



**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

## 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
- Diffusore tubolare a innesto FROSTI®, Figura 578 24 020
- FROSTI®-Mandrino XL, Figura 578 32 001
- 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