



### Caractéristique du produit

- modèle kit convient à l'installation pendant le gros œuvre et à l'installation ultérieure sur un mur extérieur déjà fini
- à l'état fermé, pièces métalliques en contact avec le fluide en bronze résistant à la dézincification et à la corrosion, résistant à l'eau agressive
- partie supérieure intérieure pour une opération d'ouverture rapide (deux tours)
- cône avec ressort AR situé à l'intérieur
- joint de siège en EPDM
- rallongeable en utilisant le kit de rallonge disponible en option
- aR intégré et aérateur de tuyau sous forme de combinaison de sûreté HD
- entrée filetage extérieur du tube
- sans espace mort
- y compris raccord pour tuyaux compatible avec les systèmes à insérer courants sur le marché
- fort débit de 45 l/min (1 bar)
- avec fonction aérateur protégée contre le vol pour la vidange automatique
- poignée de commande chromée mat avec protection anti-forçage
- y compris protection anti-torsion fixée
- y compris disque mural en deux parties pour pour finition à fleur de mur
- boîtier de sortie UK avec surfaces de montage
- longueur de construction spéciale pour des épaisseurs de mur particulièrement importantes

### Normes et homologations

- homologation DVGW selon la norme DIN EN 17821
- homologation ÖVGW
- homologation VA
- pièces en plastique avec certifications KTW et W 270
- selon la base d'évaluation du Ministère fédéral allemand de l'environnement
- certification d'insonorisation selon la norme DIN EN ISO 3822 classe 1
- DIN EN 1717

### Caractéristiques techniques

- profondeur d'installation min. 150 mm
- profondeur d'installation max. 530 mm
- niveau de pression PN 16
- température de service max. 65 °C

| Réf.       | DN | A1    | A2    | D1 (mm) | D2 (mm) | D3 (mm) | H1 (mm) | L1 (mm) | L2 (mm) | L3 (mm) | L4 (mm) | L5 (mm) | Débit à 0,05 Mpa (l/s) | Débit à 0,1 MPa (l/s) |
|------------|----|-------|-------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|------------------------|-----------------------|
| 5780501500 | 15 | R 1/2 | G 3/4 | 100     | 35      | 81      | 71,5    | 681     | 523,5   | 127     | 66,5    | 554     | 0,46                   | 0,67                  |
| 5780502000 | 20 | R 3/4 | G 1   | 100     | 35      | 81      | 86,5    | 683     | 523,5   | 127     | 69      | 556     | 0,52                   | 0,75                  |

| Réf.       | Débit à 0,15 Mpa (l/s) | kg   |
|------------|------------------------|------|
| 5780501500 | 0,82                   | 2,08 |
| 5780502000 | 0,92                   | 2,20 |

## Accessoires

- FROSTI®- manchette d'étanchéité, Figure 574 00 006
- FROSTI®-Partie supérieure de la clé à douille avec clé à douille, Figure 578 00 001
- FROSTI® Poignée de commande verrouillable, Figure 578 00 003
- FROSTI® Poignée de commande verrouillable, à clé identique, Figure 578 02 003
- FROSTI® rallonge, Figure 578 00 002
- Kit de fixation FROSTI®, Figure 578 00 005
- Rallonge spéciale FROSTI®, Figure 578 03 005

## Pièces détachées

- FROSTI®-Poignée de commande , Figure 578 01 001
- FROSTI® clé à douille, Figure 578 00 004
- FROSTI®-Partie supérieure intérieure, Figure 578 35 001
- FROSTI®-Broche XL avec cône, Figure 578 33 001
- FROSTI®-Broche XL avec cône sans RV, Figure 578 34 001
- FROSTI®-Broche XL, Figure 578 32 001
- FROSTI®-aérateur de fonction, Figure 578 23 001
- FROSTI®-Aérateur de tuyau à insérer, Figure 578 24 020
- FROSTI®-Raccord de tuyau , Figure 578 25 015
- FROSTI®-Raccord de tuyau , Figure 578 25 020
- FROSTI®-Adaptateur Raccord de tuyau DN20, Figure 578 26 001
- FROSTI®-Rondelle d'étanchéité Raccord de tuyau, Figure 578 27 001
- FROSTI®-Rondelle murale en deux parties, Figure 578 28 001
- FROSTI®-Kit de finition avec poignée de commande, Figure 578 01
- FROSTI®-Boîtier d'écoulement , Figure 578 02