



COLIBRI SMART CR 24 SE

Codice: 82361110

Serie: COLIBRI SMART CR

Caratteristiche Tecnico-Funzionali

- Versione ..CR 24 SE: caldaia murale a gas per riscaldamento, dotata di valvola deviatrice automatica per alimentare e gestire un bollitore remoto (Tipo C).
- Sonda controllo bollitore a corredo.
- Modulazione elettronica continua di fiamma.
- Controllo temperatura mediante sonda NTC.
- Bruciatore multigas in acciaio inox.
- Pompa di circolazione.
- Vaso di espansione riscaldamento da 8 litri.
- By-pass automatico.
- Predisposizione per impianto a zone.
- Accensione elettronica e controllo a ionizzazione di fiamma.
- Filtro d'ingresso acqua fredda.
- Protezione antigelo.
- Predisposizione per termoregolazione.
- Funzione spazzacamino per controllo combustione.
- Sistema di autodiagnosi e segnalazione anomalie con led luminosi e codici di blocco.
- Predisposizione per la regolazione della doppia temperatura in riscaldamento alta/bassa.
- La caldaia Colibri Smart CR 24 SE è adatta per essere installata all'esterno in luogo parzialmente protetto (certificata).

Dati Tecnici - COLIBRI SMART CR 24 SE METANO:

| | | |
|--|------|-------------|
| Potenza Termica Minima | 9,1 | kW |
| Potenza Termica Massima | 23,9 | kW |
| Portata Termica Minima | 10,5 | kW |
| Portata Termica Massima | 26,6 | kW |
| Rendimento utile alla Potenza Nominale Massima | 93,2 | % |
| Rendimento utile al 30% della potenza nominale max | 90,4 | % |
| Capacità vaso di espansione lato primario | 8 | l |
| Potenza Elettrica assorbita | 128 | W |
| Pressione di esercizio massima Lato Primario | 3 | 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 |
| Peso | 36 | kg |
| Larghezza Imballo | 425 | mm |
| Altezza Imballo | 750 | mm |
| Profondità Imballo | 340 | mm |
| Peso Imballo | 41 | kg |