

VASES D'EXPANSION FERMES gamme solaire

FONCTION

Le vase d'expansion absorbe les variations du volume d'eau dues aux changements de température dans les installations de chauffage

CONSTRUCTION

Corps acier laqué blanc

Raccord M acier

Membrane Butyle

(pour une excellente résistance aux antigels)

Prégonflage usine : 2,5 bar +/- 20%

CARACTERISTIQUES FONCTIONNELLES

Pression de service 6 bars

Pression d'épreuve 10 bars

Température du système -10°C / +99°C

Température de la membrane -10°C / 99°C



suspendus de 12 à 24 l.

sur pieds 35 et 50 l.

sur socle 80 l.

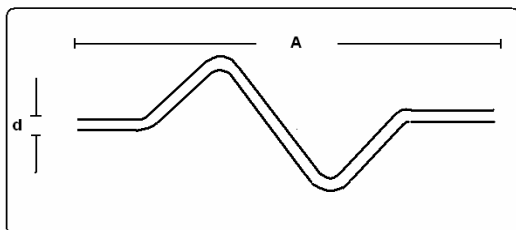
POSE

En dérivation sur le circuit, si possible sur le retour, sans organe de fermeture entre le circuit et le vase.

Afin de réduire la température maximale du circuit au niveau du vase, il est conseillé de réaliser une jonction

non calorifugée,

- * jonction verticale si possible,
- * jonction horizontale anti-transmission de chaleur dont la longueur sera de 50 fois son diamètre



Précaution indispensable : La pose d'un vase d'expansion fermé dans une installation de chauffage ou de climatisation doit toujours s'accompagner de la pose d'une soupape de sécurité.