|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Codice** | **Descrizione** | **Testo di capitolato** |
| 28170350 | Dispositivo in cassetta predisposto per la contabilizzazione riscaldamento/raffrescamento con collettore di distribuzione da 1" a 2 vie | Dispositivo di contabilizzazione dei consumi di energia termica (riscaldamento/ raffrescamento) per singola unità immobiliare, completo di collettori mandata - ritorno da 1” a 2 vie, assemblato in cassetta metallica Metalbox Plus zincata da 700 mm per incasso in muratura, con cornice e sportello smaltati di colore bianco, e dotata di serratura a chiave.  Composto da:   * Valvola di zona DN 20 a 4 vie con passaggio di by-pass azionata da servomotore alimentato a 230 Vac, 50 Hz * Filtro raccogli impurità DN 20 * Rubinetti carico/scarico * Valvola di sfiato manuale * Valvole a sfera DN 20 con bocchettone * Collettori manda e ritorno da 1” a 2 vie dotati di valvole e detentori   Il dispositivo è predisposto per l’installazione di misuratore di energia termica da DN 15, a lettura diretta o con trasmissione dati.  **Marca Emmeti – Modello Dispositivo in cassetta predisposto per la contabilizzazione riscaldamento/raffrescamento con collettore di distribuzione da 1" a 2 vie o equivalente.** |
| 28170352 | Dispositivo in cassetta predisposto per la contabilizzazione riscaldamento/raffrescamento con collettore di distribuzione da 1" a 3 vie | Dispositivo di contabilizzazione dei consumi di energia termica (riscaldamento/ raffrescamento) per singola unità immobiliare, completo di collettori mandata - ritorno da 1” a 3 vie, assemblato in cassetta metallica Metalbox Plus zincata da 850 mm per incasso in muratura, con cornice e sportello smaltati di colore bianco, e dotata di serratura a chiave.  Composto da:   * Valvola di zona DN 20 a 4 vie con passaggio di by-pass azionata da servomotore alimentato a 230 Vac, 50 Hz * Filtro raccogli impurità DN 20 * Rubinetti carico/scarico * Valvola di sfiato manuale * Valvole a sfera DN 20 con bocchettone * Collettori manda e ritorno da 1” a 3 vie dotati di valvole e detentori   Il dispositivo è predisposto per l’installazione di misuratore di energia termica da DN 15, a lettura diretta o con trasmissione dati.  **Marca Emmeti – Modello Dispositivo in cassetta predisposto per la contabilizzazione riscaldamento/raffrescamento con collettore di distribuzione da 1" a 3 vie o equivalente.** |
| 28170354 | Dispositivo in cassetta predisposto per la contabilizzazione riscaldamento/raffrescamento con collettore di distribuzione da 1" a 4 vie | Dispositivo di contabilizzazione dei consumi di energia termica (riscaldamento/ raffrescamento) per singola unità immobiliare, completo di collettori mandata - ritorno da 1” a 4 vie, assemblato in cassetta metallica Metalbox Plus zincata da 850 mm per incasso in muratura, con cornice e sportello smaltati di colore bianco, e dotata di serratura a chiave.  Composto da:   * Valvola di zona DN 20 a 4 vie con passaggio di by-pass azionata da servomotore alimentato a 230 Vac, 50 Hz * Filtro raccogli impurità DN 20 * Rubinetti carico/scarico * Valvola di sfiato manuale * Valvole a sfera DN 20 con bocchettone * Collettori manda e ritorno da 1” a 4 vie dotati di valvole e detentori   Il dispositivo è predisposto per l’installazione di misuratore di energia termica da DN 15, a lettura diretta o con trasmissione dati.  **Marca Emmeti – Modello Dispositivo in cassetta predisposto per la contabilizzazione riscaldamento/raffrescamento con collettore di distribuzione da 1" a 4 vie o equivalente.** |
| 28170356 | Dispositivo in cassetta predisposto per la contabilizzazione riscaldamento/raffrescamento con collettore di distribuzione da 1" a 5 vie | Dispositivo di contabilizzazione dei consumi di energia termica (riscaldamento/ raffrescamento) per singola unità immobiliare, completo di collettori mandata - ritorno da 1” a 5 vie, assemblato in cassetta metallica Metalbox Plus zincata da 850 mm per incasso in muratura, con cornice e sportello smaltati di colore bianco, e dotata di serratura a chiave.  Composto da:   * Valvola di zona DN 20 a 4 vie con passaggio di by-pass azionata da servomotore alimentato a 230 Vac, 50 Hz * Filtro raccogli impurità DN 20 * Rubinetti carico/scarico * Valvola di sfiato manuale * Valvole a sfera DN 20 con bocchettone * Collettori manda e ritorno da 1” a 5 vie dotati di valvole e detentori   Il dispositivo è predisposto per l’installazione di misuratore di energia termica da DN 15, a lettura diretta o con trasmissione dati.  **Marca Emmeti – Modello Dispositivo in cassetta predisposto per la contabilizzazione riscaldamento/raffrescamento con collettore di distribuzione da 1" a 5 vie o equivalente.** |
| 28170358 | Dispositivo in cassetta predisposto per la contabilizzazione riscaldamento/raffrescamento con collettore di distribuzione da 1" a 6 vie | Dispositivo di contabilizzazione dei consumi di energia termica (riscaldamento/ raffrescamento) per singola unità immobiliare, completo di collettori mandata - ritorno da 1” a 6 vie, assemblato in cassetta metallica Metalbox Plus zincata da 1000 mm per incasso in muratura, con cornice e sportello smaltati di colore bianco, e dotata di serratura a chiave.  Composto da:   * Valvola di zona DN 20 a 4 vie con passaggio di by-pass azionata da servomotore alimentato a 230 Vac, 50 Hz * Filtro raccogli impurità DN 20 * Rubinetti carico/scarico * Valvola di sfiato manuale * Valvole a sfera DN 20 con bocchettone * Collettori manda e ritorno da 1” a 6 vie dotati di valvole e detentori   Il dispositivo è predisposto per l’installazione di misuratore di energia termica da DN 15, a lettura diretta o con trasmissione dati.  **Marca Emmeti – Modello Dispositivo in cassetta predisposto per la contabilizzazione riscaldamento/raffrescamento con collettore di distribuzione da 1" a 6 vie o equivalente.** |
