

Vases d'expansion sanitaires à circulation forcée intégrale pour installations de production d'eau chaude sanitaire, de pressurisation et de distribution d'eau.

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 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.

L'Airfix D est un vase d'expansion sanitaire à circulation totale. La circulation se fait par déviation de l'intégralité du fluide dans le vase, via un raccord en T spécial, afin d'éviter la stagnation d'eau dans la vase d'expansion.

- À circulation totale.

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 viles importantes (fluctuantes) sont rencontrées.
- Possibilité de montage avec la console MB 2 ou MB 3.

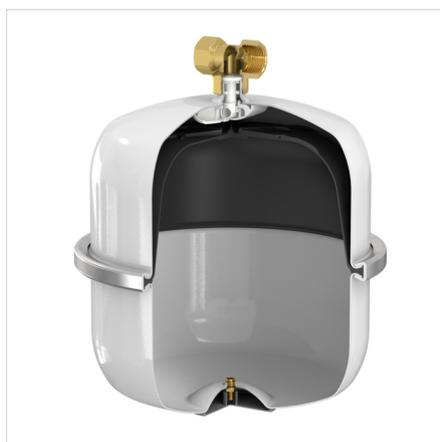
Caractéristiques techniques

- À circulation totale.
- 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: NW-9481 AU2096.
- Airfix D 35: Avec œillet de suspension. Raccordement au bas du vase.
- Couleur: blanc, RAL 9010.



Description	Airfix D vase d'exp.san. 12/4,0 [10bar]	
Code	14349	
Modèle	<u>Airfix D 8 - 35</u>	
Press. de gonfl. [bar]	4	
Press. de service max. [bar]	10	
Dimensions	Ø [mm]	286
	H. [mm]	309
Rac-cord	R $\frac{3}{4}$ "	
Poids [kg]	4,3	

* Conditionnement par palette facultatif.



Classification données générales

Groupe Etim	augmentation / réduction de pression
Classe Etim	expansion de diaphragme
Nom du produit	Airfix D vase d'exp.san. 12/4,0 [10bar]
Marque	FLAMCO
type produit	Sanitary Clench Ring [10bar]
Code	14349

Classification caractéristiques

Adapté au chauffage central	Non
Convient pour le refroidissement	Non
Convient pour eau du robinet	Oui
Compatible circuit de panneau solaire	Non
Contenu	12 Litre
Préchargement	4 Bar
Pression de service maximum	10 Bar
Medium temperature (continuous)	1 - 70 °C
Avec support mural fixe	Non
Placement vertical	Oui
Placement, horizontal	Non
Avec pieds	Non
Avec membrane amovible	Non
Nom. Diamètre intérieur de la connexion d'expansion	3/4" (20)
Diamètre externe du tube	26.5 Millimetre
Raccordement	Filetage extérieur conique gaz (BSPT)
Matériau membrane / vessie	IIR (butyle)
Avec collecteur de cuve	Non
Couleur	Blanc
avec le drain	Non
Diamètre	286 Millimetre
Hauteur	334 Millimetre
Tilting height	439.72 Millimetre
Avec manomètre	Non
Avec soupape de sûreté	Non
Avec matériel de fixation	Non

Trouvez de plus amples informations en ligne:[Installation et mode d'emploi](#)[Declaration of conformity PED 2014/68/EU](#)[Certificate DIN-DVGW](#)[Certificate ACS](#)[Certificate WRAS](#)[Declaration of conformity UKCA](#)[Airfix D ADSK](#)[Airfix D ADSK Revit](#)[Airfix D DWG](#)[Airfix D IPT](#)[Airfix D STEP](#)[Brochure 4 - Vases d'expansion Airfix et accessoires sanitaire](#)[White paper Expansion vessels in potable water systems](#)

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