SOUPAPE DE SÉCURITÉ À MEMBRANE

À étalonnage fixe

Informations produit

Soupape de sécurité à membrane qualifiée et étalonnée INAIL, qui décharge automatiquement, sans l'intervention d'une énergie autre que celle du fluide sous pression, une quantité de fluide telle qu'elle empêche que la pression de sécurité préétablie ne soit dépassée, afin de protéger le générateur de chaleur et l'installation. Cette soupape est utilisée dans les installations de chauffage à circuit fermé d'une puissance nominale supérieure à 35 kW et utilisant de l'eau chaude à une température inférieure à 110°C ; les causes d'intervention de la soupape peuvent être :

- augmentation de la température du fluide en fonctionnement au-delà de la valeur maximale préétablie, entraînant une expansion non compensée
- dimensionnement insuffisant du vase d'expansion
- pression de remplissage du circuit excessive

STRUCTURE DE LA SOUPAPE	
1	CORPS DE SOUPAPE
2	OBTURATEUR
3	MEMBRANE
4	CHAPEAU
5	ÉCROU D'ÉTALONNAGE
6	POIGNÉE DE PURGE MANUELLE

Via Marco Polo 33
35020 Albignasego
Padova – Italy

P.IVA: 03859580288
Tel: +39 049 8625910
Mail: info@tecnogas.net

STRUCTURE DE LA SOUPAPE	
7	TIGE D'OBTURATEUR
8	RESSORT D'ÉTALONNAGE
9	TIGE D'OBTURATEUR

Caractéristiques techniques

PRESSION NOMINALE	PN10
SURPRESSION	10%
PRESSION D'ÉTALONNAGE	2,5 BAR
ÉCART DE FERMETURE	< 20%
TEMPÉRATURE MAX DE FONCTIONNEMENT	- 10°C ÷ + 120°C
MATÉRIAUX	• CORPS ET CHAPEAU : LAITON CW617N • MEMBRANE ET JOINTS D'ÉTANCHÉITÉ : EPDM • POIGNÉE POUR LA PURGE MANUELLE : TECHNOPOLYMÈRE ANTI-CHOC • RESSORT D'ÉTALONNAGE : ACIER C100 AVEC PROTECTION GALVANIQUE • OBTURATEUR : LAITON CW617N

Via Marco Polo 33
35020 Albignasego
Padova – Italy

P.IVA: 03859580288
Tel: +39 049 8625910
Mail: info@tecnogas.net

Soupape de Sécurité à Membrane

RÉFÉRENCE	*RACCORD*	*PRESSION EN BAR*			*DIAMÈTRE ORIFICE*	*COEFFICIENT D'ÉCOULEMENT*	*DÉBIT DE DÉCHARGE*	*PUISSANCE NOMINALE DU GÉNÉRATEUR*	
		ÉTALONNAGE	DÉCHARGE MAX	FERMETURE MIN				KCAL/H	KW
70152	1/2" X 3/4" FF AVEC SORTIE MAJORÉE	2,5	2,75	2	Ø 15 MM	0,71 K	221,40 KG/H	110.703	128,41
70153	3/4" X 1" FF AVEC SORTIE MAJORÉE	2,5	2,75	2	Ø 20 MM	0,80 K	443,52 KG/H	221.760	257,24
70154	1" X 1" 1/4 FF AVEC SORTIE MAJORÉE	2,5	2,75	2	Ø 25 MM	0,71 K	615,03 KG/H	307.515	356,71

RÉFÉRENCE	*DN*	*L*	*H*	*A*
70152	1/2" X 3/4" FF	37 MM	119 MM	24 MM
70153	3/4" X 1" FF	48 MM	165 MM	29 MM
70154	1" X 1" 1/4 FF	54 MM	190 MM	34,5 MM

SKU	MODÈLE	PRIX
00000070152	SOUPAPE DE SÉCURITÉ À MEMBRANE - FF IN Ø 1/2" - OUT 3/4"	€112.85 VAT EXCLUDED
00000070153	SOUPAPE DE SÉCURITÉ À MEMBRANE - FF EN Ø 3/4" - SORTIE 1"	€167.15 VAT EXCLUDED

TECNOGAS
I percorsi della tecnologia.
Via Marco Polo 33
35020 Albignasego
Padova – Italy
P.IVA: 03859580288
Tel: +39 049 8625910
Mail: info@tecnogas.net

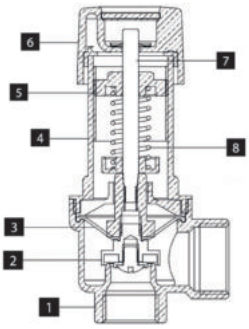
Soupape de Sécurité à Membrane

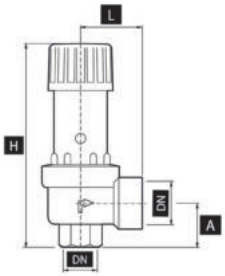
SKU	MODÈLE	PRIX
00000070154	SOUPAPE DE SÉCURITÉ À MEMBRANE - FF IN Ø 1" - OUT 1" 1/4	€335.45 VAT EXCLUDED











Via Marco Polo 33
35020 Albignasego
Padova – Italy

P.IVA: 03859580288
Tel: +39 049 8625910
Mail: info@tecnogas.net