| 28170360 | Dispositivo in cassetta predisposto per la contabilizzazione riscaldamento/raffrescamento con collettore di distribuzione da 1" a 7 vie | Dispositivo di contabilizzazione dei consumi di energia termica (riscaldamento/ raffrescamento) per singola unità immobiliare, completo di collettori mandata - ritorno da 1” a 7 vie, assemblato in cassetta metallica Metalbox Plus zincata da 1000 mm per incasso in muratura, con cornice e sportello smaltati di colore bianco, e dotata di serratura a chiave.  Composto da:   * Valvola di zona DN 20 a 4 vie con passaggio di by-pass azionata da servomotore alimentato a 230 Vac, 50 Hz * Filtro raccogli impurità DN 20 * Rubinetti carico/scarico * Valvola di sfiato manuale * Valvole a sfera DN 20 con bocchettone * Collettori manda e ritorno da 1” a 7 vie dotati di valvole e detentori   Il dispositivo è predisposto per l’installazione di misuratore di energia termica da DN 15, a lettura diretta o con trasmissione dati.  **Marca Emmeti – Modello Dispositivo in cassetta predisposto per la contabilizzazione riscaldamento/raffrescamento con collettore di distribuzione da 1" a 7 vie o equivalente.** |
| 28170362 | Dispositivo in cassetta predisposto per la contabilizzazione riscaldamento/raffrescamento con collettore di distribuzione da 1" a 8 vie | Dispositivo di contabilizzazione dei consumi di energia termica (riscaldamento/ raffrescamento) per singola unità immobiliare, completo di collettori mandata - ritorno da 1” a 8 vie, assemblato in cassetta metallica Metalbox Plus zincata da 1000 mm per incasso in muratura, con cornice e sportello smaltati di colore bianco, e dotata di serratura a chiave.  Composto da:   * Valvola di zona DN 20 a 4 vie con passaggio di by-pass azionata da servomotore alimentato a 230 Vac, 50 Hz * Filtro raccogli impurità DN 20 * Rubinetti carico/scarico * Valvola di sfiato manuale * Valvole a sfera DN 20 con bocchettone * Collettori manda e ritorno da 1” a 8 vie dotati di valvole e detentori   Il dispositivo è predisposto per l’installazione di misuratore di energia termica da DN 15, a lettura diretta o con trasmissione dati.  **Marca Emmeti – Modello Dispositivo in cassetta predisposto per la contabilizzazione riscaldamento/raffrescamento con collettore di distribuzione da 1" a 8 vie o equivalente.** |
| 28170364 | Dispositivo in cassetta predisposto per la contabilizzazione riscaldamento/raffrescamento con collettore di distribuzione da 1" a 9 vie | Dispositivo di contabilizzazione dei consumi di energia termica (riscaldamento/ raffrescamento) per singola unità immobiliare, completo di collettori mandata - ritorno da 1” a 9 vie, assemblato in cassetta metallica Metalbox Plus zincata da 1200 mm per incasso in muratura, con cornice e sportello smaltati di colore bianco, e dotata di serratura a chiave.  Composto da:   * Valvola di zona DN 20 a 4 vie con passaggio di by-pass azionata da servomotore alimentato a 230 Vac, 50 Hz * Filtro raccogli impurità DN 20 * Rubinetti carico/scarico * Valvola di sfiato manuale * Valvole a sfera DN 20 con bocchettone * Collettori manda e ritorno da 1” a 9 vie dotati di valvole e detentori   Il dispositivo è predisposto per l’installazione di misuratore di energia termica da DN 15, a lettura diretta o con trasmissione dati.  **Marca Emmeti – Modello Dispositivo in cassetta predisposto per la contabilizzazione riscaldamento/raffrescamento con collettore di distribuzione da 1" a 9 vie o equivalente.** |
| 28170366 | Dispositivo in cassetta predisposto per la contabilizzazione riscaldamento/raffrescamento con collettore di distribuzione da 1" a 10 vie | Dispositivo di contabilizzazione dei consumi di energia termica (riscaldamento/ raffrescamento) per singola unità immobiliare, completo di collettori mandata - ritorno da 1” a 10 vie, assemblato in cassetta metallica Metalbox Plus zincata da 1200 mm per incasso in muratura, con cornice e sportello smaltati di colore bianco, e dotata di serratura a chiave.  Composto da:   * Valvola di zona DN 20 a 4 vie con passaggio di by-pass azionata da servomotore alimentato a 230 Vac, 50 Hz * Filtro raccogli impurità DN 20 * Rubinetti carico/scarico * Valvola di sfiato manuale * Valvole a sfera DN 20 con bocchettone * Collettori manda e ritorno da 1” a 10 vie dotati di valvole e detentori   Il dispositivo è predisposto per l’installazione di misuratore di energia termica da DN 15, a lettura diretta o con trasmissione dati.  **Marca Emmeti – Modello Dispositivo in cassetta predisposto per la contabilizzazione riscaldamento/raffrescamento con collettore di distribuzione da 1" a 10 vie o equivalente.** |
