

SOUPAPES DE SÉCURITÉ avec manomètre

■ Fonction

Protection des installations de chauffage et de climatisation contre toute surpression.

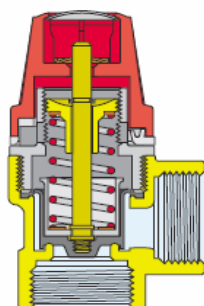
■ Construction

Corps laiton matricé (sauf S15GM : corps bronze)
Joint & membrane EPDM
Ressort inox UNI 3823
Manette ABS sur modèles laiton

■ Caractéristiques fonctionnelles

Fluides admis : eau, air
Pression nominale PN10
Températures 5 / 110°C

Les soupapes sont construites dans le respect des directives 97/23/CE
Catégorie PED : IV



S15ZM

Glycol: 30% (1/2" et 3/4")



S15DM

Glycol: 30%



corps bronze

S15GM

Glycol: 50%

| Tarage 3 bar | DN | kW | Kcal/h |
|--------------|------|-----|---------|
| S15ZM | 1/2" | 100 | 86 200 |
| S15DM | 1/2" | 120 | 103 400 |
| S20ZM | 3/4" | 100 | 86 200 |
| S15GM | 1/2" | 139 | 120 000 |

■ Pose

Les soupapes de sécurité doivent être installées directement à la partie supérieure du générateur. Il ne doit exister aucun organe d'obturation partielle ou totale entre le générateur et la soupape. Les canalisations d'évacuation qui éventuellement prolongent les soupapes doivent avoir un diamètre au moins égal à celui de l'orifice de sortie de la soupape être protégées contre le gel et se purger naturellement.

La pose d'un entonnoir coudé sur la sortie d'évacuation améliore la sécurité en créant une zone de décompression



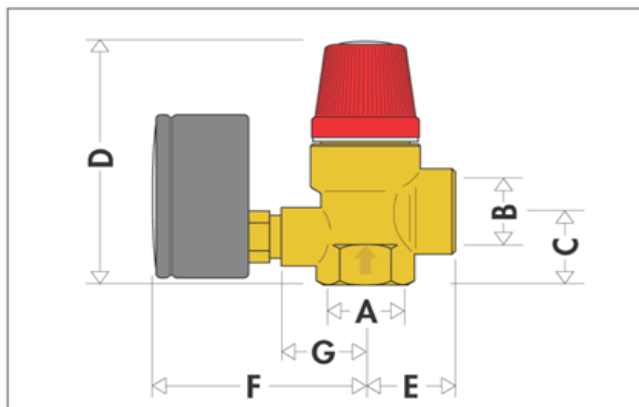
SOUPAPES DE SÉCURITÉ avec manomètre

■ Cotes

Gamme laiton



S15ZM S20ZM



S15DM

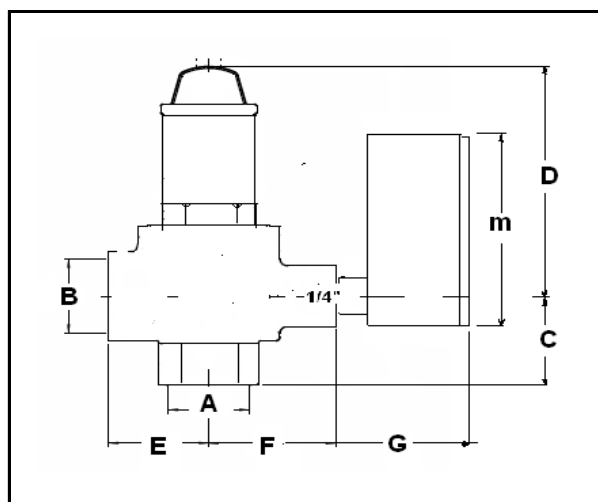
| Code | A | B | C | D | E | F | G | Poids (kg) |
|-------|------|------|------|------|------|----|------|------------|
| S15ZM | 1/2" | 1/2" | 21.5 | 72 | 25.5 | 59 | 24 | 0.207 |
| S20ZM | 3/4" | 3/4" | 24 | 74.5 | 27.5 | 59 | 24 | 0.248 |
| S15DM | 1/2" | 1/2" | 19 | 78.5 | 29.5 | 62 | 25.5 | 0.248 |

manomètre DN 50

Gamme bronze



S15GM



| Code | A | B | C | D | E | F | G | Poids (kg) |
|-------|------|------|----|----|----|----|----|------------|
| S15GM | 1/2" | 1/2" | 25 | 65 | 26 | 33 | 34 | 0.393 |

manomètre DN 50