

FD1 CombiValve

62787



Le CombiValve FD1 de Fernox est un appareil de remplissage intégré pour les installations de chauffage et de refroidissement. Il permet le remplissage automatique et offre une protection antiretour en conformité avec la NBN 1717 pour la protection de l'eau de distribution contre la pollution catégorie 3. L'appareil est muni d'un disconnecteur de type CA, un réducteur de pression, une purge, un filtre, un manomètre, des clapets de fermeture (entrée et sortie) et un plug pour manomètre

Application

L'appareil doit être monté sur une conduite horizontale avec la purge placée verticalement vers le bas. La conduite de raccordement doit être développée de manière à éviter la stagnation et doit donc être raccordée directement sur une conduite de passage à une distance maximale de 2 à 5 fois le diamètre nominal de la conduite (suivant DIN 1988-600). Rincez l'installation avant le montage. Installez l'appareil dans un espace sec, non humide et bien ventilé. Veillez à ce que chaque conduite d'évacuation placée sous la purge soit conforme à EN 12056 et ait une capacité suffisante. Pour des prestations longue durée, placez un filtre à eau après le compteur et avant le CombiValve FD1, conformément à EN-13443-1.

Consultez le mode d'emploi pour les instructions de montage et d'entretien.

Le CombiValve de Fernox doit être au minimum contrôlé une fois par an, tel que spécifié dans EN 806-5. Il est fortement conseillé de conclure un contrat d'entretien avec un installateur qualifié.

Remarque: nettoyage des parties internes uniquement à l'eau claire et froide.

Conditionnement, manutention et sécurité

Emballé individuellement. Stocker dans un endroit sec.

Caractéristiques

Boîtier en laiton pressé à chaud. Toutes les pièces en contact avec l'eau sont conformes aux directives KTW.

Raccords: 3/4" BSP mâle (entrée) et 3/4" BSP femelle (sortie)

Limites de fonctionnement:

- Plage de réglage de la pression (bar): 1 – 5
- Réglage d'usine (bar): 1,5
- Pression de service max. (bar): 10
- Température d'entrée max. (°C): 30
- Débit (L/h): 1200 à Δp 1,5 bar

Dimensions du produit :

- Longueur de l'unité (mm) : 197
- Hauteur de l'unité (mm) : 188
- Du centre du raccordement au sommet de l'unité (mm) : 48
- Du centre du raccordement au bas de l'unité (mm) : 138

Unité

Hauteur mm	80
Largeur mm	217
Profondeur mm	174
Poids kg	1.300
Code barre EAN	5014551627871

Emballage extérieur

Hauteur mm	420
Largeur mm	180
Profondeur mm	230
Poids kg	6.500
Code barre OCU	05014551005082
Unités par carton	14

Dernière modification 08-12-2025 (d/m/y)