|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Codice** | **Descrizione** | **Testo di capitolato** |
| 07401100 | Collettore di distribuzione Industrial Floor 1”1/2 3+3 vie | Collettore modulare in ottone, per la realizzazione di impianti fino ad un massimo di 24 circuiti (24 vie). Viene fornito completo di:   * valvole a sfera sulle singole vie del collettore di mandata * detentori di regolazione sulle singole vie del collettore di ritorno * raccordi a stringere per tubo PEX 25x2,3 su ogni singola via dei collettori * coppia di guarnizioni di testa per la giunzione dei diversi moduli * coppia tappi 1/2” M per il collegamento dei rubinetti di carico/scarico   Le valvole ed i detentori sono già installati sul collettore e sigillati con un O-ring e un controdado.  Il collettore è predisposto per il collegamento sul lato sinistro alle tubazioni principali dell’impianto; per invertire la predisposizione, consentendo il collegamento sul lato destro, è necessario svitare valvole e detentori dai rispettivi controdadi, sostituire gli O-Ring con il set di ricambio fornito in dotazione, e riavvitarli.  **Materiali:**   * Collettore: ottone CW508L * Raccordi a stringere: CW614N * Guarnizioni di testa: AFM 34 * O-Ring: EPDM   **Dati tecnici:**   * Temperatura massima di esercizio: 90 °C * Pressione massima di esercizio: 6 bar * Filettature di testa: * lato maschio: G 2” (UNI EN ISO 228-1) * lato con dado girevole: G 2” (UNI EN ISO 228-1) * Interasse derivazioni: 80 mm * Misura: 1”1/2 * Numero vie: 3+3   **Marca Emmeti – Modello Collettore di distribuzione Industrial Floor 1”1/2 3+3 vie o equivalente.** |
| 07401102 | Collettore di distribuzione Industrial Floor 1”1/2 4+4 vie | Collettore modulare in ottone, per la realizzazione di impianti fino ad un massimo di 24 circuiti (24 vie). Viene fornito completo di:   * valvole a sfera sulle singole vie del collettore di mandata * detentori di regolazione sulle singole vie del collettore di ritorno * raccordi a stringere per tubo PEX 25x2,3 su ogni singola via dei collettori * coppia di guarnizioni di testa per la giunzione dei diversi moduli * coppia tappi 1/2” M per il collegamento dei rubinetti di carico/scarico   Le valvole ed i detentori sono già installati sul collettore e sigillati con un O-ring e un controdado.  Il collettore è predisposto per il collegamento sul lato sinistro alle tubazioni principali dell’impianto; per invertire la predisposizione, consentendo il collegamento sul lato destro, è necessario svitare valvole e detentori dai rispettivi controdadi, sostituire gli O-Ring con il set di ricambio fornito in dotazione, e riavvitarli.  **Materiali:**   * Collettore: ottone CW508L * Raccordi a stringere: CW614N * Guarnizioni di testa: AFM 34 * O-Ring: EPDM   **Dati tecnici:**   * Temperatura massima di esercizio: 90 °C * Pressione massima di esercizio: 6 bar * Filettature di testa: * lato maschio: G 2” (UNI EN ISO 228-1) * lato con dado girevole: G 2” (UNI EN ISO 228-1) * Interasse derivazioni: 80 mm * Misura: 1”1/2 * Numero vie: 4+4   **Marca Emmeti – Modello Collettore di distribuzione Industrial Floor 1”1/2 4+4 vie o equivalente.** |
| 07401104 | Collettore di distribuzione Industrial Floor 1”1/2 5+5 vie | Collettore modulare in ottone, per la realizzazione di impianti fino ad un massimo di 24 circuiti (24 vie). Viene fornito completo di:   * valvole a sfera sulle singole vie del collettore di mandata * detentori di regolazione sulle singole vie del collettore di ritorno * raccordi a stringere per tubo PEX 25x2,3 su ogni singola via dei collettori * coppia di guarnizioni di testa per la giunzione dei diversi moduli * coppia tappi 1/2” M per il collegamento dei rubinetti di carico/scarico   Le valvole ed i detentori sono già installati sul collettore e sigillati con un O-ring e un controdado.  