



Stazione sanitaria istantanea WFS-60-E

Cod. 07-0175

Stazione sanitaria elettronica
WFS-60 E

6.160,00 € IVA
Esclusa

DIMENSIONI E PESO

LARGHEZZA	48 cm
ALTEZZA	83 cm
PESO NETTO	30 kg

INFO TECNICHE

VANTAGGI

Gruppo per la produzione istantanea di acqua calda sanitaria installabile a parete. La produzione di acqua calda sanitaria avviene solo quando richiesto. Non vi è accumulo di acqua calda sanitaria e pertanto si riduce il rischio di formazione di legionella.

L'energia per la produzione di sanitario deve essere accumulata in un accumulo inerziale. La portata massima di acqua calda sanitaria in uscita è di 110 litri al minuto. Non è possibile collegare la caldaia direttamente alla stazione.

La regolazione della temperatura dell'acqua calda sanitaria in uscita avviene per mezzo della modulazione della portata del fluido vettore primario, grazie all'utilizzo del circolatore ad alta efficienza a portata variabile comandato dal regolatore elettronico con controllo PWM.

La valvola miscelatrice motorizzata a 3 vie posta sul circuito primario stabilizza la temperatura in ingresso.

**Paradigma Italia S.p.A.**

Società Benefit
Via Campagnola, 19/21
25011 Calcinato (BS)

T +39 0309980951
www.paradigma.it
commerciale@paradigma.it

Sede legale
Via C.Maffei, 3
38089 Darzo (TN)

Lo scambiatore a piastre saldobrasato, realizzato in acciaio INOX è sovradimensionato così da garantire elevati rendimenti.

NB: Il corretto funzionamento del modulo è garantito se la temperatura di mandata del primario supera di almeno 5°C la temperatura di set ACS impostata.

ACCESSORI ACQUISTABILI SEPARATAMENTE

- Kit ricircolo sanitario
- Kit installazione in cascata per 2 WFS
- Kit installazione in cascata per 3 WFS

PRINCIPALI CARATTERISTICHE

- Scambiatore di calore a piastre saldobrasato in acciaio INOX, superficie di scambio 3 m²
- Tubazioni realizzate in acciaio INOX AISI 316
- Portata nominale acqua calda sanitaria 60 l/min
- Portata massima acqua calda sanitaria 110 l/min
- Portata minima di attivazione 5 l/min (+/- 0,3 l/min)
- Range di temperatura ACS impostabile da 30 a 80 °C
- Perdita di carico lato ACS (a 110 l/min) 0,8 bar
- Circolatore primario Wilo Maxo PARA 25/11
- Portata massima circuito primario 3,6 m³/h

COLLEGAMENTI IDRAULICI

- Collegamenti idraulici lato primario 1"
- Collegamenti idraulici lato ACS 1"

- Temperatura massima di esercizio 90 °C
- Pressione massima 10 bar
- Potenza elettrica massima assorbita 140 W
- Modulo compatto 475x835x226 (L x H x P) mm
- Completo di isolamento termico in EPP nero da 40 g/l
- Circolatore del kit ricircolo sanitario WILO PARA Z 15/7 iPWM