



TEMPERIA 26 KONDENSING

Codice: 84070120

Serie: TEMPERIA KONDENSING

Caratteristiche Tecnico-Funzionali

- 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.
- Protezione elettrica IPX4D.
- Elevatissimi rendimenti termici.
- Modulazione elettronica continua di fiamma sul riscaldamento e sul sanitario.
- Accensione elettronica di fiamma.
- Doppia elettrovalvola gas di sicurezza con rapporto aria-gas costante.
- 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 applicata sullo scambiatore a piastre.
- Controllo temperatura tramite sonda NTC.
- Scambiatore sanitario a piastre in acciaio INOX.
- Circolatore dotato di camera di separazione aria e valvola di sfogo automatica.
- Funzionamento a temperatura scorrevole (con sonda climatica inserita).
- Post circolazione pompa.
- Predisposizione per la doppia regolazione delle temperature desiderate in riscaldamento (bassa e alta).
- Dispositivo antibloccaggio pompa.
- Rabbocco automatico dell'impianto (assistito).
- Vaso di espansione riscaldamento da 8 litri.
- Quadro comandi anche a bordo caldaia.
- By-pass automatico.
- Valvola gas con stabilizzatore per basse temperature -10°C.
- Funzionamento con pressione dell'acqua a 0,8 bar con portata 3- l/m.
- 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 e a bordo caldaia.
- Termostato limite contro la sovratemperatura dello scambiatore primario.
- Accensione elettronica e controllo a ionizzazione di fiamma.
- Pressostato che blocca la caldaia in caso di bassa pressione (con riarmo manuale).
- Filtro di ingresso acqua fredda.
- Valvola di sicurezza che interviene quando la pressione è a 3 bar.
- Prese per l'analisi di combustione a bordo caldaia.
- Sifone per scarico condensa.
- Cronocomando a distanza in dotazione.
- Kit di trasformazione da metano a GPL in dotazione.

Dati Tecnici - TEMPERIA 26 KONDENSING:

Potenza Termica Minima	5,4	kW
Potenza Termica Massima	27,3	kW
Portata Termica Minima	5,4	kW
Portata Termica Massima	26	kW
Rendimento utile alla potenza nominale (50/30 °C)	105,1	%
Rendimento utile alla potenza nominale (80/60 °C)	97,8	%
Rendimento utile al 30% della potenza nominale (50/30 °C)	106,3	%
Erogazione Max ACS servizio continuo	15	l/m
Delta Temp. Erogazione ACS	25	K
Capacità vaso di espansione lato primario	8	l
Potenza Elettrica assorbita	150	W
Pressione di esercizio massima Lato Primario	3	bar
Pressione di esercizio minima Lato Sanitario	0,4	bar
Pressione di esercizio massima Lato Sanitario	6	bar
Alimentazione Elettrica Fase	1	N
Alimentazione Elettrica Frequenza	50	Hz
Alimentazione Elettrica Tipo Corrente	AC	
Alimentazione Elettrica Voltaggio	230	V
Attacco aspirazione aria	80	mm
Attacco scarico fumi	60	mm
Attacco Coassiale Aspirazione Aria	100	mm
Attacco Coassiale Scarico Fumi	60	mm
Attacco Acqua Calda Sanitaria	1/2"	UNI ISO 7/1
Attacco Acqua Fredda Sanitaria	1/2"	UNI ISO 7/1
Attacco mandata impianto	3/4"	UNI ISO 7/1
Attacco ritorno impianto	3/4"	UNI ISO 7/1
Attacco alimentazione gas	3/4"	UNI ISO 7/1
Peso	43	kg
Larghezza Imballo	830	mm
Altezza Imballo	420	mm
Profondità Imballo	470	mm
Peso Imballo	49	kg