

SISTEMI DI CONTABILIZZAZIONE SHORTY E SHORTY DYNAMIC

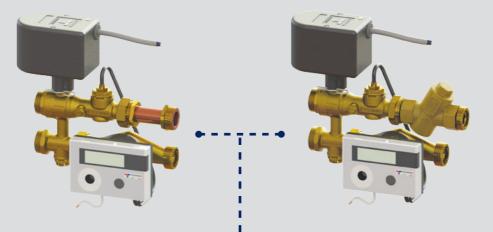


MODULO DI UTENZA SHORTY

Soluzione dalle dimensioni contenute per utenze domestiche, con modulo di contabilizzazione per circuiti di riscaldamento/raffrescamento e circuiti sanitari acqua calda e fredda. Consente la gestione delle utenze grazie al suo gruppo idraulico dotato di valvola a 3 vie con by-pass regolabile ed attuatore motorizzato elettrico.

Modulo completo di:

- Contatore di calorie/frigorie compatto DN20 Qp 2,5 m³/h (disponibile versione a turbina o ad ultrasuoni);
- Sonde di temperatura, mandata e ritorno, premontate;
- Tee di by-pass differenziale con valvola di bilanciamento;
- Attuatore elettrico motorizzato per valvola a 3 vie (disponibile 230 Vac o 24 Vac).





Soluzione dalle dimensioni contenute per utenze domestiche, con modulo di contabilizzazione per circuiti di riscaldamento/raffrescamento e circuiti sanitari acqua calda e fredda. Consente la gestione delle utenze grazie al suo gruppo idraulico dotato sia di valvola a 3 vie con by-pass regolabile ed attuatore motorizzato elettrico, che di valvola di bilanciamento dinamico PICV.

Modulo completo di:

- Contatore di calorie/frigorie compatto DN20 Qp 2,5 m³/h (disponibile versione a turbina
- Sonde di temperatura, mandata e ritorno, premontate;
- Tee di by-pass differenziale con valvola di bilanciamento;
- Valvola di bilanciamento dinamico PICV (regolazione 529-1470 l/h);
- Attuatore elettrico motorizzato per valvola a 3 vie (disponibile 230 Vac o 24 Vac).

- 1. Attuatore elettrico 230 Vac o 24 Vac
- 2. Valvole a sfera di intercettazione 3/4" con dado folle
- 3. Valvola di zona a 3 vie con by-pass e regolazione della portata al sistema di riscaldamento/raffrescamento
- 4. Regolazione del by-pass con chiave esagonale 6 mm
- 5. Valvole a sfera di intercettazione circuiti sanitari 3/4"
- 6. Cassetta metallica in acciaio zincato con cornice e coperchio verniciati bianco. Valvole di intercettazione e tronchetti di pre-installazione compresi



7. Contatori volumetrici acqua fredda e calda sanitaria, lettura locale o remota con comunicazione M-Bus o wireless

Rete cablata M-bus













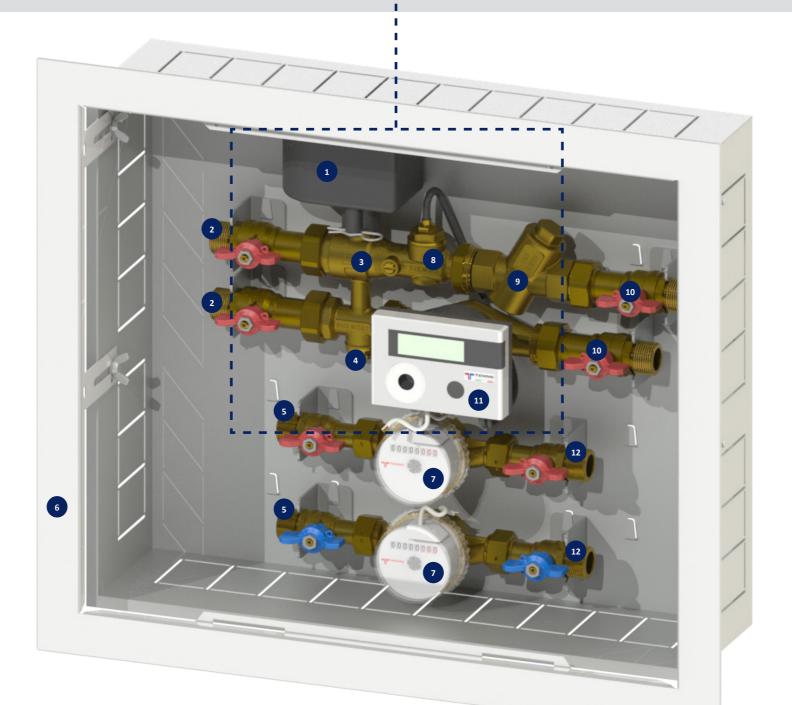












- 8. Pozzetto per sonda temperatura di mandata contatore di calore
- 9. Valvola di bilanciamento dinamico che permette la regolazione della portata lato impianto. Portata da 529 I/h a 1470 I/h con 8 step di regolazione (solo per versione Shorty Dynamic)
- 10. Valvole a sfera di intercettazione 3/4" con dado folle
- 11. Contatore di calorie/frigorie certificato MID, lettura locale o remota con comunicazione M-Bus o wireless. Disponibile nella versione meccanico o ultrasuoni



MECCANICO

- Lettura diretta locale
- Rete cablata M-Bus
- Trasmissione radio wireless









ULTRASUONI

- Lettura diretta locale
- Rete cablata M-Bus
- Trasmissione radio wireless







12. Valvole a sfera di intercettazione circuiti sanitari 3/4" con valvola di non-ritorno integrata

TIEMMEI TIEMMEI







TIEMME RACCORDERIE S.p.A.Via Cavallera, n. 6/A - 25045 Castegnato (BS) - Italy
Tel. +39 030 2142211 - info@tiemme.com

www.tiemme.com





Rev. 0 - 02 2024