

VASES D'EXPANSION OUVERTS

Acier - Rectangulaires

FONCTION

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

CONSTRUCTION

Acier galvanisé
 3 embouts 1" taraudés

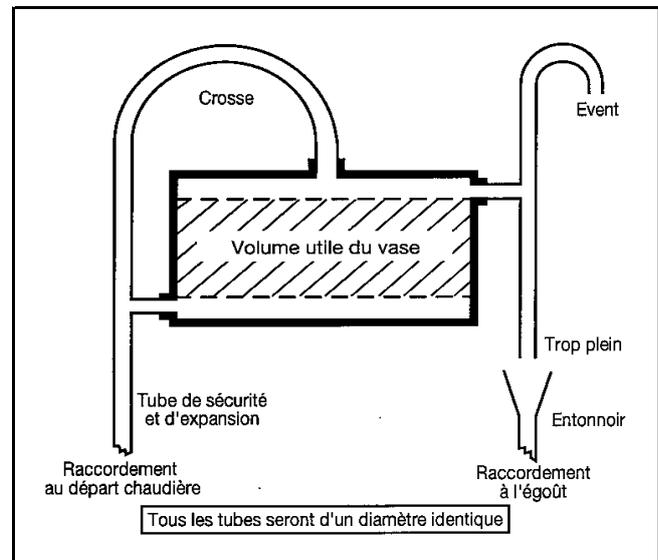


POSE

Le raccordement doit se faire directement au départ chaudière, sans organe de réglage ou de fermeture entre la chaudière et le vase, au point le plus haut de l'installation.

Pose obligatoire de soupapes de sécurité.

Schéma théorique

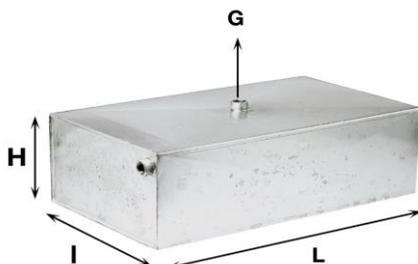


DETERMINATION

Tableau indicatif pour une détermination rapide du vase.

| En fonction du volume d'eau de l'installation | Vases | En fonction de la puissance | Vases |
|---|----------|-----------------------------|----------|
| Jusqu'à 440 litres | 20/22 l. | 27000 Kcal ou 30 kW | 20/22 l. |
| Jusqu'à 660 litres | 30/33 l. | 41000 Kcal ou 45 kW | 30/33 l. |
| Jusqu'à 900 litres | 45/50 l. | 55000 Kcal ou 65kW | 45/50 l. |

COTES



| Codes | DN raccords | Litres | H | I | L | Kg |
|--------|-------------|--------|-----|-----|-----|------|
| VGC020 | 1" X 3 | 20 | 160 | 260 | 500 | 7,4 |
| VGC030 | 1" X 3 | 30 | 150 | 380 | 550 | 12 |
| VGC050 | 1" X 3 | 50 | 250 | 380 | 550 | 12,8 |

Cotes en mm