



GIOIA 28 SE

Codice: 82460310

Serie: GIOIA

Caratteristiche Tecnico-Funzionali

- Caldia murale a gas per riscaldamento e produzione di acqua calda istantanea a flusso forzato a camera stagna (tipo C).
- Elettronica a microprocessore di nuova concezione.
- Modulazione elettronica continua di fiamma sul riscaldamento e sul sanitario.
- Controllo temperatura mediante sonde NTC.
- Scambiatore sanitario a 20 piastre coibentate.
- Valvola deviatrice a tre vie elettrica.
- Bruciatore multigas in acciaio inox.
- Circolatore dotato di camera di separazione aria e valvola di sfogo automatica.
- Post circolazione circolatore.
- Dispositivo antibloccaggio pompa e valvola deviatrice.
- Vaso di espansione riscaldamento da 8 litri.
- By-pass automatico.
- Protezione antigelo riscaldamento.
- Predisposizione per impianto a zone.
- Predisposizione per impianto a bassa temperatura.
- Predisposizione per impianti a ventilconvettori.
- Sistema di autodiagnosi e segnalazione anomalie con led luminosi e codici blocco su ampio display.
- Accensione elettronica e controllo a ionizzazione di fiamma.
- Filtro d'ingresso acqua fredda.
- Funzione spazzacamino per controllo combustione.
- Predisposizione per termoregolazione.
- Tasto plus per l'erogazione immediata dell'acqua calda sanitaria.
- Rabbocco automatico dell'impianto (assistito).
- Display multifunzionale illuminato.

Dati Tecnici - GIOIA 28 SE METANO:

Potenza Termica Minima	11,6	kW
Potenza Termica Massima	30	kW
Portata Termica Minima	13,2	kW
Portata Termica Massima	32,1	kW
Rendimento utile alla Potenza Nominale Massima	93,7	%
Rendimento utile al 30% della potenza nominale max	91,7	%
Erogazione Max ACS servizio continuo	17	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	80	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
Larghezza	450	mm
Altezza	833	mm
Profondità	377	mm
Peso	46	kg
Larghezza Imballo	930	mm
Altezza Imballo	520	mm
Profondità Imballo	420	mm
Peso Imballo	49	kg