



Caractéristique du produit

- filtre de rétrolavage manuel à action mécanique
- régulateur de pression avec soupape à siège unique et décharge de la pression d'alimentation
- pièces intérieures en bronze, en acier inoxydable et en plastique
- affichage commandé par la pression différentielle automatique en cas d'encrassement du filtre
- godet de filtrage opaque pour protéger de la prolifération des algues
- avec bride de raccordement et unité de commande de qualité supérieure en bronze pour les procédures de rétrolavage et de purge
- corps de la soupape du réducteur de pression en plastique transparent
- tension de sortie réglable de manière individuelle avec la molette de réglage avec échelle d'affichage en plastique pouvant être bloquée
- réducteur de pression à entretien complet
- garde-boue en acier inoxydable côté entrée intégré
- filetage extérieur pour vissages étanche avec joint plat
- insert filtrant entièrement remplaçable
- dispositif d'écoulement pivotant selon la norme DIN EN 1717
- sans espace mort
- position de montage verticale et horizontale, soupape d'évacuation en bas
- affichage de la maintenance mensuelle pour conserver les intervalles de rétrolavage
- y compris manomètre pour la pression secondaire
- clé à fourche incl.
- y compris module de base en bronze
- l'exigence en matière de maintenance selon la norme DIN EN 806-5 est respectée

Normes et homologations

- homologation DVGW
- pièces en plastique avec homologation KTW
- selon la base d'évaluation du Ministère fédéral allemand de l'environnement
- jusqu'à DN 32 Certification d'insonorisation selon la norme DIN EN ISO 3822 classe 1
- DIN EN 1213 / DIN EN 13443 / DIN EN 1567

Caractéristiques techniques

- niveau de pression PN 16
- température de service max. 30 °C
- pression d'alimentation min. 0,2 MPa
- pression de sortie min. 0,15 MPa
- pression de sortie max. 0,60 MPa
- pré-réglage d'usine 0,4 MPa
- ouverture de passage inférieure 90 µm
- ouverture de passage supérieure 125 µm

| Numéro d'ordre | DN | A1 | D1 (mm) | D2 (mm) | H1 (mm) | H2 (mm) | L1 (mm) | T1 (mm) | T2 (mm) | T3 (mm) | Débit à 0,11 MPa | kg |
|----------------|----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|------------------|------|
| 7130G01500 | 15 | G 3/4 | 50 | 105 | 276 | 146 | 90 | 79 | 67 | 21 | 1,3 | 3,79 |
| 7130G02000 | 20 | G 1 | 50 | 105 | 276 | 146 | 90 | 79 | 67 | 24 | 2,27 | 3,82 |
| 7130G02500 | 25 | G 1 1/4 | 50 | 105 | 276 | 146 | 100 | 79 | 67 | 28 | 3,6 | 3,87 |
| 7130G03200 | 32 | G 1 1/2 | 50 | 145 | 384 | 234 | 105 | 94 | 76 | 30 | 5,8 | 7,45 |
| 7130G04000 | 40 | G 1 3/4 | 50 | 145 | 384 | 234 | 130 | 94 | 76 | 34 | 9,1 | 7,78 |
| 7130G05000 | 50 | G 2 3/8 | 50 | 145 | 384 | 234 | 140 | 94 | 76 | 39 | 14,0 | 8,2 |

Accessoires

- Raccord filetage intérieur en bronze, à joint plat, Figure 476 06
- Raccord filetage extérieur en bronze, Figure 476 08
- Système de raccords à sertir Geberit MAPRESS acier inoxydable, Figure 476 20
- Raccord à sertir Système Geberit MAPRESS Acier inoxydable et cuivre, Figure 476 22
- Raccord à sertir Système Geberit MEPLA, Figure 476 40
- Système de raccords à sertir Viega SANPRESS et PROFIPRESS, Figure 476 30
- Système de raccords à sertir Viega SANPRESS INOX, Figure 476 70
- Système de raccords à sertir SANHA et NIROSAN, Figure 476 35
- Commande automatique de rinçage à contre-courant pour les filtres et Filtre réducteur de pression, Figure 712 99 004