Domaine d'application:

Groupe de sécurité pour chaudières Oventrop «MSM-Block» pour installations de chauffage central en circuit fermé selon DIN EN 12828 jusqu'à une capacité de 50 kW/h.

Descriptif du cahier des charges:

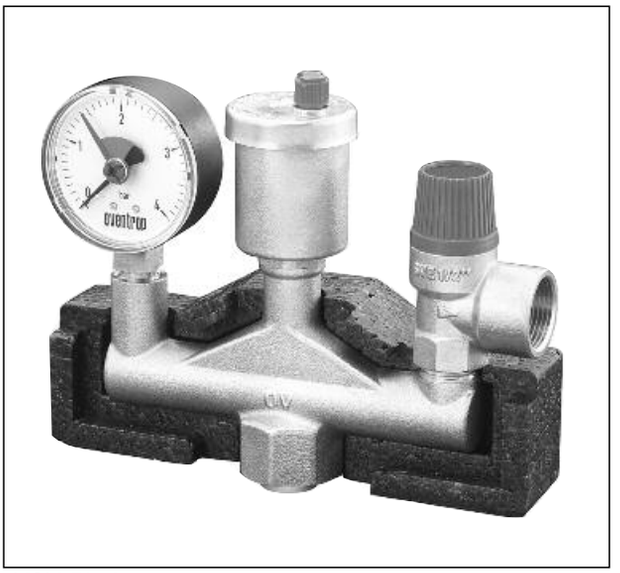
Groupe de sécurité pour chaudières «MSM-Block» avec isolation pour préparateurs d'eau chaude se composant de: Corps en laiton avec manomètre avec clapet à fermeture automatique, purgeur d'air automatique avec clapet à fermeture automatique, soupape de sécurité à membrane et isolation. Raccordement côté chaudière filetage filetage femelle Rp 1 ou filetage mâle G 1 à joint plat. Manomètre de chauffage G ⅜, diamètre 63 mm, avec fanion indicateur vert et repère de graduation rouge. Clapet à fermeture automatique pour garantir un verrouillage parfaitement étanche lors du démontage du manomètre. Purgeur d'air automatique en laiton, flotteur en matière plastique. Pièces intérieures en acier inoxydable. Clapet à fermeture automatique pour garantir un verrouillage parfaitement étanche lors du démontage du purgeur d'air automatique. Soupape de sécurité à membrane en laiton. Pression de réponse 3,0 bar pour une capacité maximale de 50 kW/h. Raccordement fileté Rp ½ avec joint en téflon autoétanche.

Références:

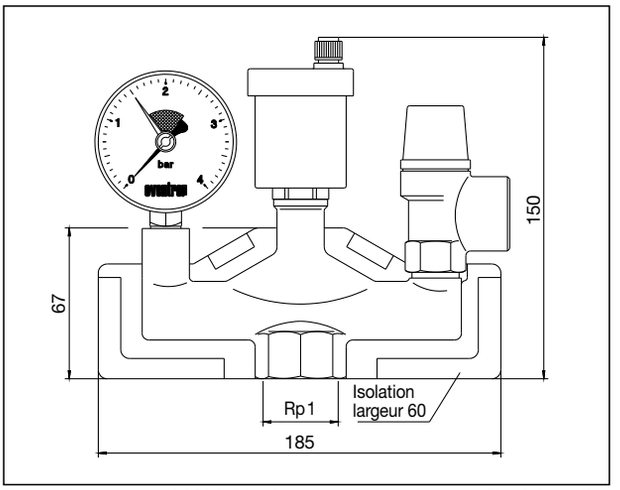
Raccordement fileté femelle DN 25 Rp 1 Soupape de sécurité à membrane 3,0 bar	1351062
Raccordement fileté mâle DN 25 G 1, à joint plat Soupape de sécurité à membrane 3,0 bar	1351072

Installation et montage:

Le «MSM-Block» avec isolation est prêt au montage. L'étanchéité et le fonctionnement sont testés en usine.
L'installation se fait verticalement sur l'aller au-dessus du niveau du préparateur d'eau chaude. La conduite de liaison doit être aussi courte que possible, en dimension 1" d = 25 mm. En plus elle ne doit pas pouvoir être isolée. Grâce au joint élastique en téflon, la soupape de sécurité à membrane peut être tournée de 90° selon la position de montage.



«MSM-Block»



Encombrements «MSM-Block» avec raccordement fileté femelle

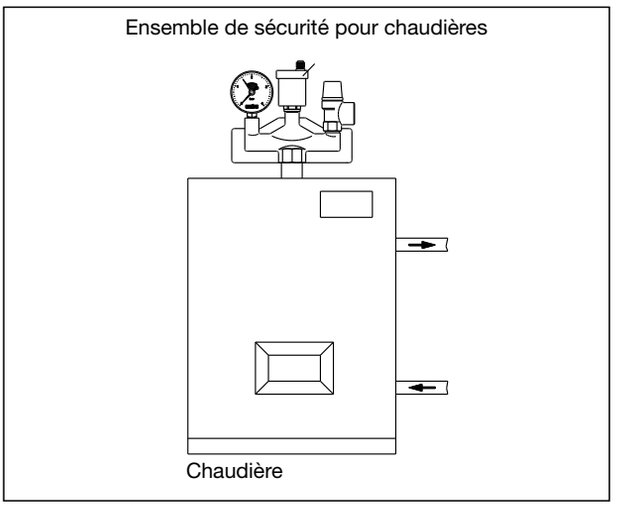


Schéma d'installation

Sous réserve de modifications techniques.

Gamme de produits 6
ti 78-2/10/MW
Edition 2014