# ROBINETTERIE - Soupapes de sécurité

### B. Modèles "En équerre"

## LAITON

#### Type SATX.002

Caractéristiques : Soupape de sécurité :

- · Corps en laiton
- A échappement canalisé
- · Portée en FPM (Viton®)
- Température de service du fluide : -20°C à +200°C
- Raccordements entrée et sortie filetés G mâle (ISO 228)
- · Avec molette d'essai
- · Homologation selon 97/23 CE 0035.
- Tarage standard de 0,5 à 12 bar (tous les 0,5 bar)
- · Certificat de tarage inclus

Options: Corps en inox, autres raccords, version vapeur, version

ATEX

**Applications:** Liquides



OBLIGATOIRE: MERCI D'AJOUTER LE SUFFIXE CORRESPONDANT À LA VALEUR DE PRESSION DE TARAGE REQUISE À LA SUITE DE LA RÉFÉRENCE DE LA SOUPAPE CHOISIE. Exemple pour un tarage à 10 bar (en 1/2"): SATX.002.012.100

Référence	Ø d'entrée	Ø de sortie	PN	Tarage min.	Tarage max.	Ø Orifice (mm)	H (mm)	H1 (mm)	D (mm)	D1 (mm)
SATX.002.014	1/4"	1/2"		0,3 bar	60 bar	7	85	23,5	22	29
SATX.002.038	3/8"	3/4"	60			10	105	30	25	32
SATX.002.012	1/2"	3/4"				10	105	30	25	32
SATX.002.034	3/4"	1"				14	144	33	41	35
SATX.002.044	1"	1"				14	144	33	41	35
SATX.002.054	1"1/4	1"1/4				20	183	40	40	59
SATX.002.064	1"1/2	1"1/2				25	240	46	71	71
SATX.002.002	2"	1"1/2	40		14 bar	32	240	46	71	71

## C. Modèles "Applications vapeur"



Type SATX.004 - Tarage max. : 6 bar pour la vapeur (\*)

Type SATX.006 - Tarage max. : 15 bar pour la vapeur (\*\*)

Caractéristiques : Soupape de sécurité :

- Corps en laiton
- · A échappement canalisé
- Portée en FPM (Viton®) + PTFE pour SATX.004, portée KALREZ pour SATX.006
- Température maximale de service du fluide : +165°C pour SATX.004 en vapeur saturée, +200°C pour SATX.006 en vapeur saturée,
- Raccordements entrée et sortie filetés G mâle (ISO 228)
- Tarage standard de 0,5 à 6 bar pour SATX.004 et de 0,5 à 15 bar pour SATX.006, tous les 0,5 bar
- Avec levier d'essai
- · Homologation selon 97/23 CE 0035.
- · Certificat de tarage inclus

Options: Autres raccords, version ATEX

Applications: Vapeur (6 bar pour SATX.004 et 15 bar pour SATX.006), autres fluides (max. 60 bar)

Remarque : Le tableau reprenant les valeurs de pression de tarage standard se situe à la fin du présent chapitre.

OBLIGATOIRE: MERCI D'AJOUTER LE SUFFIXE CORRESPONDANT À LA VALEUR DE PRESSION DE TARAGE REQUISE À LA SUITE DE LA RÉFÉRENCE DE LA SOUPAPE CHOISIE. Exemple pour un tarage à 5 bar (en 1/2"): SATX.004.012.050

	Référence					_	T	_	GO:C		114		D4
	Portée en FPM + PTFE	Portée KALREZ	Ø d'entrée	Ø de sortie	PN	Tarage min.	Tarage max. STAX.004(*)	Tarage max. STAX.006 (**)	Ø Orifice (mm)	H (mm)	H1 (mm)	D (mm)	D1 (mm)
١	SATX.004.012	SATX.006.012	1/2"	3/4"	40		30 bar		10	152	33	30-35	49
	SATX.004.034	SATX.006.034	3/4"	1"					14	152	33	30-35	49
	SATX.004.044	SATX.006.044	1"	1"	60	0,3 bar	60 bar		20	192	40	40-45	59
	SATX.004.054	SATX.006.054	1"1/4	1"1/4					20	192	40	40-45	59
	SATX.004.064	SATX.006.064	1"1/2	1"1/2					25	240	46	60	71
	SATX.004.002	SATX.006.002	2"	1"1/2	40		14	bar	40	295	53	70	79

\* : respectant une vapeur saturée d'une températrure maximale de 165°C (6 bar max)

\*\*: respectant une vapeur saturée d'une températrure maximale de 200°C (15 bar max)



