

## SOUPAPES DE SECURITE

### FONCTION

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

### CONSTRUCTION

Corps laiton matricé  
Joint & membrane EPDM  
Ressort inox UNI 3823  
Manette ABS

### 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



NF pour modèle 1/2" 3 bar S15Z

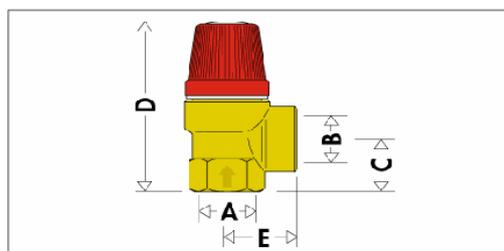
|            | Tarage (bar) | kW  | Kcal/h  |
|------------|--------------|-----|---------|
| S15Z (313) | 3            | 100 | 86 200  |
| S20Z3      | 3            | 100 | 86 200  |
| S20Z4      | 4            | 130 | 111 800 |

### 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



| A    | B    | C    | D    | E    |
|------|------|------|------|------|
| 1/2" | 1/2" | 19,5 | 65,5 | 25,5 |
| 3/4" | 3/4" | 24   | 74,5 | 27,5 |