Il collettore è predisposto per il collegamento sul lato sinistro alle tubazioni principali dell’impianto; per invertire la predisposizione, consentendo il collegamento sul lato destro, è necessario svitare valvole e detentori dai rispettivi controdadi, sostituire gli O-Ring con il set di ricambio fornito in dotazione, e riavvitarli.  **Materiali:**   * Collettore: ottone CW508L * Raccordi a stringere: CW614N * Guarnizioni di testa: AFM 34 * O-Ring: EPDM   **Dati tecnici:**   * Temperatura massima di esercizio: 90 °C * Pressione massima di esercizio: 6 bar * Filettature di testa: * lato maschio: G 2” (UNI EN ISO 228-1) * lato con dado girevole: G 2” (UNI EN ISO 228-1) * Interasse derivazioni: 80 mm * Misura: 1”1/2 * Numero vie: 5+5   **Marca Emmeti – Modello Collettore di distribuzione Industrial Floor 1”1/2 5+5 vie o equivalente.** |
| 07401106 | Collettore di distribuzione Industrial Floor 1”1/2 6+6 vie | Collettore modulare in ottone, per la realizzazione di impianti fino ad un massimo di 24 circuiti (24 vie). Viene fornito completo di:   * valvole a sfera sulle singole vie del collettore di mandata * detentori di regolazione sulle singole vie del collettore di ritorno * raccordi a stringere per tubo PEX 25x2,3 su ogni singola via dei collettori * coppia di guarnizioni di testa per la giunzione dei diversi moduli * coppia tappi 1/2” M per il collegamento dei rubinetti di carico/scarico   Le valvole ed i detentori sono già installati sul collettore e sigillati con un O-ring e un controdado.  Il collettore è predisposto per il collegamento sul lato sinistro alle tubazioni principali dell’impianto; per invertire la predisposizione, consentendo il collegamento sul lato destro, è necessario svitare valvole e detentori dai rispettivi controdadi, sostituire gli O-Ring con il set di ricambio fornito in dotazione, e riavvitarli.  **Materiali:**   * Collettore: ottone CW508L * Raccordi a stringere: CW614N * Guarnizioni di testa: AFM 34 * O-Ring: EPDM   **Dati tecnici:**   * Temperatura massima di esercizio: 90 °C * Pressione massima di esercizio: 6 bar * Filettature di testa: * lato maschio: G 2” (UNI EN ISO 228-1) * lato con dado girevole: G 2” (UNI EN ISO 228-1) * Interasse derivazioni: 80 mm * Misura: 1”1/2 * Numero vie: 6+6   **Marca Emmeti – Modello Collettore di distribuzione Industrial Floor 1”1/2 6+6 vie o equivalente.** |
| 07401120 | Staffe fissaggio collettore Industrial Floor | Coppia di staffe di fissaggio per i collettori Industrial Floor.  Materiale: acciaio zincato  Viti/tasselli e collari isofonici forniti in dotazione.  **Marca Emmeti – Modello Staffe fissaggio collettore Industrial Floor o equivalente.** |
| 07401122 | Rubinetti e tappi terminali collettore Industrial Floor | Coppia di rubinetti di carico/scarico 1/2" e di tappi 2” terminali per i collettori Industrial Floor.  **Marca Emmeti – Modello Rubinetti e tappi terminali collettore Industrial Floor o equivalente.** |
| 09811350 | Valvola a sfera Export 2” MF collettore Industrial Floor | Valvola a sfera di misura 2” MF con leva acciaio plastificata rossa per collettore Industrial Floor.  **Marca Emmeti – Modello Valvola a sfera Export 2” MF collettore Industrial Floor o equivalente.** |
| 07400460 | Collettore industriale in acciaio zincato da 2” 5+5 vie di derivazione 3/4” F | Collettore industriale da 2” in acciaio trafilato Fe 360B UNI EN 10305, zincato, con derivazioni girello femmina da 3/4” (mandata e ritorno).  Il collettore viene saldobrasato in forno continuo a 1080 °C con apporto di rame del 99,9 %.  Trattamento superficiale: zincatura bianca.  Il collettore è completo di:   * 2 tappi ciechi da 2” femmina * 1 valvola di carico/scarico acqua G 1/2" maschio * 1 valvola sfiato aria da 1/2” automatica + manuale * 2 termometri Ø 40 (0 - 80 °C) * 2 supporti metallici doppi   **Dati tecnici:**   * Temperatura massima di esercizio: 110 °C * Pressione massima di esercizio. 10 bar * Filettatura di testa: 2” maschio * Filettatura derivazioni: 3/4” femmina * Interasse 80 mm * N° Vie: 5+5   **Marca Emmeti – Modello Collettore industriale in acciaio zincato da 2” 5+5 vie di derivazione 3/4" F o equivalente.** |
