



ART. 4030 T000 - MODULO PER LA PRODUZIONE DI ACQUA CALDA SANITARIA

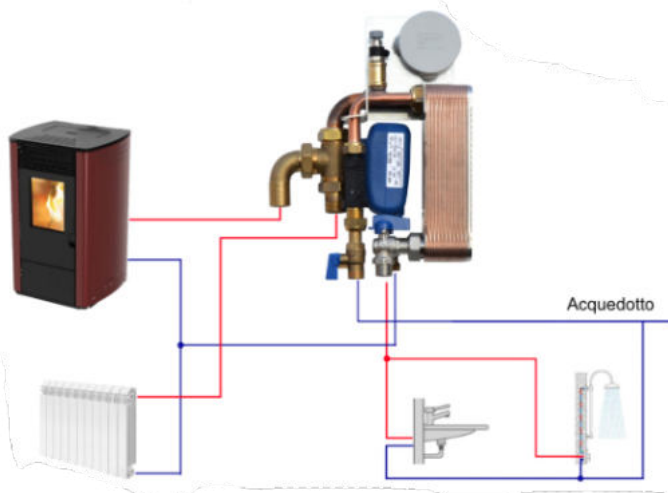
Questo modulo sfrutta il calore prodotto da stufe o caldaie a pellet per la produzione istantanea di ACS attraverso scambiatore di calore.

Quando viene fatta richiesta di acqua calda sanitaria attraverso il flussostato viene attivata la valvola motorizzata a 3 vie che devia l'acqua tecnica, prodotta dal generatore di calore, dall'impianto di riscaldamento allo scambiatore di calore.

Le dimensioni del kit sono estremamente ridotte per permettere qualsiasi installazione, sia in spazi angusti che direttamente sulla schiena o addirittura all'interno delle stufe a pellet.

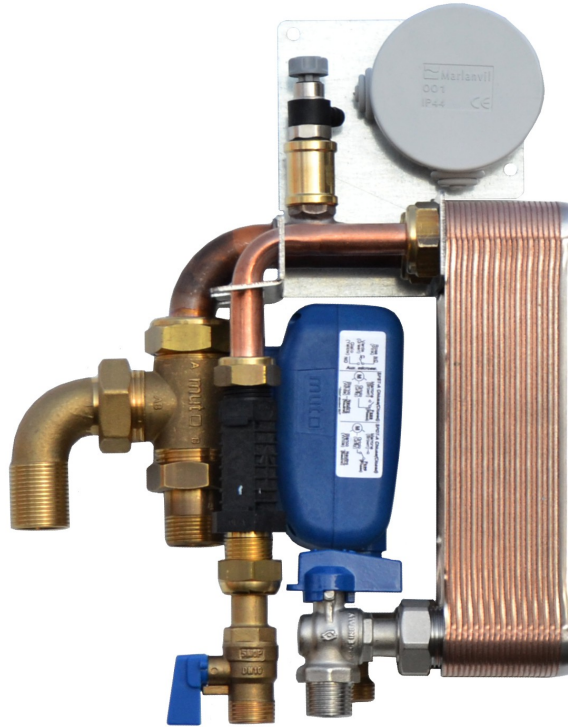
Il modulo viene fornito già cablato e pronto a funzionare.

Dimensioni: Largh. 23cm; Alt. 31cm; Prof. 10cm



CODICE	DESCRIZIONE	CONFEZIONE
4030 T014	Con Scamb 14P	1 pz
4030 T020	Con Scamb 20P	1 pz
4030 T030	Con Scamb 30P	1 pz

Modulo per la produzione ACS 4030 T



Manuale d'uso e installazione

Con questi moduli è possibile produrre Acqua Calda Sanitaria istantanea da termostufe e caldaie a Pellet o biomassa o da altri tipi di termoprodotti.

Questo apparecchio dovrà essere destinato solo all'uso per cui è stato espressamente previsto, ogni altro uso è da considerarsi improprio e quindi pericoloso.

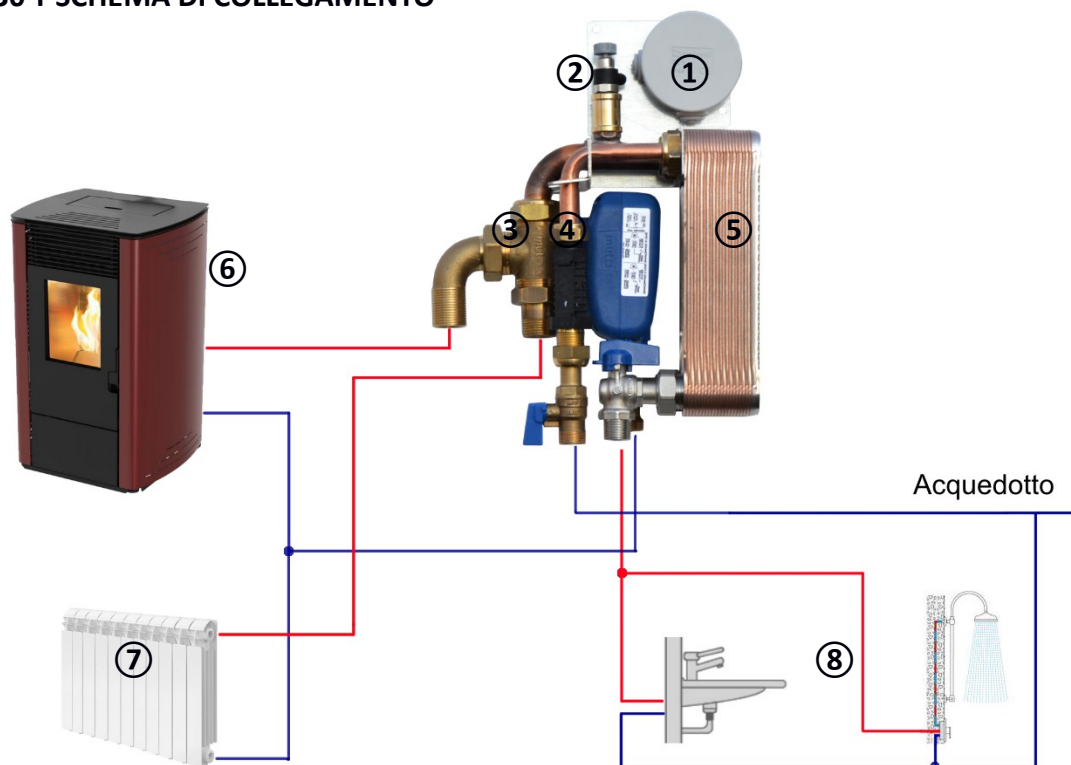
Vi chiediamo di leggere attentamente questo manuale, esso fornisce le indicazioni riguardanti la corretta installazione del modulo, vi preghiamo inoltre di segnalare eventuali imprecisioni o la necessità di chiarimenti o aggiunte.

