

Soupapes de sûreté haute pression

Série 26HP



Modèle échappement canalisé



Modèle échappement libre

- Échappement libre ou canalisé
- Laiton (Inox 316L en option)
- Air comprimé, gaz, liquides (S, G, L)
- Tarage de 10 à 400 bar selon modèle
- Homologuée CE

APPLICATIONS

Les soupapes de sûreté CITEC de la série 26HP sont destinées aux applications industrielles pour air comprimé, gaz et liquides. Suivant l'application, le choix se fait soit avec échappement libre ou canalisé.

DESCRIPTION

Les soupapes de sûreté sont des composants destinés à protéger les installations contre les surpressions éventuelles. Le ressort interne taré à la pression de déclenchement exerce une force sur un clapet en appui sur le siège de la soupape. En cas de dépassement de la pression de tarage, le clapet s'ouvre et laisse échapper le fluide afin de ramener la pression interne de l'installation en dessous de la pression de service.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Raccord pression	G 1/4" à G 1"
Pression de tarage	De 10 à 400 bar selon modèle
Utilisation	Air comprimé, gaz, liquides
Corps	Laiton, Inox 316L en option
Portée clapet	FKM
Température d'utilisation	-20...+200 °C
Homologation	DESP 2014/68/EU
Certificat de tarage	Inclus dans la livraison



Pression - Température

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

Soupapes de sûreté haute pression
Série 26HP

26-10-2020

D-2001.30-FR-AA

SO

2001-30 /1

RÉFÉRENCES

Modèle	DN Entrée	DN Sortie	Tarage		Ø siège	Certificat de tarage	Référence
			Mini	Maxi			
Échappement libre, laiton	G 1/4" M	--	10	400 bar	5	Inclus	H26L 13 Tx*
	G 3/8" M						H26L 17 Tx*
	G 1/2" M						H26L 21 Tx*
	G 3/4" M						H26L 27 Tx*
	G 1" M						H26L 34 Tx*
Échappement canalisé, laiton	G 1/4" M	G 1/2" F	10	400 bar	5	Inclus	H26C 13 Tx*
	G 3/8" M						H26C 17 Tx*
	G 1/2" M						H26C 21 Tx*
	G 3/4" M						H26C 27 Tx*
	G 1" M						H26C 34 Tx*

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

T100 = 10 bar - T250 = 25 bar - T150 = 15 bar - T200 = 20 bar

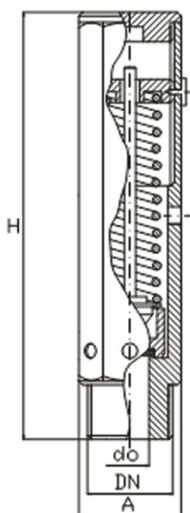
Exemple : H26L 21 T100, la soupape échappement libre, G 1/2" sera livrée avec un tarage de 10 bar

OPTIONS

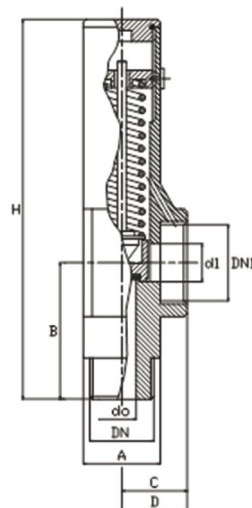
- Corps Inox 316L, ajouter I en fin de référence
 - Portée clapet :
- Version EPDM : ajouter E en fin de référence
Version PTFE : ajouter T en fin de référence
Version Metal / Metal : ajouter M en fin de référence

DIMENSIONS [mm]

	DN	H	A	B	C	D	d1	DN1	d0	Poids (kg)
Échappement libre / canalisé, laiton	G 1/4" M	100	22	35	19	23	10	1/2"	5	0,33
	G 3/8" M									
	G 1/2" M									
	G 3/4" M	128	28		25	30	14		4/5	
	G 1" M									



Échappement libre



Échappement canalisé



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

Soupapes de sûreté haute
pression
Série 26HP

26-10-2020

D-2001.30-FR-AA

SO

2001-30 /2