

# Soupapes de décharge, bronze

## Série 25



- Échappement canalisé
- Air comprimé, gaz, liquides (S, G, L)
- Tarage de 0,5 à 25 bar selon modèle
- Non soumis à la DESP 2014

### APPLICATIONS

Les soupapes de décharge Citec en bronze à échappement canalisé, de la série 25, sont destinées aux applications industrielles air comprimé, gaz neutres et liquides. Par exemple en aval d'une pompe de refoulement.

### DESCRIPTION

Les soupapes de décharge sont destinées à protéger les installations contre les surpressions éventuelles. Le réglage du tarage se fait grâce à la molette située sur le corps de la soupape. Un tarage initial est demandé lors de la commande.

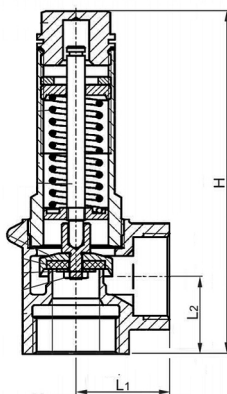
### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Raccord pression	G 1/2" à G 2"
Pression de tarage	De 0,5 à 25 bar selon modèle
Utilisation	Air, gaz neutres, liquides
Corps	Bronze, capot étanche
Portée clapet	FKM
Température d'utilisation	-10...+110 °C
Réglage pression	Par molette située sur le corps de la soupape
Certificat de tarage	Non fourni

### RÉFÉRENCES

DN Entrée	DN Sortie	Tarage		Ø siège	Référence
		Mini	maxi		
G 1/2"	G 1/2"	0,5	25 bar	12	H2521 Tx*
G 3/4"	G 3/4"	0,2	20 bar	15	H2527 Tx*
G 1"	G 1"	0,5	16 bar	18	H2534 Tx*
G 1" 1/4	G 1" 1/4	0,5	16 bar	20	H2542 Tx*
G 1" 1/2	G 1" 1/2	0,2	16 bar	24	H2549 Tx*
G 2"	G 2"	0,2	16 bar	28	H2560 Tx*

Dimensions



### Codification de la pression de tarage :

Tx\* : remplacer "x" par la codification relative à la pression de tarage souhaitée  
Le code comporte 3 chiffres correspondant à la pression de tarage souhaitée

T010 = 1,0 bar - T025 = 2,5 bar - T100 = 10 bar - T105 = 10,5 bar

**Exemple : H2521 T045, la soupape 1/2" sera livrée avec un tarage de 4,5 bar**

### DIMENSIONS [mm]

DN	H	L1	L2	Poids (kg)
G 1/2"	90	25	20	0,21
G 3/4"	110	30	25	0,36
G 1"	130	36	30	0,65
G 1"1/4	150	40	35	0,95
G 1"1/2	170	48	40	1,50
G 2"	195	56	48	2,25



Pression - Température

8 Av. du Gué Langlois · 77600 Bussy-Saint-Martin  
Tél. +33 (0)1 60 37 45 00 Site [www.citec.fr](http://www.citec.fr)  
Mél. [citec@citec.fr](mailto:citec@citec.fr)

Soupapes de décharge,  
bronze  
Série 25

14-12-2022

D-2001.29-FR-AC

SO

2001-29 /1