
QUE FAIRE QUAND LE GROUPE DE SÉCURITÉ DE MON CHAUFFE-EAU FUIT ?

FUITE AU GROUPE DE SÉCURITÉ



ⓘ Ces manipulations sont à réaliser par des personnes ayant des connaissances techniques, en cas de doute il est conseillé de consulter un professionnel.



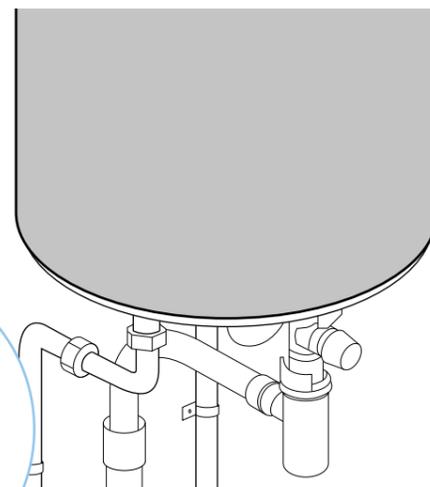
Le groupe de sécurité ne fait pas partie du chauffe-eau, le fabricant du chauffe-eau n'assure donc pas la garantie des groupes de sécurité.

Dans tous les cas, le chauffe-eau ne peut être la cause, il s'agit soit d'un problème hydraulique, d'un problème de pression ou d'une défaillance de la soupape du groupe de sécurité.

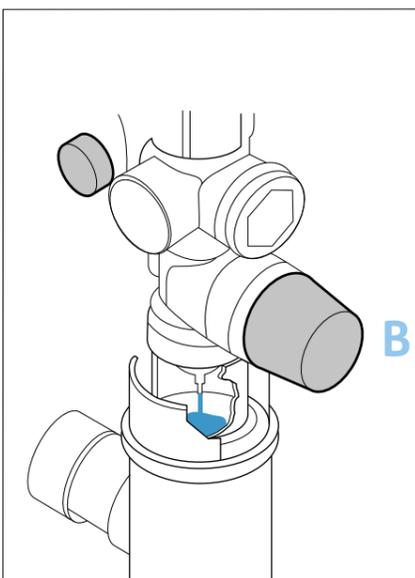
A LE GROUPE DE SÉCURITÉ FUIT DURANT LA CHAUFFE:

=> **Fonctionnement normal.**

- En période de chauffe, le volume d'eau et la pression augmentent à l'intérieur du chauffe-eau.
 - Pour compenser l'expansion de l'eau, la soupape de sécurité du groupe s'ouvre entre 5 et 7 bars.
- Par conséquent, en période de chauffe, un goutte-à-goutte régulier est constaté au niveau du groupe de sécurité.



Écoulement au groupe de sécurité :
Jusqu'à 3% du volume du chauffe-eau



B LE GROUPE DE SÉCURITÉ FUIT PENDANT LA CHAUFFE MAIS DE MANIÈRE IMPORTANTE

• **CONSTAT**

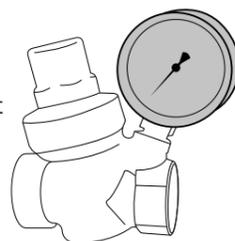
La fuite est plus importante qu'un écoulement normal, et un filet d'eau s'échappe durant la chauffe.

• **CAUSE**

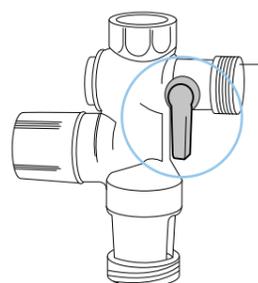
La pression d'alimentation du réseau est trop élevée la nuit. (C'est un cas fréquent dû à la baisse de la consommation d'eau la nuit.)

• **SOLUTION**

Il faut poser un réducteur de pression réglé à 3,5 bars en sortie de compteur d'eau.



C LE GROUPE DE SÉCURITÉ FUIT EN PERMANENCE:



Couper la vanne d'arrivée d'eau du groupe de sécurité

Le groupe s'arrête-t-il de couler ?

OUI

1 : Faire un contrôle de la pression du réseau hydraulique eau froide. Si la pression est > à 5 bars : installer ou remplacer le réducteur de pression en sortie de compteur.

2 : Si pression < à 5 bars : soupape défectueuse : remplacement du groupe de sécurité

NON

Dans le cas d'une installation avec réducteur de pression à l'entrée du chauffe-eau, faire un test de retour eau froide. Voir la fiche dépannage existante.

Pour nous contacter :
0977 42 42 42 (numéro gratuit)

du lundi au vendredi de 8h00 à 12h30
et de 13h30 à 18h00

www.confort-sauter.com

BESOIN DE SUIVRE ÇA EN VIDÉO ?

