

Soupapes de dilatation thermique

Installation simple

UN produit pour remplacer 5 à 8 composants

Simplifie la conformité aux exigences réglementaires; réduit le nombre de composants et les étapes d'installation

Rendement optimal

Moins de fuites potentielles - installation sans joints filetés, qui sont la responsabilité de l'entrepreneur en cas de défaillance

Moins encombrant qu'un réservoir de dilatation; solution compacte convenant aux espaces restreints

Conformité réglementaire

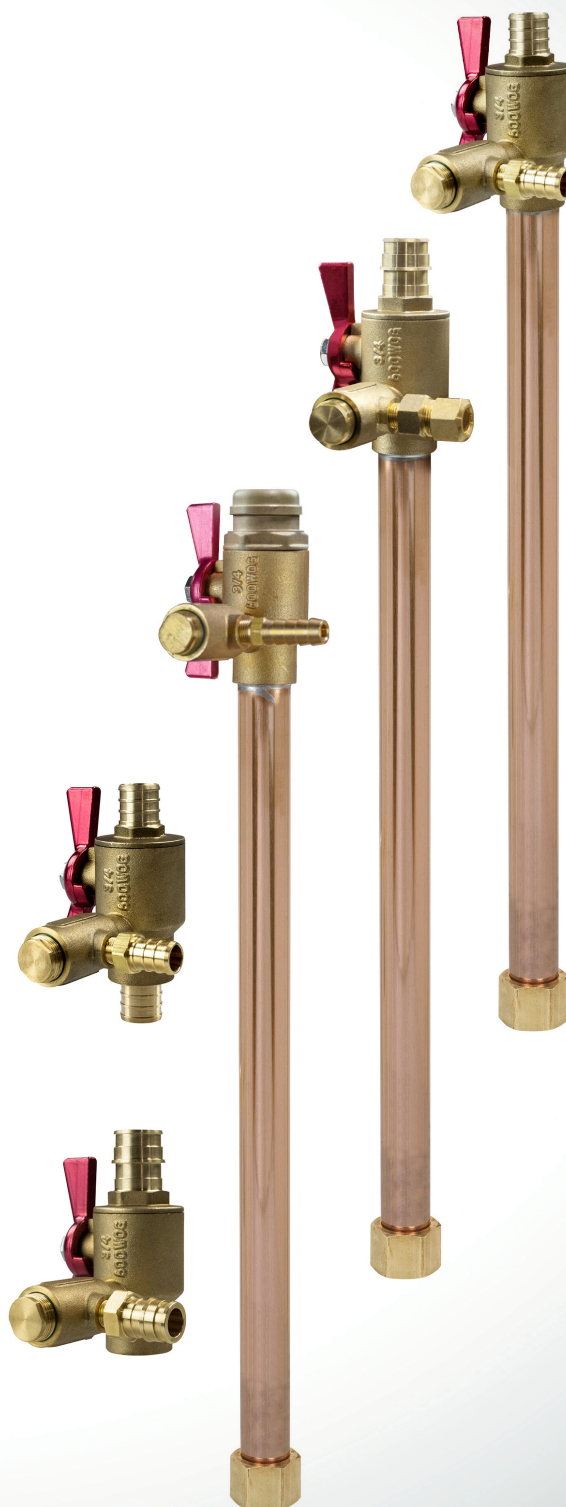
Robinet à bille à passage intégral, testé selon les normes IAPMO IGC 128-2019 et CSA B125.3-2018; Homologué par l'IAPMO, dossier 13009

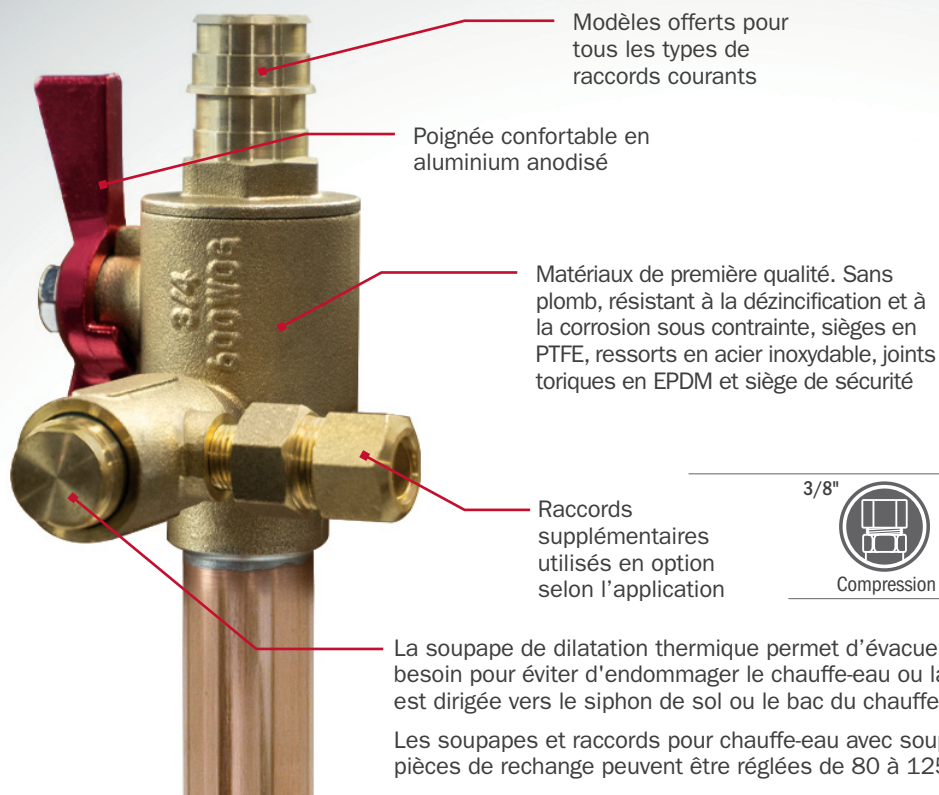
Les soupapes de dilatation thermique sont conformes aux exigences des codes modèles UPC, IPC et IRC pour la régulation de la dilatation thermique.