| 28170368 | Dispositivo in cassetta predisposto per la contabilizzazione riscaldamento/raffrescamento con collettore di distribuzione da 1" a 11 vie | Dispositivo di contabilizzazione dei consumi di energia termica (riscaldamento/ raffrescamento) per singola unità immobiliare, completo di collettori mandata - ritorno da 1” a 11 vie, assemblato in cassetta metallica Metalbox Plus zincata da 1200 mm per incasso in muratura, con cornice e sportello smaltati di colore bianco, e dotata di serratura a chiave.  Composto da:   * Valvola di zona DN 20 a 4 vie con passaggio di by-pass azionata da servomotore alimentato a 230 Vac, 50 Hz * Filtro raccogli impurità DN 20 * Rubinetti carico/scarico * Valvola di sfiato manuale * Valvole a sfera DN 20 con bocchettone * Collettori manda e ritorno da 1” a 11 vie dotati di valvole e detentori   Il dispositivo è predisposto per l’installazione di misuratore di energia termica da DN 15, a lettura diretta o con trasmissione dati.  **Marca Emmeti – Modello Dispositivo in cassetta predisposto per la contabilizzazione riscaldamento/raffrescamento con collettore di distribuzione da 1" a 11 vie o equivalente.** |
| 28170370 | Dispositivo in cassetta predisposto per la contabilizzazione riscaldamento/raffrescamento con collettore di distribuzione da 1" a 12 vie | Dispositivo di contabilizzazione dei consumi di energia termica (riscaldamento/ raffrescamento) per singola unità immobiliare, completo di collettori mandata - ritorno da 1” a 12 vie, assemblato in cassetta metallica Metalbox Plus zincata da 1200 mm per incasso in muratura, con cornice e sportello smaltati di colore bianco, e dotata di serratura a chiave.  Composto da:   * Valvola di zona DN 20 a 4 vie con passaggio di by-pass azionata da servomotore alimentato a 230 Vac, 50 Hz * Filtro raccogli impurità DN 20 * Rubinetti carico/scarico * Valvola di sfiato manuale * Valvole a sfera DN 20 con bocchettone * Collettori manda e ritorno da 1” a 12 vie dotati di valvole e detentori   Il dispositivo è predisposto per l’installazione di misuratore di energia termica da DN 15, a lettura diretta o con trasmissione dati.  **Marca Emmeti – Modello Dispositivo in cassetta predisposto per la contabilizzazione riscaldamento/raffrescamento con collettore di distribuzione da 1" a 12 vie o equivalente.** |
| 28170450 | Dispositivo in cassetta predisposto per la contabilizzazione riscaldamento/raffrescamento ed acqua calda/fredda sanitaria con collettore di distribuzione da 1" a 2 vie | Dispositivo di contabilizzazione dei consumi di energia termica (riscaldamento/ raffrescamento) e di acqua sanitaria centralizzata per singola unità immobiliare, completo di collettori mandata - ritorno da 1” a 2 vie, assemblato in cassetta metallica Metalbox Plus zincata da 700 mm per incasso in muratura, con cornice e sportello smaltati di colore bianco, e dotata di serratura a chiave.  Composto da:   * Modulo di contabilizzazione per impianto di riscaldamento/condizionamento costituito da:   + Valvola di zona a sfera DN 20 a 4 vie con passaggio di by-pass azionata da servomotore alimentato a 230 Vac, 50 Hz   + Filtro raccogli impurità DN 20   + N° 2 coppie di valvole di intercettazione a sfera DN 20   + N° 2 rubinetti di carico/scarico   + Valvola di sfiato manuale   + Collettori di distribuzione mandata/ritorno 1” a 2 vie   Il dispositivo è predisposto per l’installazione di misuratore di energia termica da DN 15, a lettura diretta o con trasmissione dati.   * Modulo di contabilizzazione per acqua sanitaria calda e fredda con produzione centralizzata costituito da:   + N° 2 coppie di valvole di intercettazione a sfera DN 20   + N° 2 valvole a sfera DN 20 con cartuccia di ritegno   Il dispositivo è predisposto per l’installazione di contatore volumetrico per acqua calda sanitaria e di un contatore volumetrico per acqua fredda sanitaria da DN 15, a lettura diretta o con trasmissione dati.  **Marca Emmeti – Modello Dispositivo in cassetta predisposto per la contabilizzazione riscaldamento/raffrescamento ed acqua calda/fredda sanitaria con collettore di distribuzione da 1" a 2 vie o equivalente.** |
| 28170452 | Dispositivo in cassetta predisposto per la contabilizzazione riscaldamento/raffrescamento ed acqua calda/fredda sanitaria con collettore di distribuzione da 1" a 3 vie | Dispositivo di contabilizzazione dei consumi di energia termica (riscaldamento/ raffrescamento) e di acqua sanitaria centralizzata per singola unità immobiliare, completo di collettori mandata - ritorno da 1” a 3 vie, assemblato in cassetta metallica Metalbox Plus zincata da 850 mm per incasso in muratura, con cornice e sportello smaltati di colore bianco, e dotata di serratura a chiave.  Composto da:   * Modulo di contabilizzazione per impianto di riscaldamento/condizionamento costituito da:   + Valvola di zona a sfera DN 20 a 4 vie con passaggio di by-pass azionata da servomotore alimentato a 230 Vac, 50 Hz   + Filtro raccogli impurità DN 20   + N° 2 coppie di valvole di intercettazione a sfera DN 20   + N° 2 rubinetti di carico/scarico   + Valvola di sfiato manuale   + Collettori di distribuzione mandata/ritorno 1” a 3 vie   Il dispositivo è predisposto per l’installazione di misuratore di energia termica da DN 15, a lettura diretta o con trasmissione dati.   * Modulo di contabilizzazione per acqua sanitaria calda e fredda con produzione centralizzata costituito da:   + N° 2 coppie di valvole di intercettazione a sfera DN 20   + N° 2 valvole a sfera DN 20 con cartuccia di ritegno   Il dispositivo è predisposto per l’installazione di contatore volumetrico per acqua calda sanitaria e di un contatore volumetrico per acqua fredda sanitaria da DN 15, a lettura diretta o con trasmissione dati.  **Marca Emmeti – Modello Dispositivo in cassetta predisposto per la contabilizzazione riscaldamento/raffrescamento ed acqua calda/fredda sanitaria con collettore di distribuzione da 1" a 3 vie o equivalente.** |