| 07400462 | Collettore industriale in acciaio zincato da 2” 6+6 vie di derivazione 3/4” F | Collettore industriale da 2” in acciaio trafilato Fe 360B UNI EN 10305, zincato, con derivazioni girello femmina da 3/4” (mandata e ritorno).  Il collettore viene saldobrasato in forno continuo a 1080 °C con apporto di rame del 99,9 %.  Trattato in superficie con zincatura bianca.  Il collettore è completo di:   * 2 tappi ciechi da 2” femmina * 1 valvola di carico/scarico acqua G 1/2" maschio * 1 valvola sfiato aria G 1/2” automatica + manuale * Nr. 2 termometri Ø 40 (0 - 80 °C) * 2 supporti metallici doppi   **Dati tecnici:**   * Temperatura massima di esercizio: 110 °C * Pressione massima di esercizio. 10 bar * Filettatura di testa: 2” maschio * Filettatura derivazioni: 3/4” femmina * Interasse 80 mm * Nr. Vie: 6+6   **Marca Emmeti – Modello Collettore industriale in acciaio zincato da 2” 6+6 vie di derivazione 3/4” F o equivalente.** |
| 07400464 | Collettore industriale in acciaio zincato da 2” 7+7 vie di derivazione 3/4” F | Collettore industriale da 2” in acciaio trafilato Fe 360B UNI EN 10305, zincato, con derivazioni girello femmina da 3/4” (mandata e ritorno).  Il collettore viene saldobrasato in forno continuo a 1080 °C con apporto di rame del 99,9 %. Trattato in superficie con zincatura bianca.  Il collettore è completo di:   * 2 tappi ciechi da 2” femmina * 1 valvola di carico/scarico acqua G 1/2" maschio * 1 valvola sfiato aria G 1/2” automatica + manuale * Nr. 2 termometri Ø 40 (0 - 80 °C) * 2 supporti metallici doppi   **Dati tecnici:**   * Temperatura massima di esercizio: 110 °C * Pressione massima di esercizio. 10 bar * Filettatura di testa: 2” maschio * Filettatura derivazioni: 3/4” femmina * Interasse 80 mm * Nr. Vie: 7+7   **Marca Emmeti – Modello Collettore industriale in acciaio zincato da 2” 7+7 vie di derivazione 3/4” F o equivalente.** |
| 07400466 | Collettore industriale in acciaio zincato da 2” 8+8 vie di derivazione 3/4” F | Collettore industriale da 2” in acciaio trafilato Fe 360B UNI EN 10305, zincato, con derivazioni girello femmina da 3/4” (mandata e ritorno).  Il collettore viene saldobrasato in forno continuo a 1080 °C con apporto di rame del 99,9 %.  Trattato in superficie con zincatura bianca.  Il collettore è completo di:   * 2 tappi ciechi da 2” femmina * 1 valvola di carico/scarico acqua G 1/2" maschio * 1 valvola sfiato aria G 1/2” automatica + manuale * Nr. 2 termometri Ø 40 (0 - 80 °C) * 2 supporti metallici doppi   **Dati tecnici:**   * Temperatura massima di esercizio: 110 °C * Pressione massima di esercizio. 10 bar * Filettatura di testa: 2” maschio * Filettatura derivazioni: 3/4” femmina * Interasse 80 mm * Nr. Vie: 8+8   **Marca Emmeti – Modello Collettore industriale in acciaio zincato da 2” 8+8 vie di derivazione 3/4” F o equivalente.** |
| 07400468 | Collettore industriale in acciaio zincato da 2” 9+9 vie di derivazione 3/4” F | Collettore industriale da 2” in acciaio trafilato Fe 360B UNI EN 10305, zincato, con derivazioni girello femmina da 3/4” (mandata e ritorno).  Il collettore viene saldobrasato in forno continuo a 1080 °C con apporto di rame del 99,9 %.  Trattato in superficie con zincatura bianca.  Il collettore è completo di:   * 2 tappi ciechi da 2” femmina * 1 valvola di carico/scarico acqua G 1/2" maschio * 1 valvola sfiato aria G 1/2” automatica + manuale * Nr. 2 termometri Ø 40 (0 - 80 °C) * 2 supporti metallici doppi   **Dati tecnici:**   * Temperatura massima di esercizio: 110 °C * Pressione massima di esercizio. 10 bar * Filettatura di testa: 2” maschio * Filettatura derivazioni: 3/4” femmina * Interasse 80 mm * Nr. Vie: 9+9   **Marca Emmeti – Modello Collettore industriale in acciaio zincato da 2” 9+9 vie di derivazione 3/4” F o equivalente.** |
