

SOUPAPES DE VENTILATION BE 891 - BE 895

CONTROLE D'ENTREE ET DE SORTIE D'AIR

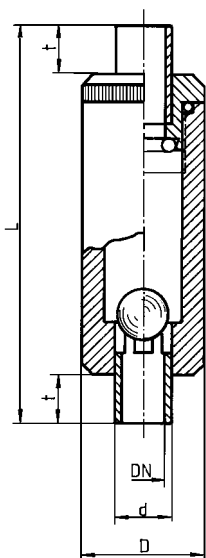
- Réalisation PVC, PPH
- De DN 10 à DN 50

BE 891

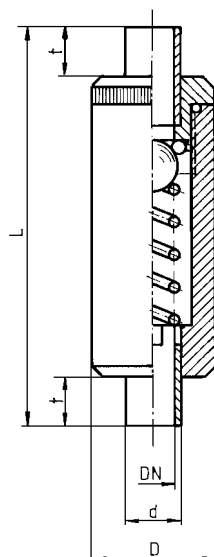
- Bille libre flottant
- Ventilation de cuve

BE 895

- Bille assistée par ressort acier revêtu PE
- Ventilation de cuve



BE 891



BE 895

FONCTION

BE 891 - ANTI-SYPHON

La bille étant flottante, (densité 0,9), en cas de présence de liquide, celle-ci vient faire étanchéité contre un joint FPM (siège en haut - bille en bas en absence de liquide). Cette particularité permet à ce type de soupape d'être montée sur un circuit de refoulement de pompe pour éviter les risques de syphonage (casse-vide).

Ventilation de cuve

Suivant le sens de montage, il permet une ventilation contrôlée d'une cuve en entrée et en sortie d'air.

En sortie d'air, le flux poussera la bille appliquant celle-ci contre son siège (siège en bas, clapet en bas - entré d'air par le bas).

En entrée d'air, la soupape sera montée dans le même sens, mais le haut de la soupape sera raccordé à la cuve. En cas de dépression, la pression atmosphérique, étant supérieure à la pression dans la cuve, poussera la bille.

BE 895 - ANTI-RETOUR

Cette soupape comporte un ressort métallique revêtu PE. Cette construction autorise son emploi sur les liquides et atmosphères les plus corrosives. Son sens de fonctionnement est prédéterminé par le sens d'étanchéité. La surpression ou la dépression requise pour ouvrir ce type de soupape est de 50 millibars.

Son emploi est possible en temps que simple clapet anti-retour montage verticale uniquement.

REALISATION

- Corps : PVC, PPH, PVDF
- Joints : FPM
- Ressort : Acier revêtu PE (BE 895)
- Raccordement : Femelle à coller (PVC) - Femelle à polyfuser (PPH, PVDF)

CODES ET REFERENCES

DN	d mm	D mm	L mm	t mm	Poids gr	Débit Nm ³ /h	BE 891 joint FPM			BE 895 joint FPM		
							PVC	PPH	PVDF	PVC	PPH	PVDF
10	16	35	114	14	98	10	P54 393	P55 959	P64 153	P54 405	P56 783	P67 257
15	20	40	124	16	128	14	P54 395	P54 402	P67 755	P54 406	P55 689	P67 749
20	25	45	144	19	190	18	P54 396	P55 618	P60 664	P54 407	P56 779	P67 750
25	32	55	154	22	285	40	P54 397	P54 403	P60 626	P54 408	P54 413	P60 627
32	40	70	174	26	505	60	P54 398	P60 935	P67 756	P54 409	P60 673	P67 751
40	50	80	194	31	705	75	P54 399	P56 403	P64 072	P54 410	P56 863	P64 073
50	63	95	224	38	1225	85	P54 400	P65 540	P64 106	P54 411	P56 630	P64 107

BAMO MESURES

22, Rue de la Voie des Bans - Z.I. de la Gare - 95100 ARGENTEUIL
Tél : (+33) 01 30 25 83 20 - Web : www.bamo.fr
Fax : (+33) 01 34 10 16 05 - E-mail : info@bamo.fr

SOUPAPES
DE VENTILATION
BE 891- BE 895

PLAS

919-01/1

919