| 28170454 | Dispositivo in cassetta predisposto per la contabilizzazione riscaldamento/raffrescamento ed acqua calda/fredda sanitaria con collettore di distribuzione da 1" a 4 vie | Dispositivo di contabilizzazione dei consumi di energia termica (riscaldamento/ raffrescamento) e di acqua sanitaria centralizzata per singola unità immobiliare, completo di collettori mandata - ritorno da 1” a 4 vie, assemblato in cassetta metallica Metalbox Plus zincata da 850 mm per incasso in muratura, con cornice e sportello smaltati di colore bianco, e dotata di serratura a chiave.  Composto da:   * Modulo di contabilizzazione per impianto di riscaldamento/condizionamento costituito da:   + Valvola di zona a sfera DN 20 a 4 vie con passaggio di by-pass azionata da servomotore alimentato a 230 Vac, 50 Hz   + Filtro raccogli impurità DN 20   + N° 2 coppie di valvole di intercettazione a sfera DN 20   + N° 2 rubinetti di carico/scarico   + Valvola di sfiato manuale   + Collettori di distribuzione mandata/ritorno 1” a 4 vie   Il dispositivo è predisposto per l’installazione di misuratore di energia termica da DN 15, a lettura diretta o con trasmissione dati.   * Modulo di contabilizzazione per acqua sanitaria calda e fredda con produzione centralizzata costituito da:   + N° 2 coppie di valvole di intercettazione a sfera DN 20   + N° 2 valvole a sfera DN 20 con cartuccia di ritegno   Il dispositivo è predisposto per l’installazione di contatore volumetrico per acqua calda sanitaria e di un contatore volumetrico per acqua fredda sanitaria da DN 15, a lettura diretta o con trasmissione dati.  **Marca Emmeti – Modello Dispositivo in cassetta predisposto per la contabilizzazione riscaldamento/raffrescamento ed acqua calda/fredda sanitaria con collettore di distribuzione da 1" a 4 vie o equivalente.** |
| 28170456 | Dispositivo in cassetta predisposto per la contabilizzazione riscaldamento/raffrescamento ed acqua calda/fredda sanitaria con collettore di distribuzione da 1" a 5 vie | Dispositivo di contabilizzazione dei consumi di energia termica (riscaldamento/ raffrescamento) e di acqua sanitaria centralizzata per singola unità immobiliare, completo di collettori mandata - ritorno da 1” a 5 vie, assemblato in cassetta metallica Metalbox Plus zincata da 850 mm per incasso in muratura, con cornice e sportello smaltati di colore bianco, e dotata di serratura a chiave.  Composto da:   * Modulo di contabilizzazione per impianto di riscaldamento/condizionamento costituito da:   + Valvola di zona a sfera DN 20 a 4 vie con passaggio di by-pass azionata da servomotore alimentato a 230 Vac, 50 Hz   + Filtro raccogli impurità DN 20   + N° 2 coppie di valvole di intercettazione a sfera DN 20   + N° 2 rubinetti di carico/scarico   + Valvola di sfiato manuale   + Collettori di distribuzione mandata/ritorno 1” a 5 vie   Il dispositivo è predisposto per l’installazione di misuratore di energia termica da DN 15, a lettura diretta o con trasmissione dati.   * Modulo di contabilizzazione per acqua sanitaria calda e fredda con produzione centralizzata costituito da:   + N° 2 coppie di valvole di intercettazione a sfera DN 20   + N° 2 valvole a sfera DN 20 con cartuccia di ritegno   Il dispositivo è predisposto per l’installazione di contatore volumetrico per acqua calda sanitaria e di un contatore volumetrico per acqua fredda sanitaria da DN 15, a lettura diretta o con trasmissione dati.  **Marca Emmeti – Modello Dispositivo in cassetta predisposto per la contabilizzazione riscaldamento/raffrescamento ed acqua calda/fredda sanitaria con collettore di distribuzione da 1" a 5 vie o equivalente.** |
| 28170458 | Dispositivo in cassetta predisposto per la contabilizzazione riscaldamento/raffrescamento ed acqua calda/fredda sanitaria con collettore di distribuzione da 1" a 6 vie | Dispositivo di contabilizzazione dei consumi di energia termica (riscaldamento/ raffrescamento) e di acqua sanitaria centralizzata per singola unità immobiliare, completo di collettori mandata - ritorno da 1” a 6 vie, assemblato in cassetta metallica Metalbox Plus zincata da 1000 mm per incasso in muratura, con cornice e sportello smaltati di colore bianco, e dotata di serratura a chiave.  Composto da:   * Modulo di contabilizzazione per impianto di riscaldamento/condizionamento costituito da:   + Valvola di zona a sfera DN 20 a 4 vie con passaggio di by-pass azionata da servomotore alimentato a 230 Vac, 50 Hz   + Filtro raccogli impurità DN 20   + N° 2 coppie di valvole di intercettazione a sfera DN 20   + N° 2 rubinetti di carico/scarico   + Valvola di sfiato manuale   + Collettori di distribuzione mandata/ritorno 1” a 6 vie   Il dispositivo è predisposto per l’installazione di misuratore di energia termica da DN 15, a lettura diretta o con trasmissione dati.   * Modulo di contabilizzazione per acqua sanitaria calda e fredda con produzione centralizzata costituito da:   + N° 2 coppie di valvole di intercettazione a sfera DN 20   + N° 2 valvole a sfera DN 20 con cartuccia di ritegno * Il dispositivo è predisposto per l’installazione di contatore volumetrico per acqua calda sanitaria e di un contatore volumetrico per acqua fredda sanitaria da DN 15, a lettura diretta o con trasmissione dati.   **Marca Emmeti – Modello Dispositivo in cassetta predisposto per la contabilizzazione riscaldamento/raffrescamento ed acqua calda/fredda sanitaria con collettore di distribuzione da 1" a 6 vie o equivalente.** |
