

Info caldaia: Prodotto di tipo economico con una discreta qualità, certamente migliore al modello inferiore, la **ECO3**. La scelta più adeguata per chi deve acquistare un prodotto economico, ma con un contenuto di qualità sufficiente.

Info prezzi Tel. 320-7289900

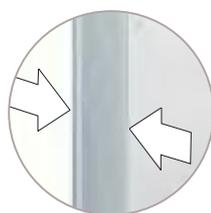


Info Tech a pag. 20 41-44 46-47 50-51 52

FOURTECH

IPx5D

- Pannello di controllo digitale con ampio display LCD
- Gruppo idraulico compatto con valvola a tre vie elettrica
- Predisposizione per abbinamento al sistema solare integrato Baxi
- Valvola a 3 vie elettrica sul circuito di ritorno per preservare la caldaia da shock termici
- Filtro estraibile sul circuito di ritorno riscaldamento estraibile per proteggere lo scambiatore primario dalle impurità
- Predisposizione per il collegamento ad un bollitore indiretto (modelli solo riscaldamento). La regolazione della temperatura dell'acqua sanitaria avviene direttamente dalla caldaia.



Dimensioni compatte
Fourtech è ideale, grazie alle sue dimensioni compatte (730x400x299 mm) per installazioni in spazi molto ridotti



Pannello di controllo
Grazie ad un pannello con manopole e display LCD si possono selezionare facilmente le temperature e controllare la diagnostica

Sistema idraulico

- Valvola a 3 vie elettrica
- Brucciato in acciaio
- Scambiatore acqua/fumi in rame protetto da lega anticorrosiva
- Scambiatore acqua/acqua a piastre in acciaio inox
- By-pass automatico
- Pompa di circolazione a basso consumo con degasatore incorporato
- Sistema antibloccaggio pompa e valvola a tre vie che interviene ogni 24 ore
- Valvola di sicurezza circuito primario a 3 bar

Sistema di controllo

- Termostato di sicurezza contro le sovratemperature dello scambiatore primario
- Pressostato idraulico che blocca il gas in caso di mancanza d'acqua
- Pressostato aria di sicurezza per la verifica della corretta evacuazione dei fumi (modelli a camera stagna)
- Termostato di sicurezza per la verifica della corretta evacuazione dei fumi (modelli a tiraggio naturale)
- Manometro circuito riscaldamento
- Termometro elettronico

| | | Riscaldamento e produzione ACS | | Solo riscaldamento |
|---|-------|--------------------------------|-------------------|--------------------|
| | | Camera stagna | Tiraggio naturale | Camera stagna |
| | | 24 F | 24 | 1,24 F |
| Portata termica nominale | kW | 25,8 | 26,3 | 25,8 |
| Portata termica ridotta | kW | 10,6 | 10,6 | 10,6 |
| Potenza termica nominale | kW | 24 | 24 | 24 |
| Potenza termica ridotta | kW | 9,3 | 9,3 | 9,3 |
| Rendimento diretto nominale | % | 92,93 | 91,2 | 92,93 |
| Rendimento energetico (92/42/CEE) | | ★★★ | ★★ | ★★★ |
| Rendimento al 30% | % | 90,37 | 88 | 90,37 |
| Temp. minima di funzionamento | °C | -5 | -5 | -5 |
| Capacità vaso espansione primario/pre-carica | l/bar | 6/0,5 | 6/0,5 | 6/0,5 |
| Pressione massima acqua riscaldamento | bar | 3 | 3 | 3 |
| Regolazione temp. acqua riscaldamento | °C | 30/85 | 30/85 | 30/85 |
| Regolazione temperatura acqua sanitaria | °C | 35/60 | 35/60 | 5/60 |
| Portata specifica secondo EN 625 | l/min | 10,7 | 10,7 | - |
| Prod. acqua sanitaria in continuo ΔT 25°C | l/min | 13,7 | 13,7 | - |
| Portata minima acqua sanitaria | l/min | 2 | 2 | 2 |
| Pressione massima circuito sanitario | bar | 8 | 8 | 8 |
| Tubo scarico Ø | mm | - | 120 | - |
| Lunghezza massima tubo scarico-aspirazione Ø 60/100 | m | 5 | - | 5 |
| Lunghezza massima tubo scarico-aspirazione Ø 80 sdoppiato | m | 30 | - | 30 |
| Portata massica fumi max | kg/s | 0,014 | 0,020 | 0,014 |
| Portata massica fumi min | kg/s | 0,014 | 0,018 | 0,014 |
| Temperatura fumi max | °C | 146 | 110 | 146 |
| Dimensioni (hxlpx) | mm | 730x400x299 | | |
| Peso netto | kg | 33 | 29 | 32 |
| Tipo di gas | | Metano/GPL | | |
| Potenza elettrica nominale | W | 130 | 80 | 130 |
| Grado di protezione | | IPX5D | IPX5D | IPX5D |