico e dotato di orologio settimanale (retroilluminato).
- 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).

Comando remoto PERFECTA.

Dati Tecnici

Potenza Termica Max (60/80°C) Metano (kW)	27.4
Potenza Termica Min (60/80°C) Metano (kW)	3.3
Potenza Termica Max (30/50°C) Metano (kW)	29.5
Potenza Termica Min (30/50°C) Metano (kW)	3.7
Portata Termica Max Metano (kW)	33.2
Portata Termica Min Metano (kW)	3.5
Classe di efficienza energetica Stagionale di riscaldamento ambiente	A
Profilo di carico dichiarato	XXL
Classe di efficienza energetica Stagionale di riscaldamento dell'acqua	B
Rendimento Nominale (NCV a 60/80°C) (%)	96.2
Rendimento al 30% a Qa (NCV a 30°C) (%)	106.7
Classe NOx Metano	6
Vaso di Espansione (l)	10
Pressione di Esercizio Massima Riscaldamento (bar)	1
Prelievo continuo ΔT 25°C (l/min)	18.7
Prelievo continuo ΔT 30°C (l/min)	16.0
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)	86+38
Grado Protezione	IPX5D
Peso senza imballo (kg)	34.2
Peso con imballo (kg)	36.6
Larghezza (mm)	520
Profondità (mm)	240
Altezza (mm)	850