| 28170460 | Dispositivo in cassetta predisposto per la contabilizzazione riscaldamento/raffrescamento ed acqua calda/fredda sanitaria con collettore di distribuzione da 1" a 7 vie | Dispositivo di contabilizzazione dei consumi di energia termica (riscaldamento/ raffrescamento) e di acqua sanitaria centralizzata per singola unità immobiliare, completo di collettori mandata - ritorno da 1” a 7 vie, assemblato in cassetta metallica Metalbox Plus zincata da 1000 mm per incasso in muratura, con cornice e sportello smaltati di colore bianco, e dotata di serratura a chiave.  Composto da:   * Modulo di contabilizzazione per impianto di riscaldamento/condizionamento costituito da:   + Valvola di zona a sfera DN 20 a 4 vie con passaggio di by-pass azionata da servomotore alimentato a 230 Vac, 50 Hz   + Filtro raccogli impurità DN 20   + N° 2 coppie di valvole di intercettazione a sfera DN 20   + N° 2 rubinetti di carico/scarico   + Valvola di sfiato manuale   + Collettori di distribuzione mandata/ritorno 1” a 7 vie   Il dispositivo è predisposto per l’installazione di misuratore di energia termica da DN 15, a lettura diretta o con trasmissione dati.   * Modulo di contabilizzazione per acqua sanitaria calda e fredda con produzione centralizzata costituito da:   + N° 2 coppie di valvole di intercettazione a sfera DN 20   + N° 2 valvole a sfera DN 20 con cartuccia di ritegno * Il dispositivo è predisposto per l’installazione di contatore volumetrico per acqua calda sanitaria e di un contatore volumetrico per acqua fredda sanitaria da DN 15, a lettura diretta o con trasmissione dati.   **Marca Emmeti – Modello Dispositivo in cassetta predisposto per la contabilizzazione riscaldamento/raffrescamento ed acqua calda/fredda sanitaria con collettore di distribuzione da 1" a 7 vie o equivalente.** |
| 28170462 | Dispositivo in cassetta predisposto per la contabilizzazione riscaldamento/raffrescamento ed acqua calda/fredda sanitaria con collettore di distribuzione da 1" a 8 vie | Dispositivo di contabilizzazione dei consumi di energia termica (riscaldamento/ raffrescamento) e di acqua sanitaria centralizzata per singola unità immobiliare, completo di collettori mandata - ritorno da 1” a 8 vie, assemblato in cassetta metallica Metalbox Plus zincata da 1000 mm per incasso in muratura, con cornice e sportello smaltati di colore bianco, e dotata di serratura a chiave.  Composto da:   * Modulo di contabilizzazione per impianto di riscaldamento/condizionamento costituito da:   + Valvola di zona a sfera DN 20 a 4 vie con passaggio di by-pass azionata da servomotore alimentato a 230 Vac, 50 Hz   + Filtro raccogli impurità DN 20   + N° 2 coppie di valvole di intercettazione a sfera DN 20   + N° 2 rubinetti di carico/scarico   + Valvola di sfiato manuale   + Collettori di distribuzione mandata/ritorno 1” a 8 vie   Il dispositivo è predisposto per l’installazione di misuratore di energia termica da DN 15, a lettura diretta o con trasmissione dati.   * Modulo di contabilizzazione per acqua sanitaria calda e fredda con produzione centralizzata costituito da:   + N° 2 coppie di valvole di intercettazione a sfera DN 20   + N° 2 valvole a sfera DN 20 con cartuccia di ritegno   Il dispositivo è predisposto per l’installazione di contatore volumetrico per acqua calda sanitaria e di un contatore volumetrico per acqua fredda sanitaria da DN 15, a lettura diretta o con trasmissione dati.  **Marca Emmeti – Modello Dispositivo in cassetta predisposto per la contabilizzazione riscaldamento/raffrescamento ed acqua calda/fredda sanitaria con collettore di distribuzione da 1" a 8 vie o equivalente.** |
| 28170464 | Dispositivo in cassetta predisposto per la contabilizzazione riscaldamento/raffrescamento ed acqua calda/fredda sanitaria con collettore di distribuzione da 1" a 9 vie | Dispositivo di contabilizzazione dei consumi di energia termica (riscaldamento/ raffrescamento) e di acqua sanitaria centralizzata per singola unità immobiliare, completo di collettori mandata - ritorno da 1” a 9 vie, assemblato in cassetta metallica Metalbox Plus zincata da 1200 mm per incasso in muratura, con cornice e sportello smaltati di colore bianco, e dotata di serratura a chiave.  Composto da:   * Modulo di contabilizzazione per impianto di riscaldamento/condizionamento costituito da:   + Valvola di zona a sfera DN 20 a 4 vie con passaggio di by-pass azionata da servomotore alimentato a 230 Vac, 50 Hz   + Filtro raccogli impurità DN 20   + N° 2 coppie di valvole di intercettazione a sfera DN 20   + N° 2 rubinetti di carico/scarico   + Valvola di sfiato manuale   + Collettori di distribuzione mandata/ritorno 1” a 9 vie   Il dispositivo è predisposto per l’installazione di misuratore di energia termica da DN 15, a lettura diretta o con trasmissione dati.   * Modulo di contabilizzazione per acqua sanitaria calda e fredda con produzione centralizzata costituito da:   + N° 2 coppie di valvole di intercettazione a sfera DN 20   + N° 2 valvole a sfera DN 20 con cartuccia di ritegno   Il dispositivo è predisposto per l’installazione di contatore volumetrico per acqua calda sanitaria e di un contatore volumetrico per acqua fredda sanitaria da DN 15, a lettura diretta o con trasmissione dati.  **Marca Emmeti – Modello Dispositivo in cassetta predisposto per la contabilizzazione riscaldamento/raffrescamento ed acqua calda/fredda sanitaria con collettore di distribuzione da 1" a 9 vie o equivalente.** |
