


## caratteristiche del prodotto

- esecuzione in kit di montaggio, adatta per l’installazione in struttura grezza e per l’installazione successiva in caso di parete esterna già preparata
- parti metalliche bagnate nello stato chiuso in bronzo rosso non soggetto a dezincificazione e resistente alla corrosione, resistenti all'acqua aggressiva
- lunghezza di costruzione universale per tutte le profondità di montaggio comuni
- parte superiore interna per rapida operazione di apertura (due rotazioni)
- elemento conico con molla interna dispositivo blocca-riflusso
- guarnizione della sede in EPDM
- prolungabile mediante set di prolungamento disponibile come optional
- dispositivo blocca-riflusso integrato e aeratore tubi come combinazione di sicurezza HD
- ingresso filettatura esterna tubo
- senza spazi morti
- incl. accoppiamento tubo flessibile per sistemi a innesto comuni
- Portata elevata fino a 45 l / min (1 bar)
- con aeratore funzionale protetto da furto per lo scarico automatico
- incl. protezione antitorsione fissa
- incl. disco a muro in due parti per la finitura a filo muro
- Alloggiamento di uscita con superfici di montaggio
- con chiave a bussola protetta contro il furto

## norme e certificazioni

- Omologazione DVGW secondo DIN EN 17821
- approvazione ÖVGW
- approvazione SVGW
- approvazione KIWA
- approvazione BELGAQUA
- approvazione VA
- secondo UBA KTW BWGL
- secondo UBA BWGL Metals
- approvazione insonorizzazione secondo DIN EN ISO 3822 classe 1
- DIN EN 1717

## Dati tecnici

- profondità d’installazione min. 150 mm
- profondità d’installazione max. 415 mm
- Livello di pressione PN 16
- temperatura d’esercizio max. 65 °C

| Ordine n. | DN | A1 | A2 | D1 (mm) | D2 (mm) | D3 (mm) | H1 (mm) | L1 (mm) | L2 (mm) | L3 (mm) | L4 (mm) | L5 (mm) | flusso a 0,05 MPa | flusso a 0,1 MPa | flusso a 0,15 MPa | Peso (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5780301500 | 15 | R 1/2 | G 3/4 | 100 | 35 | 81 | 71,5 | 556 | 415 | 122 | 66,5 | 434 | 0,46 | 0,67 | 0,82 | 1,85 |
| 5780302000 | 20 | R 3/4 | G 1 | 100 | 35 | 81 | 86,5 | 558 | 415 | 122 | 69 | 436 | 0,52 | 0,75 | 0,92 | 1,93 |

*© Copyright by Gebr. Kemper GmbH + Co. KG / Harkortstraße 5 / D-57462 Olpe*

## Accessori

- Maniglia di comando bloccabile FROSTI, Figura 578 00 003
- Maniglia di comando con serratura FROSTI®, con chiave identica, Figura 578 02 003
- Prolunga FROSTI, Figura 578 00 002
- Set di fissaggio FROSTI, Figura 578 00 005
- FROSTI set di manicotti di tenuta, Figura 578 00 006
- FROSTI estensione speciale, Figura 578 03 005

## Pezzi di ricambio

- Chiave a bussola FROSTI® Parte superiore con chiave a bussola, Figura 578 00 001
- Top interno FROSTI, Figura 578 35 001
- Maniglia di comando FROSTI, Figura 578 01 001
- FROSTI®-Mandrino XL con cono, Figura 578 33 001
- FROSTI®-Mandrino XL con cono senza antiriflusso, Figura 578 34 001
- Aeratore funzionale FROSTI, Figura 578 23 001
- FROSTI®-Mandrino XL, Figura 578 32 001
- Diffusore tubolare a innesto FROSTI®, Figura 578 24 020
- Raccordo per tubo flessibile FROSTI, Figura 578 25 015
- Raccordo per tubo a disco di tenuta FROSTI®, Figura 578 27 001
- Raccordo per tubo flessibile FROSTI, Figura 578 25 020
- Chiave a bussola FROSTI, Figura 578 00 004
- Adattatore FROSTI® raccordo per tubo flessibile DN20, Figura 578 26 001
- Disco a parete in due parti FROSTI®, Figura 578 28 001
- Alloggiamento di uscita FROSTI® completo, Figura 578 02
- Kit prefabbricato FROSTI® con chiave a bussola, Figura 578 10

*© Copyright by Gebr. Kemper GmbH + Co. KG / Harkortstraße 5 / D-57462 Olpe*