Soupape de sécurité thermique 543 U543513 THERMADOR - ST543



Référence (SKU) : CGA40017
EAN : 8016615015911
Réf. fournisseur : ST543

DESCRIPTION

Soupape de sécurité thermique pour chaudières à combustible solide équipées d'un ballon de production ECS ou d'un serpentin de sécurité.
Corps laiton chromé 3/4"FF
Sonde 1/2"
Les soupapes de sécurité thermiques sont utilisées pour la protection des chaudières à combustible solide d'une puissance inférieure à 100 Kw.
En cas de surchauffe accidentelle, le refroidissement de la chaudière est assuré par l'ouverture de la soupape qui évacue l'eau chaude.
La pose d'une soupape de sécurité chauffage reste obligatoire
La régulation de la température de la chaudière ne peut en aucun cas être assurée par la soupape seule.
CONSTRUCTION
Corps laiton matricé, chromé
Ressort acier inox
Joints EPDM

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

• La soupape ST543 est utilisée sur les chaudières équipées d'un ballon d'eau chaude ou d'un échangeur.

• Quand la température limite est atteinte, la soupape s'ouvre. Elle évacue l'eau chaude du ballon ECS qui est renouvelée par l'alimentation d'eau de ville froide.

• Température de déclenchement : 95°C Température maxi de fonctionnement : 110°C

• Pression maxi : 10 bars

• Débit de décharge à 110°C sous Dp de 1 bar : 3000 l/h

• Longueur du capillaire : 1300 mm

• Double sécurité : le bulbe thermostatique est doublé pour assurer la fonction d'ouverture en cas de surchauffe, même en cas de défection de l'une des sections thermostatiques.