CLAPET DE NON RETOUR À PIED CRÉPINE

Description

- Clapet à très large gamme d'adaptations, ne provoque pas de coups de bélier, silence de fonctionnement et rapport qualité/prix optimal.
- Compacité
- Obturateur à guidage axial aval long et course réduite
- Ressort de rappel

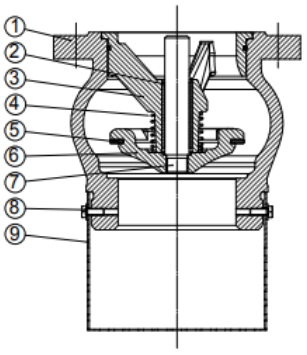
Application

- Pompage eau claire
- Liquides clairs

Spécifications matières

	Description	Matières
1	Corps DN50 à 400 DN500	Fonte époxy EN1561 En-GJL-250 Fonte époxy EN 1563 EN-GJS-400-15
2	Bague (sauf DN50)	Bronze
3	Guide DN50 Autres DN DN500	Bronze Fonte époxy EN1561 En-GJL-250 Fonte époxy EN 1563 EN-GJS-400-15
4	Ressort	Inox AISI 302
5	Joint	EPDM
6	Obturateur DN50-65 DN80-400 DN500	Bronze Fonte époxy EN1561 En-GJL-250 Fonte époxy EN 1563 EN-GJS-400-15
7	Axe	Bronze
8	Vis DN50 à 150 DN200 400	Acier galvanisée Laiton
9	Crépine	Acier galvanisée

Conformité aux normes et agréments



- Conformité CE directive 2014/68/UE
- Perçage bride suivant EN 1092-2
- ACS

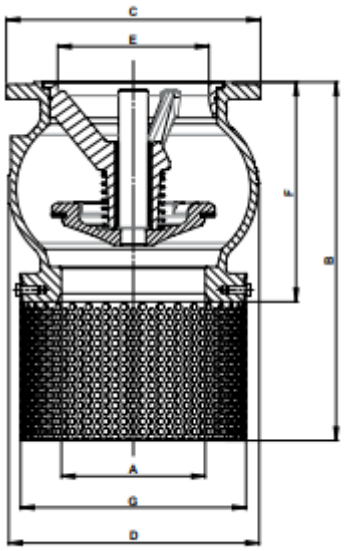
Spécifications techniques

- Limites de températures : -10°C à +100°C
-
- PFA en eau : DN50 à DN100 : 16 bar.
  DN125 à 500 : 10 bar.

Les informations contenues dans cette fiche produit sont données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles sans préavis.

Rue de l'industrie - Z.I. La Chaudanne - CS90039 ALBENS - 73410 ENTRELACS - France
Tél : +33 (0)4 79 63 86 20 - Fax : +33 (0)4 79 63 12 21 - E-mail : adg@adgvalve.com

Caractéristiques dimensionnelles



Référence ADG	PN	DN (")	A	B	C	D	E	F	G	Poids (Kg)
546-50	10/16	50	52	144	165	99	54	100	86	4.3
546-65	10/16	65	66	186	185	127	68	125	107	6.4
546-80	10/16	80	82	219	200	153	82	147	130	9.3
546-100	10/16	100	105	266	220	184	106	176	160	13.6
546-125	10/16	125	125	334	254	220	127	204	199	19
546-150	10/16	150	150	374	285	259	152	233	214	28
546-200	10	200	194	483	343	338	204	296	304	48
546-250	10	250	237	572	406	420	254	367	355	90
546-300	10	300	278	656	482	490	291	407	425	133
546-350	10	350	325	773	533	584	334	491	495	226
546-400	10	400	370	877	597	678	384	561	628	343
546-500	10	500	454	1094	670	882	474	750	690	560

RECOMMANDATIONS : Les avis et conseils, les indications techniques, les offres que nous pouvons être amenés à donner ou à faire n'impliquent de notre part aucune garantie. Il n'est pas de notre ressort d'apprécier les cahiers des charges ou descriptifs fournis.
Il appartient au client de vérifier l'adéquation entre le choix du matériel et les conditions réelles d'utilisation.
Lors de vos achats, vérifier que la présente fiche produit est bien la plus récente.

