

SOUPAPE DE DÉCHARGE 619 E



CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- 1 La soupape 619 E sert à la décharge des réseaux d'eau lorsqu'on veut écrêter la pression, par exemple au refoulement d'une pompe.
- Cette soupape fonctionne également en présence d'une contre-pression aval permettant ainsi de la monter en boucle.
- Le fonctionnement de la soupape 619 E est à ouverture proportionnelle et la pression de déclenchement est réglable.

L'utilisation comme soupape de sécurité pour la protection des appareils sous pression est strictement interdite.

2 CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Corps bronze, capot étanche, clapet NBR.
- Fonctionnement à ouverture proportionnelle.
- Pression maxi : 16 bars.
- Température maxi : 130 °C.
- Pression de déclenchement réglable entre 2 et 12 bars.

DÉBITS DE DÉCHARGE

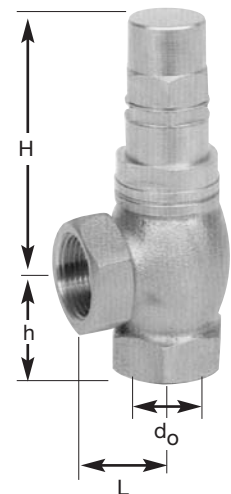
Eau (litres/h) à contre-pression nulle

Pression de réglage (bars)

Type	Code	DN	2	4	6	8	10	12
619 E 3/4"	414800	3/4"	465	660	810	930	1050	1140
619 E 1"	414801	1"	1700	2400	2950	3400	3800	4150
619 E 1" 1/4	404802	1" 1/4	2350	3300	4070	4670	5200	5700
619 E 1" 1/2	414803	1" 1/2	5750	8200	10500	11700	13000	14200
619 E 2"	414804	2"	10000	14500	18700	20800	23000	25000

Encombrements (mm)

DN	L	H	h	d _o	Poids (kg)
3/4"	33	79	35	19	0,59
1"	40	95	41	25	1,00
1" 1/4	45	110	45	30	1,75
1" 1/2	50	135	51	38	2,30
2"	60	140	60	50	3,30



Montage et réglage

Avant toute installation, s'assurer que l'installation est complètement dépressurisée et amenée à température ambiante.

Installer la soupape de préférence en position verticale. Raccorder la tuyauterie d'échappement à une tuyauterie ou une cuve de décharge.

- Réglage de la pression de déclenchement. Retirer le capot supérieur. Manœuvrer la vis de réglage dans le sens ou non des aiguilles d'une montre pour régler la pression. Pour cela, utiliser un manomètre raccordé sur la canalisation d'entrée de la soupape. Remonter le capot supérieur et vérifier l'étanchéité.

JETLY

Accessoires pour pompes Jetly

jetly
Ma préférence

DISTRIBUÉ PAR

motralec

4 rue Lavoisier . ZA Lavoisier . 95223 HERBLAY CEDEX
Tel. : 01.39.97.65.10 / Fax. : 01.39.97.68.48
Demande de prix / e-mail : service-commercial@motralec.com
www.motralec.com