- È esclusa qualsiasi responsabilità contrattuale ed extracontrattuale del costruttore per danni a persone, animali o cose derivanti da un uso improprio del prodotto
- Danni causati da errori nell'installazione o manutenzione del modulo, nonché dall'intervento di personale non qualificato ed in generale da inosservanza di quanto contenuto nel manuale d'uso e installazione.

Il modulo è disponibile in 3 portate diverse:

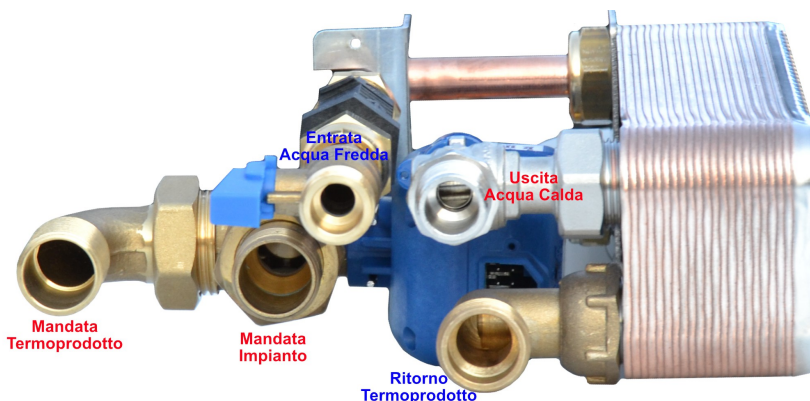
1. 4030 T014 – Scambiatore saldobrasato da 14 piastre produzione: 8,5 lt/min di ACS
2. 4030 T020 – Scambiatore saldobrasato da 20 piastre produzione: 12,5 lt/min di ACS
3. 4030 T030 – Scambiatore saldobrasato da 30 piastre produzione: 18 lt/min di ACS

4030 T SCHEMA DI COLLEGAMENTO



Legenda:

- | | |
|-------------------------------------|-------------------------------------|
| 1. Scatola per cablaggio elettrico. | 5. Scambiatore di calore coibentato |
| 2. Valvola di sfiato | 6. Stufa a pellet |
| 3. Valvola motorizzata a tre vie | 7. Impianto di riscaldamento |
| 4. Flussostato | 8. Impianti sanitari |



Gli schemi idraulici raffigurati sopra rappresentano le connessioni idrauliche in un impianto tipo.

Collegare il termoprodotto ai tubi contrassegnati dalle etichette "MANDATA TERMOPRODOTTO" e "RITORNO TERMOPRODOTTO" il "RITORNO TERMOPRODOTTO" va anche collegato, ad esempio con una tee al "RITORNO IMPIANTO".

Collegare l'acqua di rete proveniente dall'acquedotto a "ENTRATA ACQUA FREDDA" e collegare l'uscita verso gli impianti sanitari a "USCITA ACQUA CALDA".

Una volta terminati i collegamenti idraulici passare a quelli elettrici.

Collegamenti Elettrici 4030 T

Il modulo 4030 T viene fornito già cablato, basta collegarlo alla rete elettrica tramite l'apposito cavo.

Quando il flussostato rileva un passaggio d'acqua, provvede ad manovrare la valvola a tre vie e ad avviare la produzione istantanea di Acqua Calda Sanitaria.

Messa in servizio

Tutti i nostri prodotti vengono forniti già testati in sede.

Una volta effettuate le connessioni idrauliche ed elettriche e prima di mettere in servizio, è necessario provvedere al lavaggio degli impianti per eliminare residui e sporcizie. Successivamente si può procedere al riempimento.

E' necessario togliere tutta l'aria dall'impianto anche attraverso la valvola di sfiato.

Successivamente aprire il rubinetto dell'acqua calda e verificare che tutti gli organi funzionano correttamente.

Nel caso di acque molto dure si consiglia l'installazione di sistemi anticalcare.

Per tutto quanto non riportato nel seguente manuale si fa riferimento al sito del costruttore.

Vi ringraziamo per aver scelto i nostri prodotti.