

Référence : **825-18**

## VASE D'EXPANSION HAUTE TEMPERATURE 18L (MAX. 110°C)



• **CUVE ACIER INOXYDABLE**

• **MEMBRANE EN BUTYLE RÉSISTANTE AUX HAUTES TEMPÉRATURES +100°C**

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| <b>DESCRIPTION</b>                   | Pour contenir les excès de pression sur le circuit primaire, provoqués par les fortes variations de températures sur une installation solaire thermique (maxi. 110°C)   |
| <b>CARACTÉRISTIQUES</b>              | Vase d'expansion haute temperature 18l :<br>- Pré-gonflage : 1,5 bar<br>- Pression max : 4 bars<br>- Raccordement : M20/27<br>- Plage de température d'utilisation : -10°C à +110°C<br>- Cuve en acier inoxydable, époxy blanc<br>- Membrane en butyle haute température<br>- Conforme à la Norme Européenne (directive 97/23 CE)<br>- Compatible eau et glycol.  |
| <b>APPLICATIONS</b>                  | S'installe sur le circuit primaire d'une installation de chauffage solaire thermique<br>Permet de stabiliser la pression d'eau d'un circuit de chauffage  |
| <b>CONDITIONS D'UTILISATION</b>      | Vérifier la contenance du vase en fonction de la quantité d'eau du circuit de chauffage.<br>Régulièrement, il est conseillé de vérifier la pression d'air, contenu dans le vase, avec un manomètre.   |
| <b>COMPATIBILITÉ</b>                 | Convient pour toutes les installations de chauffage solaire thermique   |
| <b>PRÉCAUTION D'EMPLOI</b>           | N'est pas adapté aux installations sanitaires   |
| <b>SPECIFICATIONS D'INSTALLATION</b> | Permet la production d'eau chaude sanitaire dans une habitation.  |
| <b>PRESCRIPTION DE POSE</b>          | N'est pas adapté pour une application autre que celle décrite ci-dessus. Notre garantie porte sur les défauts de matière ou de fabrication et s'applique dans les conditions définies par le fabricant. La garantie ne couvre pas les consommables, l'usure normale, les pièces mobiles (2 ans), les dommages dus aux chocs, au gel, le défaut d'entretien régulier et approprié, de produits d'entretien trop agressifs ou de traitements de l'eau inadaptés, à la présence de corps étrangers véhiculés par l'eau (limaille, sable, calcaire, etc...) la mise en oeuvre non conforme aux règles de l'art, avis et fiche technique et aux DTU.<br>Avant pose, il est indispensable de nettoyer les tuyauteries de l'installation. Le vase d'expansion doit être installé entre l'entrée d'eau froide du chauffe-eau et le groupe de sécurité. L'installation du vase d'expansion sanitaire doit être effectuée sans aucune traction mécanique (dilatation ou manque de supportage). Adapter le couple de serrage pour ne pas détériorer le vase (30 N.mètres max). Les étanchéités doivent être réalisées avec du PTFE ou de la résine anaérobie (la filasse et la pâte à joint sont proscrites). L'installation et l'utilisation doivent être conformes aux règles de l'art, DTU, réglementations et préconisations en vigueur. |