| 28170466 | Dispositivo in cassetta predisposto per la contabilizzazione riscaldamento/raffrescamento ed acqua calda/fredda sanitaria con collettore di distribuzione da 1" a 10 vie | Dispositivo di contabilizzazione dei consumi di energia termica (riscaldamento/ raffrescamento) e di acqua sanitaria centralizzata per singola unità immobiliare, completo di collettori mandata - ritorno da 1” a 10 vie, assemblato in cassetta metallica Metalbox Plus zincata da 1200 mm per incasso in muratura, con cornice e sportello smaltati di colore bianco, e dotata di serratura a chiave.  Composto da:   * Modulo di contabilizzazione per impianto di riscaldamento/condizionamento costituito da:   + Valvola di zona a sfera DN 20 a 4 vie con passaggio di by-pass azionata da servomotore alimentato a 230 Vac, 50 Hz   + Filtro raccogli impurità DN 20   + N° 2 coppie di valvole di intercettazione a sfera DN 20   + N° 2 rubinetti di carico/scarico   + Valvola di sfiato manuale   + Collettori di distribuzione mandata/ritorno 1” a 10 vie   Il dispositivo è predisposto per l’installazione di misuratore di energia termica da DN 15, a lettura diretta o con trasmissione dati.   * Modulo di contabilizzazione per acqua sanitaria calda e fredda con produzione centralizzata costituito da:   + N° 2 coppie di valvole di intercettazione a sfera DN 20   + N° 2 valvole a sfera DN 20 con cartuccia di ritegno   Il dispositivo è predisposto per l’installazione di contatore volumetrico per acqua calda sanitaria e di un contatore volumetrico per acqua fredda sanitaria da DN 15, a lettura diretta o con trasmissione dati.  **Marca Emmeti – Modello Dispositivo in cassetta predisposto per la contabilizzazione riscaldamento/raffrescamento ed acqua calda/fredda sanitaria con collettore di distribuzione da 1" a 10 vie o equivalente.** |
| 28170468 | Dispositivo in cassetta predisposto per la contabilizzazione riscaldamento/raffrescamento ed acqua calda/fredda sanitaria con collettore di distribuzione da 1" a 11 vie | Dispositivo di contabilizzazione dei consumi di energia termica (riscaldamento/ raffrescamento) e di acqua sanitaria centralizzata per singola unità immobiliare, completo di collettori mandata - ritorno da 1” a 11 vie, assemblato in cassetta metallica Metalbox Plus zincata da 1200 mm per incasso in muratura, con cornice e sportello smaltati di colore bianco, e dotata di serratura a chiave.  Composto da:   * Modulo di contabilizzazione per impianto di riscaldamento/condizionamento costituito da:   + Valvola di zona a sfera DN 20 a 4 vie con passaggio di by-pass azionata da servomotore alimentato a 230 Vac, 50 Hz   + Filtro raccogli impurità DN 20   + N° 2 coppie di valvole di intercettazione a sfera DN 20   + N° 2 rubinetti di carico/scarico   + Valvola di sfiato manuale   + Collettori di distribuzione mandata/ritorno 1” a 11 vie   Il dispositivo è predisposto per l’installazione di misuratore di energia termica da DN 15, a lettura diretta o con trasmissione dati.   * Modulo di contabilizzazione per acqua sanitaria calda e fredda con produzione centralizzata costituito da:   + N° 2 coppie di valvole di intercettazione a sfera DN 20   + N° 2 valvole a sfera DN 20 con cartuccia di ritegno   Il dispositivo è predisposto per l’installazione di contatore volumetrico per acqua calda sanitaria e di un contatore volumetrico per acqua fredda sanitaria da DN 15, a lettura diretta o con trasmissione dati.  **Marca Emmeti – Modello Dispositivo in cassetta predisposto per la contabilizzazione riscaldamento/raffrescamento ed acqua calda/fredda sanitaria con collettore di distribuzione da 1" a 11 vie o equivalente.** |
| 28170470 | Dispositivo in cassetta predisposto per la contabilizzazione riscaldamento/raffrescamento ed acqua calda/fredda sanitaria con collettore di distribuzione da 1" a 12 vie | Dispositivo di contabilizzazione dei consumi di energia termica (riscaldamento/ raffrescamento) e di acqua sanitaria centralizzata per singola unità immobiliare, completo di collettori mandata - ritorno da 1” a 12 vie, assemblato in cassetta metallica Metalbox Plus zincata da 1200 mm per incasso in muratura, con cornice e sportello smaltati di colore bianco, e dotata di serratura a chiave.  Composto da:   * Modulo di contabilizzazione per impianto di riscaldamento/condizionamento costituito da:   + Valvola di zona a sfera DN 20 a 4 vie con passaggio di by-pass azionata da servomotore alimentato a 230 Vac, 50 Hz   + Filtro raccogli impurità DN 20   + N° 2 coppie di valvole di intercettazione a sfera DN 20   + N° 2 rubinetti di carico/scarico   + Valvola di sfiato manuale   + Collettori di distribuzione mandata/ritorno 1” a 12 vie   Il dispositivo è predisposto per l’installazione di misuratore di energia termica da DN 15, a lettura diretta o con trasmissione dati.   * Modulo di contabilizzazione per acqua sanitaria calda e fredda con produzione centralizzata costituito da:   + N° 2 coppie di valvole di intercettazione a sfera DN 20   + N° 2 valvole a sfera DN 20 con cartuccia di ritegno   Il dispositivo è predisposto per l’installazione di contatore volumetrico per acqua calda sanitaria e di un contatore volumetrico per acqua fredda sanitaria da DN 15, a lettura diretta o con trasmissione dati.  **Marca Emmeti – Modello Dispositivo in cassetta predisposto per la contabilizzazione riscaldamento/raffrescamento ed acqua calda/fredda sanitaria con collettore di distribuzione da 1" a 12 vie o equivalente.** |