| 07400470 | Collettore industriale in acciaio zincato da 2” 10+10 vie di derivazione 3/4” F | Collettore industriale da 2” in acciaio trafilato Fe 360B UNI EN 10305, zincato, con derivazioni girello femmina da 3/4” (mandata e ritorno).  Il collettore viene saldobrasato in forno continuo a 1080 °C con apporto di rame del 99,9 %.  Trattato in superficie con zincatura bianca.  Il collettore è completo di:   * 2 tappi ciechi da 2” femmina * 1 valvola di carico/scarico acqua G 1/2" maschio * 1 valvola sfiato aria G 1/2” automatica + manuale * Nr. 2 termometri Ø 40 (0 - 80 °C) * 2 supporti metallici doppi   **Dati tecnici:**   * Temperatura massima di esercizio: 110 °C * Pressione massima di esercizio. 10 bar * Filettatura di testa: 2” maschio * Filettatura derivazioni: 3/4” femmina * Interasse 80 mm * Nr. Vie: 10+10   **Marca Emmeti – Modello Collettore industriale in acciaio zincato da 2” 10+10 vie di derivazione 3/4” F o equivalente.** |
| 07400472 | Collettore industriale in acciaio zincato da 2” 11+11 vie di derivazione 3/4” F | Collettore industriale da 2” in acciaio trafilato Fe 360B UNI EN 10305, zincato, con derivazioni girello femmina da 3/4” (mandata e ritorno).  Il collettore viene saldobrasato in forno continuo a 1080 °C con apporto di rame del 99,9 %.  Trattato in superficie con zincatura bianca.  Il collettore è completo di:   * 2 tappi ciechi da 2” femmina * 1 valvola di carico/scarico acqua G 1/2" maschio * 1 valvola sfiato aria G 1/2” automatica + manuale * Nr. 2 termometri Ø 40 (0 - 80 °C) * 2 supporti metallici doppi   **Dati tecnici:**   * Temperatura massima di esercizio: 110 °C * Pressione massima di esercizio. 10 bar * Filettatura di testa: 2” maschio * Filettatura derivazioni: 3/4” femmina * Interasse 80 mm * Nr. Vie: 11+11   **Marca Emmeti – Modello Collettore industriale in acciaio zincato da 2” 11+11 vie di derivazione 3/4” F o equivalente.** |
| 07400474 | Collettore industriale in acciaio zincato da 2” 12+12 vie di derivazione 3/4” F | Collettore industriale da 2” in acciaio trafilato Fe 360B UNI EN 10305, zincato, con derivazioni girello femmina da 3/4” (mandata e ritorno).  Il collettore viene saldobrasato in forno continuo a 1080 °C con apporto di rame del 99,9 %.  Trattato in superficie con zincatura bianca.  Il collettore è completo di:   * 2 tappi ciechi da 2” femmina * 1 valvola di carico/scarico acqua G 1/2" maschio * 1 valvola sfiato aria G 1/2” automatica + manuale * Nr. 2 termometri Ø 40 (0 - 80 °C) * 2 supporti metallici doppi   **Dati tecnici:**   * Temperatura massima di esercizio: 110 °C * Pressione massima di esercizio. 10 bar * Filettatura di testa: 2” maschio * Filettatura derivazioni: 3/4” femmina * Interasse 80 mm * Nr. Vie: 12+12   **Marca Emmeti – Modello Collettore industriale in acciaio zincato da 2” 12+12 vie di derivazione 3/4” F o equivalente.** |
| 07400476 | Collettore industriale in acciaio zincato da 2” 13+13 vie di derivazione 3/4” F | Collettore industriale da 2” in acciaio trafilato Fe 360B UNI EN 10305, zincato, con derivazioni girello femmina da 3/4” (mandata e ritorno).  Il collettore viene saldobrasato in forno continuo a 1080 °C con apporto di rame del 99,9 %.  Trattato in superficie con zincatura bianca.  Il collettore è completo di:   * 2 tappi ciechi da 2” femmina * 1 valvola di carico/scarico acqua G 1/2" maschio * 1 valvola sfiato aria G 1/2” automatica + manuale * Nr. 2 termometri Ø 40 (0 - 80 °C) * 2 supporti metallici doppi   **Dati tecnici:**   * Temperatura massima di esercizio: 110 °C * Pressione massima di esercizio. 10 bar * Filettatura di testa: 2” maschio * Filettatura derivazioni: 3/4” femmina * Interasse 80 mm * Nr. Vie: 13+13   **Marca Emmeti – Modello Collettore industriale in acciaio zincato da 2” 13+13 vie di derivazione 3/4” F o equivalente.** |
