thermador
80 rue du ruisseau
38297 ST.QUENTIN FALLAVIER

ref : FT VI22
date : oct. 05 - V1
pages : 1

VASES D'EXPANSION OUVERTS
Inox

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

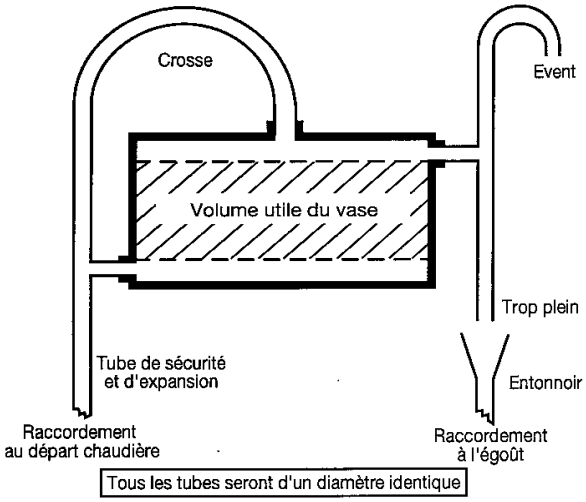
Acier inox AISI 304
3 embouts 1/2" taraudés

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

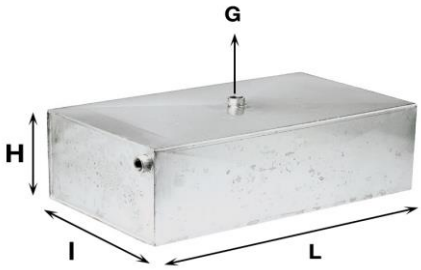


DETERMINATION

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



Volume en litres	DN raccords	H	l	L	Kg
22	1/2" X 3	155	290	500	4
30	1/2" X 3	215	290	500	4,6
50	1/2" X 3	300	350	500	6,4

Cotes en mm

Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles - Voir nos conditions générales de vente