| 01301490 | Cassetta metallica per Energy Box V | Cassetta metallica per Energy Box V – moduli verticali per la contabilizzazione dei consumi termosanitari.  Cassetta metallica in lamiera zincata con coperchio in lamiera plastificata colore bianco RAL 9010, completa di serratura a cacciavite nella parte bassa.  Installazione fuori traccia.  Dimensioni: 500x600x150 mm.  **Marca Emmeti – Modello Cassetta metallica per Energy Box V o equivalente.** |
| 01301250 | Gruppo riscaldamento/raffrescamento per Energy Box V con predisposizione per misuratore di energia DN15 | Gruppo di riscaldamento/raffrescamento per Energy Box V con predisposizione per misuratore di energia DN15 (attacchi 3/4").  Composizione:   * Valvola motorizzata DN20 a 2 vie con servomotore 230 Vac, 50 Hz * Filtro raccogli impurità DN20 * Valvola a sfera DN20 con attacco sonda M10x1 * Saracinesca DN20 di intercettazione e bilanciamento * Valvole a sfera DN20 con bocchettone   Completo di 4 supporti in plastica per il fissaggio ai binari verticali della cassetta metallica.  **Marca Emmeti – Modello Gruppo riscaldamento/raffrescamento per Energy Box V con predisposizione per misuratore di energia DN15 o equivalente.** |
| 01301252 | Gruppo riscaldamento/raffrescamento per Energy Box V con predisposizione per misuratore di energia DN20 | Gruppo di riscaldamento/raffrescamento per Energy Box V con predisposizione per misuratore di energia DN20 (attacchi 1").  Composizione:   * Valvola motorizzata DN20 a 2 vie con servomotore 230 Vac, 50 Hz * Filtro raccogli impurità DN20 * Valvola a sfera DN20 con attacco sonda M10x1 * Saracinesca DN20 di intercettazione e bilanciamento * Valvole a sfera DN20 con bocchettone   Completo di 4 supporti in plastica per il fissaggio ai binari verticali della cassetta metallica.  **Marca Emmeti – Modello Gruppo riscaldamento/raffrescamento per Energy Box V con predisposizione per misuratore di energia DN20 o equivalente.** |
| 01301254 | Linea calda sanitaria per Energy Box V con predisposizione per installazione contatore volumetrico per ACS DN15 | Linea calda sanitaria per Energy Box V con predisposizione per installazione contatore volumetrico per acqua calda sanitaria DN15 (attacchi 3/4").  Composizione:   * Valvola a sfera DN20 con cartuccia di ritegno integrata e bocchettone * Valvole a sfera DN20 con bocchettone   Completo di 2 supporti in plastica per il fissaggio ai binari verticali della cassetta metallica.  **Marca Emmeti – Modello Linea calda sanitaria per Energy Box V con predisposizione per installazione contatore volumetrico per ACS DN15 o equivalente.** |
| 01301258 | Linea calda sanitaria per Energy Box V con predisposizione per installazione contatore volumetrico per ACS DN20 | Linea calda sanitaria per Energy Box V con predisposizione per installazione contatore volumetrico per acqua calda sanitaria DN20 (attacchi 1").  Composizione:   * Valvola a sfera DN20 con cartuccia di ritegno integrata e bocchettone * Valvole a sfera DN20 con bocchettone   Completo di 2 supporti in plastica per il fissaggio ai binari verticali della cassetta metallica.  **Marca Emmeti – Modello Linea calda sanitaria per Energy Box V con predisposizione per installazione contatore volumetrico per ACS DN20 o equivalente.** |
| 01301256 | Linea fredda sanitaria per Energy Box V con predisposizione per installazione contatore volumetrico per AFS DN15 | Linea fredda sanitaria per Energy Box V con predisposizione per installazione contatore volumetrico per acqua fredda sanitaria DN15 (attacchi 3/4").  Composizione:   * Valvola a sfera DN20 con cartuccia di ritegno integrata e bocchettone * Valvole a sfera DN20 con bocchettone   Completo di 2 supporti in plastica per il fissaggio ai binari verticali della cassetta metallica.  **Marca Emmeti – Modello Linea fredda sanitaria per Energy Box V con predisposizione per installazione contatore volumetrico per AFS DN15 o equivalente.** |
| 01301260 | Linea fredda sanitaria per Energy Box V con predisposizione per installazione contatore volumetrico per AFS DN20 | Linea fredda sanitaria per Energy Box V con predisposizione per installazione contatore volumetrico per acqua fredda sanitaria DN20 (attacchi 1").  Composizione:   * Valvola a sfera DN20 con cartuccia di ritegno integrata e bocchettone * Valvole a sfera DN20 con bocchettone   Completo di 2 supporti in plastica per il fissaggio ai binari verticali della cassetta metallica.  **Marca Emmeti – Modello Linea fredda sanitaria per Energy Box V con predisposizione per installazione contatore volumetrico per AFS DN20 o equivalente.** |
| 28170906 | Modulo singolo di contabilizzazione riscaldamento/raffrescamento con valvola di zona a 4 vie con passaggio di by-pass  Misura: DN 15 | Dispositivo di contabilizzazione dei consumi di energia termica (riscaldamento/ raffrescamento) per singola unità immobiliare, predisposto per installazione diretta a muro.  Composto da:   * Valvola di zona a sfera DN 20 a 4 vie con passaggio di by-pass azionata da servomotore alimentato a 230 Vac, 50 Hz * Filtro raccogli impurità DN 20 * N°4 valvole a sfera DN 20 * Staffe per fissaggio a muro complete di viti e tasselli   Il dispositivo è predisposto per l’installazione di un misuratore di energia termica misura DN 15, a lettura diretta o con trasmissione dati.  **Marca Emmeti – Modello Modulo singolo di contabilizzazione riscaldamento/ raffrescamento con valvola di zona a 4 vie con passaggio di by-pass Misura: DN 15 o equivalente.** |