| 07400478 | Collettore industriale in acciaio zincato da 2” 14+14 vie di derivazione 3/4” F | Collettore industriale da 2” in acciaio trafilato Fe 360B UNI EN 10305, zincato, con derivazioni girello femmina da 3/4” (mandata e ritorno).  Il collettore viene saldobrasato in forno continuo a 1080 °C con apporto di rame del 99,9 %.  Trattato in superficie con zincatura bianca.  Il collettore è completo di:   * 2 tappi ciechi da 2” femmina * 1 valvola di carico/scarico acqua G 1/2" maschio * 1 valvola sfiato aria G 1/2” automatica + manuale * Nr. 2 termometri Ø 40 (0 - 80 °C) * 2 supporti metallici doppi   **Dati tecnici:**   * Temperatura massima di esercizio: 110 °C * Pressione massima di esercizio. 10 bar * Filettatura di testa: 2” maschio * Filettatura derivazioni: 3/4” femmina * Interasse 80 mm * Nr. Vie: 14+14   **Marca Emmeti – Modello Collettore industriale in acciaio zincato da 2” 14+14 vie di derivazione 3/4” F o equivalente.** |
| 07400480 | Collettore industriale in acciaio zincato da 2” 15+15 vie di derivazione 3/4” F | Collettore industriale da 2” in acciaio trafilato Fe 360B UNI EN 10305, zincato, con derivazioni girello femmina da 3/4” (mandata e ritorno).  Il collettore viene saldobrasato in forno continuo a 1080 °C con apporto di rame del 99,9 %.  Trattato in superficie con zincatura bianca.  Il collettore è completo di:   * 2 tappi ciechi da 2” femmina * 1 valvola di carico/scarico acqua G 1/2" maschio * 1 valvola sfiato aria G 1/2” automatica + manuale * Nr. 2 termometri Ø 40 (0 - 80 °C) * 2 supporti metallici doppi   **Dati tecnici:**   * Temperatura massima di esercizio: 110 °C * Pressione massima di esercizio. 10 bar * Filettatura di testa: 2” maschio * Filettatura derivazioni: 3/4” femmina * Interasse 80 mm * Nr. Vie: 15+15   **Marca Emmeti – Modello Collettore industriale in acciaio zincato da 2” 15+15 vie di derivazione 3/4” F o equivalente.** |
| 01306196 | Kit valvola 3/4” farfalla rossa + raccordo  24x19 | Kit composto da valvola e raccordo da 3/4" M per collettore industriale con farfalla di apertura/chiusa di colore rosso.  **Dati tecnici:**   * Misura: 24x19 * Temperatura massima di esercizio: 120 °C * Pressione massima di esercizio: 40 bar   **Marca Emmeti – Modello Kit valvola 3/4” farfalla rossa + raccordo 24x19 o equivalente.** |
| 01306192 | Kit valvola 3/4” farfalla rossa + raccordo  M32x1,5 | Kit composto da valvola e raccordo da 3/4" M per collettore industriale con farfalla di apertura/chiusa di colore rosso.  **Dati tecnici:**   * Misura: M32x1,5 * Temperatura massima di esercizio: 120 °C * Pressione massima di esercizio: 40 bar   **Marca Emmeti – Modello Kit valvola 3/4” farfalla rossa + raccordo M32x1,5 o equivalente.** |
| 01306198 | Kit valvola 3/4” farfalla blu + raccordo  24x19 | Kit composto da valvola e raccordo da 3/4" M per collettore industriale con farfalla di apertura/chiusa di colore blu.  **Dati tecnici:**   * Misura: 24x19 * Temperatura massima di esercizio: 120 °C * Pressione massima di esercizio: 40 bar   **Marca Emmeti – Modello Kit valvola 3/4” farfalla blu + raccordo 24x19 o equivalente.** |
| 01306194 | Kit valvola 3/4” farfalla blu + raccordo  M32x1,5 | Kit composto da valvola e raccordo da 3/4" M per collettore industriale con farfalla di apertura/chiusa di colore blu.  **Dati tecnici:**   * Misura: M32x1,5 * Temperatura massima di esercizio: 120 °C * Pressione massima di esercizio: 40 bar   **Marca Emmeti – Modello Kit valvola 3/4” farfalla blu + raccordo M32x1,5 o equivalente.** |
| 28103050 | Raccordo diritto maschio nichelato  3/4" | Raccordo diritto maschio nichelato 3/4" M con filettatura maschio 24x19.  **Marca Emmeti – Modello Raccordo diritto maschio nichelato**  **3/4" o equivalente.** |
| 28103060 | Raccordo diritto maschio nichelato  3/4" | Raccordo diritto maschio nichelato 3/4" M con filettatura maschio M32x1,5.  **Marca Emmeti – Modello Raccordo diritto maschio nichelato**  **3/4" o equivalente.** |