Entretien facile

Aucun changement de réservoir en raison de diaphragmes défectueux

Les réservoirs exigent un entretien régulier et des accès supplémentaires pour garantir leur fonctionnement à long terme.





Modèles offerts pour tous les types de raccords courants

Poignée confortable en aluminium anodisé

Matériaux de première qualité. Sans plomb, résistant à la dézincification et à la corrosion sous contrainte, sièges en PTFE, ressorts en acier inoxydable, joints toriques en EPDM et siège de sécurité

Raccords supplémentaires utilisés en option selon l'application

La soupape de dilatation thermique permet d'évacuer l'eau et de réduire la pression en cas de besoin pour éviter d'endommager le chauffe-eau ou la structure environnante. L'eau évacuée est dirigée vers le siphon de sol ou le bac du chauffe-eau.

Les soupapes et raccords pour chauffe-eau avec soupapes sont pré-réglés à 125 psi. Les pièces de rechange peuvent être réglées de 80 à 125 psi

Données techniques

Certifications :

Normes d'essai IAPMO IGC 128-2019 et CSA B125.3-2018; homologation IAPMO, dossier : 13009.

Raccord pour chauffe-eau :

CTS 3/4 po (D.E. 7/8 po), écrou pivotant en laiton C360* - joint EPDM

Température maximale :

82 °C (180 °F)

3/8"



Compression

3/8"



Cannelé

1/2"



PEX F1960

1/2"



PEX F1807

Information d'achat

N° ARTICLE	ENTRÉE	SORTIE DE LA SOUPE	RACCORD DE DÉCHARGE	LONG. RACCORD	QTÉ MIN.	QTÉ/BTE
RACCORDS POUR CHAUFFE-EAU						
633-CG18FRV	3/4" FIP pivotant*	3/4" PVC-C à emboîtement	3/8" compression	18"	10	10
633-CG18HRV	3/4" FIP pivotant*	3/4" PVC-C à emboîtement	3/8" cannelé	18"	10	10
633WG18FRV	3/4" FIP pivotant*	3/4" F1960 PEX	3/8" compression	18"	10	10
633WG18HRV	3/4" FIP pivotant*	3/4" F1960 PEX	3/8" cannelé	18"	10	10
633WG18WRV	3/4" FIP pivotant*	3/4" F1960 PEX	1/2" F1960 PEX	18"	10	10
633XG18FRV	3/4" FIP pivotant*	3/4" F1807 PEX	3/8" compression	18"	10	10
633XG18HRV	3/4" FIP pivotant*	3/4" F1807 PEX	3/8" cannelé	18"	10	10
633XG18XRV	3/4" FIP pivotant*	3/4" F1807 PEX	1/2" F1807 PEX	18"	10	10
SOUPAPES						
648-WG3CR	3/4" femelle à souder	3/4" F1960 PEX	3/8" compression	N/D	6	6
648-WG3HR	3/4" femelle à souder	3/4" F1960 PEX	3/8" cannelé	N/D	6	6
648-WG3WR	3/4" femelle à souder	3/4" F1960 PEX	1/2" F1960 PEX	N/D	6	6
648-XG3CR	3/4" femelle à souder	3/4" F1807 PEX	3/8" compression	N/D	6	6
648-XG3HR	3/4" femelle à souder	3/4" F1807 PEX	3/8" cannelé	N/D	6	6
648-XG3XR	3/4" femelle à souder	3/4" F1807 PEX	1/2" F1807 PEX	N/D	6	6
648-3SMARX**	3/4" FIP pivotant*	3/4" MIP fileté	1/2" F1807 PEX	N/D	6	6
648WG3WRV	3/4" F1960 PEX	3/4" F1960 PEX	1/2" F1960 PEX	N/D	6	6
648XG3XRV	3/4" F1807 PEX	3/4" F1807 PEX	1/2" F1807 PEX	N/D	6	6
SOUPE DE RECHANGE SEULEMENT						
648-ARW	Soupape de rechange, 1/8" MIP - Pression ajustable : 80-125 psi		1/2" F1960 PEX	N/D	6	6
648-ARX	Soupape de rechange, 1/8" MIP - Pression ajustable : 80-125 psi		1/2" F1807 PEX	N/D	6	6

* Ne pas utiliser de pâte lubrifiante sur les filetages pivotants FIP

** Pression réglable : 80-125 psi. Article offert à partir de l'automne 2022



www.siouxchief.com

14940 Thunderbird Road
Kansas City, MO 64147
Tél. : 1-800-821-3944
Télé. : 1-800-758-5950