| 28170908 | Modulo singolo di contabilizzazione riscaldamento/raffrescamento con valvola di zona a 4 vie con passaggio di by-pass  Misura: DN 20 | Dispositivo di contabilizzazione dei consumi di energia termica (riscaldamento/ raffrescamento) per singola unità immobiliare, predisposto per installazione diretta a muro.  Composto da:   * Valvola di zona a sfera DN 20 a 4 vie con passaggio di by-pass azionata da servomotore alimentato a 230 Vac, 50 Hz * Filtro raccogli impurità DN 20 * N°4 valvole a sfera DN 20 * Staffe per fissaggio a muro complete di viti e tasselli   Il dispositivo è predisposto per l’installazione di un misuratore di energia termica misura DN 20, a lettura diretta o con trasmissione dati.  **Marca Emmeti – Modello Modulo singolo di contabilizzazione riscaldamento/ raffrescamento con valvola di zona a 4 vie con passaggio di by-pass Misura: DN 20 o equivalente.** |
| 28170904 | Modulo singolo di contabilizzazione riscaldamento/raffrescamento con valvola di zona a 2 vie | Dispositivo di contabilizzazione dei consumi di energia termica riscaldamento/ raffrescamento) per singola unità immobiliare, predisposto per installazione diretta a muro.  Composto da:   * Valvola di zona a sfera DN 20 a 2 vie azionata da servomotore alimentato a 230 Vac, 50 Hz * N° 4 valvole a sfera DN 20   Il dispositivo è predisposto per l’installazione di un misuratore di energia termica misura DN 15, a lettura diretta o con trasmissione dati.  **Marca Emmeti – Modello Modulo singolo di contabilizzazione riscaldamento/ raffrescamento con valvola di zona a 2 vie o equivalente.** |
| 28170900 | Modulo singolo di contabilizzazione acqua fredda sanitaria | Dispositivo di contabilizzazione dei consumi di acqua fredda sanitaria per singola unità immobiliare, predisposto per installazione diretta a muro.  Composto da:   * Valvole a sfera DN 20 con cartuccia di ritegno integrata * Valvola a sfera DN 20 con bocchettone   Il dispositivo è predisposto per l’installazione di un contatore volumetrico per acqua fredda sanitaria misura DN 15, a lettura diretta o con trasmissione dati.  **Marca Emmeti – Modello Modulo singolo di contabilizzazione acqua fredda sanitaria o equivalente.** |
| 28170902 | Modulo singolo di contabilizzazione acqua calda sanitaria | Dispositivo di contabilizzazione dei consumi di acqua calda sanitaria per singola unità immobiliare, predisposto per installazione diretta a muro.  Composto da:   * Valvole a sfera DN 20 con cartuccia di ritegno integrata * Valvola a sfera DN 20 con bocchettone   Il dispositivo è predisposto per l’installazione di un contatore volumetrico per acqua calda sanitaria misura DN 15, a lettura diretta o con trasmissione dati.  **Marca Emmeti – Modello Modulo singolo di contabilizzazione acqua calda sanitaria o equivalente.** |
| 01306870 | Kit di bilanciamento dinamico | kit di bilanciamento che permette di distribuire il flusso nel circuito, mantenendo la pressione differenziale constante.  **Dati tecnici:**   * Pressione nominale: PN 20 * Temperatura minima d’esercizio: - 10 °C * Temperatura massima di esercizio: 120 °C * Massima pressione differenziale: 450 kPa   **Marca Emmeti – Modello Kit di bilanciamento dinamico o equivalente.** |
| 01306364 | Kit valvola di bilanciamento | Kit composto da bocchettone 3/4” e valvola di bilanciamento 3/4” per la corretta taratura e regolazione di impianti di riscaldamento, condizionatori e sanitari, da installare al posto del filtro raccogli impurità (ove presente) una volta eseguita la pulizia dell’impianto.  **Dati tecnici:**   * Pressione massima di esercizio: 20 bar * Temperatura minima d’esercizio: - 20 °C (per soluzioni acqua e glicole) * Temperatura massima di esercizio: 120 °C (per soluzioni di acqua ed additivi antiebollizione) * Minima perdita di carico: 2kPa   **Marca Emmeti – Modello Kit di bilanciamento o equivalente.** |
| 01406314 | Manometro differenziale | Strumento per misurare la pressione differenziale, per kit valvola di bilanciamento dinamico.  Fornico con 2 batterie AA NiMH ricaricabili, custodia per il trasporto, tubi flessibili completi di aghi per innesti su prese di pressione.  **Dati tecnici:**   * Margine di errore per pressione: 0,15 % * Margine di errore per temperatura: 1,5 % * Temperatura del fluido: da -5 °C a 90 °C * Alimentazione: 2 batterie AA * Display: illuminato 128x64 pixel * Dimensioni: 94 x218x40 mm * Grado di protezione: IP65   **Marca Emmeti – Modello Manometro differenziale o equivalente.** |
| 02708192 | Kit di miscelazione termostatica per acqua sanitaria | Kit di miscelazione termostatica per acqua sanitaria  **Dati tecnici:**   * Attacchi ingresso: 3/4" maschio con tenuta O-Ring * Attacchi uscita: 3/4" femmina * Interasse attacchi: 75 mm * Lunghezza massima kit: 205 mm   **Dati tecnici valvola miscelatrice termostatica:**   * Pressione massima statica: 10 bar * Pressione di lavoro dinamica: 0 – 5 bar * Temperatura massima di ingresso: 85 °C * Campo di regolazione: 15 -45 °C * Kw:1,82 – 2,90   **Marca Emmeti – Modello Kit di miscelazione termostatica per acqua sanitaria o equivalente.** |
| 01306304 | Kit misuratore di portata  0÷2,5 l/min | Kit misuratore di portata per collettori Topway.  Misura: 0÷2,5 l/min  **Marca Emmeti – Modello Kit misuratore di portata 0÷2,5 l/min o equivalente.** |