24459 - Airfix A 18 - 4.0 bar

Fiche Technique 2022/06/10

Vases d’expansion sanitaires à circulation forcée pour installations de production d’eau chaude sanitaire, de pressurisation et de distribution d’eau. L’utilisation du vase d’expansion Airfix A/D avec un préparateur d’eau chaude sanitaire évite l’ouverture de la soupape de sécurité ou du groupe de sécurité à chaque chauffe de l’eau sanitaire. Non seulement la durée de vie de la soupape de sécurité ou du groupe de sécurité est remarquablement prolongée (l’endommagement ou le dépôt de calcaire sur le siège est évité), mais le risque d’une fuite durable (avec comme conséquence de grandes pertes d’eau) est prévenu. Solution parfaite en cas d’emplacement en cave, où l’évacuation à l’égout se trouve au-dessus de la soupape de sécurité. Agréés pour applications sanitaires, conformes à la directive CE 2002/16/EG.
Afin de garantir la circulation forcée dans le vase Airfix A, un raccord en T doit être monté sur l’arrivée d’eau froide, le diffuseur livré avec le vase placé dans le raccord en T et le vase Airfix A vissé directement en dessous.
L’Airfix A est un vase d’expansion sanitaire à circulation partielle. La circulation se fait par déviation d’une partie du fluide dans le vase afin d’éviter la stagnation d’eau.

- À circulation partielle.

Avantages

- Les vases Airfix se démarquent par leur revêtement de qualité, non seulement côté eau, mais aussi côté azote! La qualité de l’eau reste donc garantie, même en cas de problème indésirable à la membrane.
- Remplissage avec de l’azote pour une conservation plus longue de la pression de gonflage.
- La membrane spéciale en caoutchouc butyle et le revêtement ne transmettent ni goût ni odeur à l’eau.
- Peuvent être utilisés avec tous types de préparateurs d’eau chaude sanitaire avec stockage.
- Le montage de l’AirfixControl entre le vase et le raccord en T permet un contrôle facile du vase sans devoir le démonter de l’installation.
- Un réducteur de pression doit être placé dans les régions où des pressions d’eau ville importantes (fluctuantes) sont rencontrées.
- Possibilité de montage avec la console MB 2 ou MB 3.

Caractéristiques techniques

- À circulation partielle.
- Pression de service maximale: 8 / 10 bar.
- Convient pour des installations avec une température maximale du système de 120 ° C.
- Température minimale / maximale admissible en continu par la membrane: 1 / 70 °C.
- Vases conformes EN13831.
- Produits en conformité avec la directive PED 2014/68/EU.
- Label de qualité DIN-DVGW: 04-0359-W M 003/04.
- Airfix A 35 - 80: Avec œillet de suspension. Raccordement au bas du vase.
- Couleur: blanc, RAL 9010.

© 2022 Flamco B.V. Tous droits réservés. Nous nous réservons le droit d'apporter des changements quant à la conception et quant aux spécifications techniques de nos produits.

24459 - Airfix A 18 - 4.0 bar

Fiche Technique 2022/06/10

Description		Vase exp san Airfix A 18/4,0 [10bar]
Code		24459
EAN		08712874244597
Modèle		Airfix A 8 - 80
Press. de gonfl. [bar]		4
Press. de service max. [bar]		10
Dimensions	Ø [mm]	328
	H. [mm]	323
Raccord		R 3/4"
Poids [kg]		4,9

* Conditionnement par palette facultatif.

© 2022 Flamco B.V. Tous droits réservés. Nous nous réservons le droit d'apporter des changements quant à la conception et quant aux spécifications techniques de nos produits.

24459 - Airfix A 18 - 4.0 bar

Fiche Technique 2022/06/10

Classification données générales

Groupe Etim	augmentation / réduction de pression
Classe Etim	Membrane vase d'expansion
Nom du produit	Vase exp san Airfix A 18/4,0 [10bar]
Marque	Flamco
type produit	18

Classification caractéristiques

Pression finale [bar]	10
Pour eau potable	Oui
Volume [l]	18
Préchargement [bar]	4
Avec support mural fixe	Non
Position, verticale	Non
Température medium maximum (contiinue) [°C]	70
position horizontale	Non
Avec jambes	Non
Avec membrane interchangeable	Non
Diamètre intérieur connexion expansion	¾" (20)
Diamètre extérieur connexion expansion [mm]	26.5
Raccordement	Filetage mâle conique gaz (BSPT)
Couleur	Blanc
Diamètre [mm]	328
Hauteur [mm]	325

Trouvez de plus amples informations en ligne:

Installation et mode d'emploi
Declaration of conformity PED 2014/68/EU
PED Module D
PED Module D1
Certificate DIN-DVGW
Certificate ACS
Certificate WRAS
Declaration of conformity UKCA
Airfix A ADSK
Airfix A ADSK Revit
Airfix A DWG
Airfix A IPT
Airfix A STEP
Brochure 4 - Vases d'expansion Airfix et accessoires sanitaire
White paper Expansion vessels in potable water systems

Flamco s.a.r.l.
Boulevard de la Bataille de Stalingrad 77-79
(Parkview building A 3rd floor)
69100, Villeurbanne - fr

T +33 (0) 986 000 400
E fr.info@aalberts-hfc.com
I flamcogroup.com/fr

© 2022 Flamco B.V. Tous droits réservés. Nous nous réservons le droit d'apporter des changements quant à la conception et quant aux spécifications techniques de nos produits.