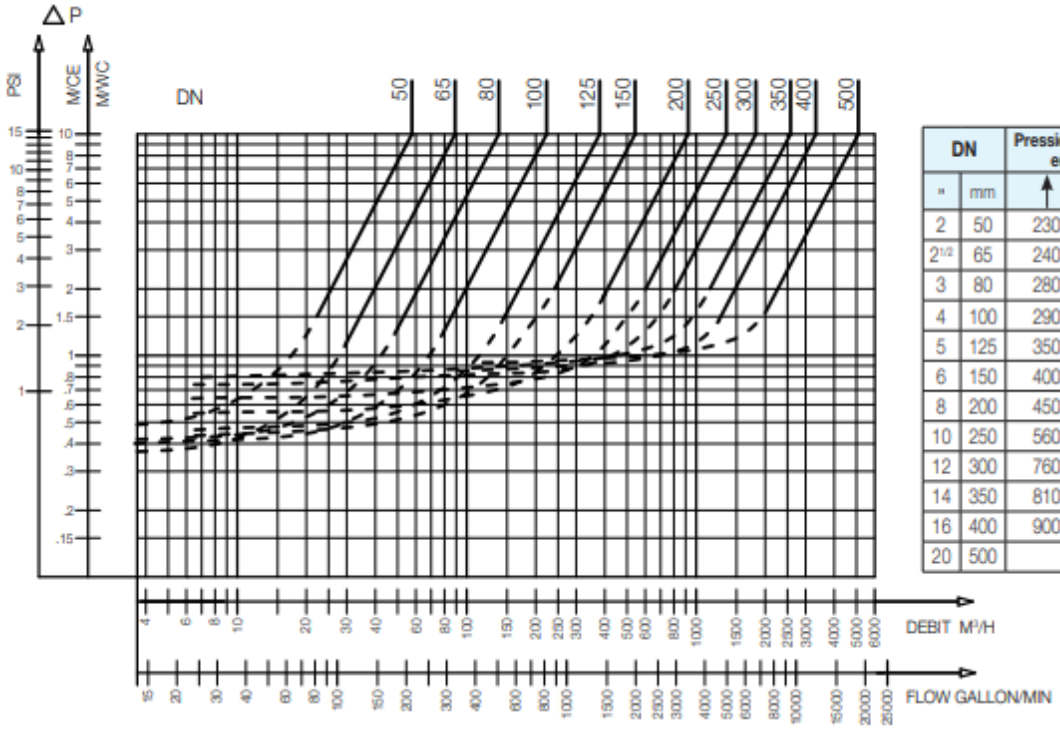
Rue de l'industrie - Z.I. La Chaudanne - CS90039 ALBENS - 73410 ENTRELACS - France
Tél : +33 (0)4 79 63 86 20 - Fax : +33 (0)4 79 63 12 21 - E-mail : adg@adgvalve.com

Réf : 546
Ind :01
Date : 03/23

Caractéristiques de fonctionnement

Mode de fonctionnement :

- Courbe continue : Clapet totalement ouvert
- Courbe pointillée : Phase d'ouverture du clapet



DN		Pression d'ouverture en mm/CE		Kv	ζ
"	mm	↑	Sans ressort	m³/H	
2	50	230	110	57,70	3
2½	65	240	130	89	3,60
3	80	280	130	138,70	3,40
4	100	290	130	223,40	3,20
5	125	350	150	380	2,70
6	150	400	170	542,25	2,75
8	200	450	190	923	3
10	250	560	250	1354,65	3,40
12	300	760	365	1821,40	3,90
14	350	810	380	2580,30	3,60
16	400	900	450	3324,35	3,70
20	500			5092	3,85

RECOMMANDATIONS : Les avis et conseils, les indications techniques, les offres que nous pouvons être amenés à donner ou à faire n'impliquent de notre part aucune garantie. Il n'est pas de notre ressort d'apprécier les cahiers des charges ou descriptifs fournis.
Il appartient au client de vérifier l'adéquation entre le choix du matériel et les conditions réelles d'utilisation.
Lors de vos achats, vérifier que la présente fiche produit est bien la plus récente.

Rue de l'industrie - Z.I. La Chaudanne - CS90039 ALBENS - 73410 ENTRELACS - France
Tél : +33 (0)4 79 63 86 20 - Fax : +33 (0)4 79 63 12 21 - E-mail : adg@adgvalve.com

Réf : 546
Ind :01
Date : 03/23