Groupe de sécurité 3/4" NF X-Cross multiposition U526554TH THERMADOR - GS20XC



Référence (SKU) : CGA40030
EAN : 3523830083076
Réf. fournisseur : GS20XC

DESCRIPTION

Les groupes de sécurité sont des dispositifs utilisés sur les installations de production d'eau chaude sanitaire afin de protéger les chauffe-eau à accumulation contre les surpressions.
Le X-Cross est un groupe de sécurité multi positions pour chauffe-eau verticaux ou horizontaux d'une puissance maxi de 10 kW.
Raccordement 3/4", équipé d'un clapet anti-retour, d'une vanne d'isolement et d'une soupape tarée à 7 bar conforme à la norme française EN 1487.
Soupape en techno polymère homologuée EN 1491 avec siège ultra résistant évitant les risques de collage, de corrosion et d'incrustation de calcaire.
Ces groupes de sécurité sont certifiés par le CSTB et BELGAQUA comme exigé par la norme Européenne EN1487.
La pose d'un réducteur de pression réglé à 3 bar est recommandée (réducteur R5331 avec écrou tournant).
Si la pression du réseau d'alimentation est supérieure à 5 bar, l'installation d'un réducteur de pression devient nécessaire.
Particulièrement adapté pour les eaux calcaires et agressives.
Code article GS20XC
raccord3/4" MF
forme caractéristiquedroit/coudé laiton/polymère
N° ACS 17 ACC LY 634

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

• CONSTRUCTION

• Corps: laiton EN 12165 CW617N

• Vanne à sphère: laiton EN 12164 CW614N

• Clapet anti-retour: PPAG40

• Obturateur: PPSU (polyphénylsulfone)

• Soupape de sécurité: PPSU

• Joints: EPDM

• Ressort de la soupape de sécurité: acier inox EN 10270-1

• Ressort du clapet anti-retour: acier inox EN 10270-3 (AISI 302)

• CARACTERISTIQUES FONCTIONNELLES

• Fluide admissible: eau

• Température maxi d'exercice: 120°C

• Pression maxi d'exercice: 10 bar

• Pression de tarage de la soupape de sécurité: 7 bar

• Débit de vidange à 8,4 bar: > 650 l/h