

## SOUPAPES DE SECURITE avec manomètre

### FONCTION

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

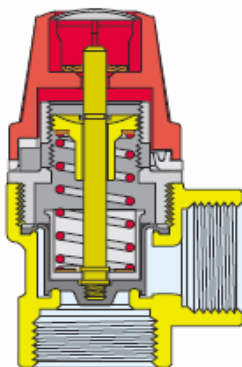
### CONSTRUCTION

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

### CARACTERISTIQUES 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**



**S15DM**



corps bronze  
**S15GM**

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

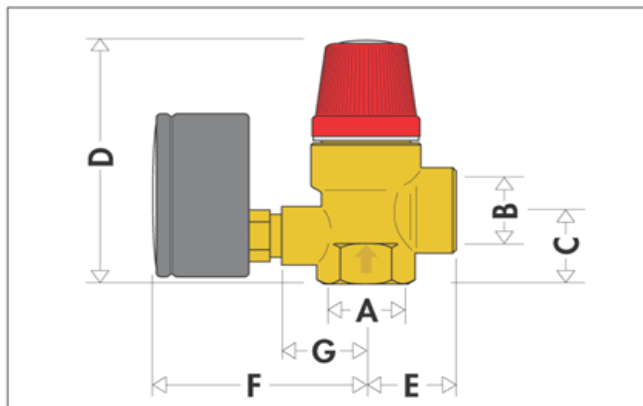


**COTES**

**Gamme laiton**



S15ZM S20ZM



S15DM

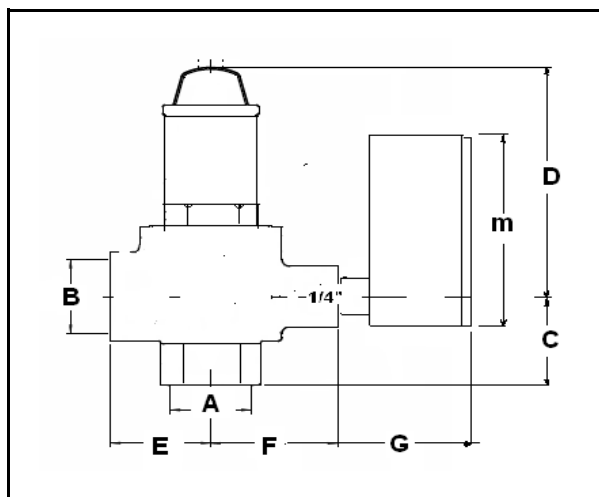
Code	A	B	C	D	E	F	G	Poids (kg)
S15ZM	1/2"	1/2"	21.5	72	25.5	59	24	0.207
S20ZM	3/4"	3/4"	24	74.5	27.5	59	24	0.248
S15DM	1/2"	1/2"	19	78.5	29.5	62	25.5	0.248

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