



Amortisseur haute pression Série IHV – CE

0,2 à 50 litre / 330 à 350 bar

OLD 0310

Conception

Amortisseur de coups de bélier avec bouche en acier inoxydable – corps en acier forgé, sans soudure – surfaces intérieures et extérieures nickelées chimiquement – valve de remplissage de gaz robuste – démontable.

Prégonflage P0

Jusqu' à 90% de la pression de service.
Autres taux de compression sur demande.

Température

Modèle standard de - 15°C à + 80°C
Autres températures sur demande.

Fluides

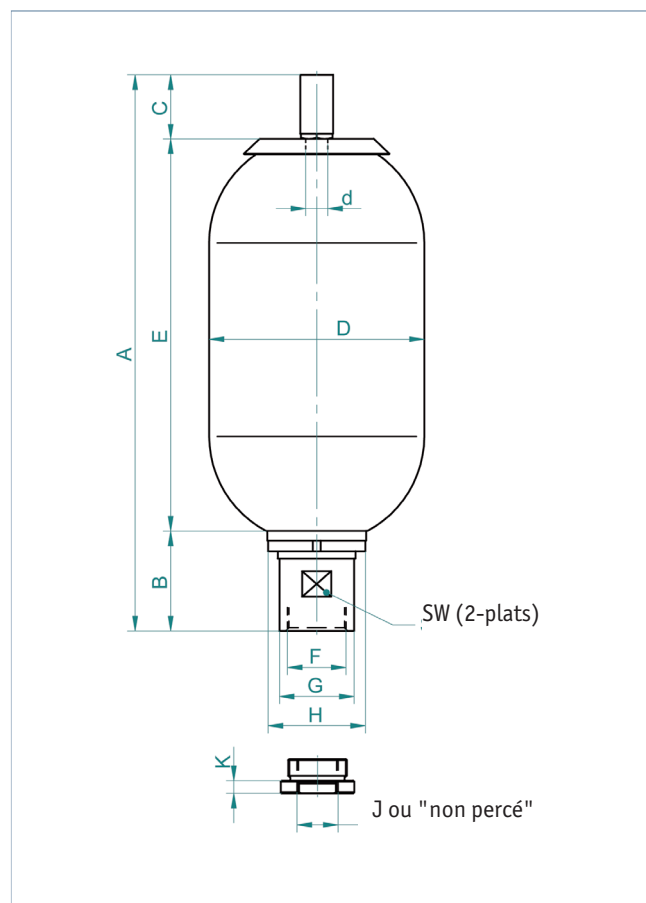
Eau.
Autres fluides à spécifier lors de la commande.

Position de montage

Verticale (bride de raccordement vers le bas) à horizontale. Réserver un espace de 200mm au-dessus de la valve de gonflage afin de permettre le montage du vérificateur-gonfleur.

Mode de fixation

Colliers avec inserts en caoutchouc, voir index 11 "Accessoires".



Type	Capacité V ₀ litre	Pression de service bar	Masse kg	Q max. l/min	Dimensions en mm												
					A	B	C	ø D	ø d	E	F	ø G	ø H	SW	J	K	
IHV 0,2 – 350 / 00 *	0,17	350	2,1	120	266	38	29	58	16	199	G ½"	27	38	24	G ¼"	8	
IHV 0,5 – 350 / 00 *	0,6	350	2,5	240	258	54	28	91	16	176	G ¾"	36	50	32	G 3/8"	8	
IHV 1 – 350 / 90	1	350	5	240	326	54	65	115	22	207	G ¾"	36	50	32	G 3/8"	8	
IHV 1,6 – 350 / 90	1,6	350	7	240	396	54	27	115	16	315	G ¾"	36	50	32	G 3/8"	8	
IHV 2,5 – 350 / 90	2,4	350	10	450	546	66	65	115	22	415	G 1¼"	53	68	50	G ¾"	10	
IHV 4 – 350 / 90	3,7	350	14	450	401	65	35	170	22	301	G 1¼"	53	68	50	G ¾"	10	
IHV 5 – 350 / 90	5	350	17	450	895	66	65	115	22	764	G 1¼"	53	68	50	G ¾"	10	
IHV 6 – 350 / 90	6	350	19	450	557	65	65	170	22	427	G 1¼"	53	68	50	G ¾"	10	
IHV 10 – 350 / 90 - L	10	350	29	450	822	65	65	170	22	692	G 1¼"	53	68	50	G ¾"	10	
IHV 10 – 330 / 90 - K	9,2	330	37	900	583	103	65	222	22	415	G 2"	76	101	70	G 1"	13	
IHV 12 – 330 / 90	11	330	44	900	683	103	65	222	22	515	G 2"	76	101	70	G 1"	13	
IHV 20 – 330 / 90	17,8	330	58	900	893	103	65	222	22	725	G 2"	76	101	70	G 1"	13	
IHV 24 – 330 / 90	22,5	330	67	900	1028	103	65	222	22	860	G 2"	76	101	70	G 1"	13	
IHV 32 – 330 / 90	32	330	92	900	1418	103	65	222	22	1250	G 2"	76	101	70	G 1"	13	
IHV 50 – 330 / 90	48,5	330	124	900	1939	103	70	222	50	1766	G 2"	76	101	70	G 1"	13	

Conforme aux dispositions de la PED 97/23/CE, avec marquage CE

Autres certifications sur demande

* Conforme aux dispositions de la PED 97/23/CE, art. 3, sans marquage CE

Les tolérances de fabrication ne sont pas prises en compte

Sous réserve de modifications de construction

Liste de pièces de rechange

Modèles IHV 330 – 350 bar

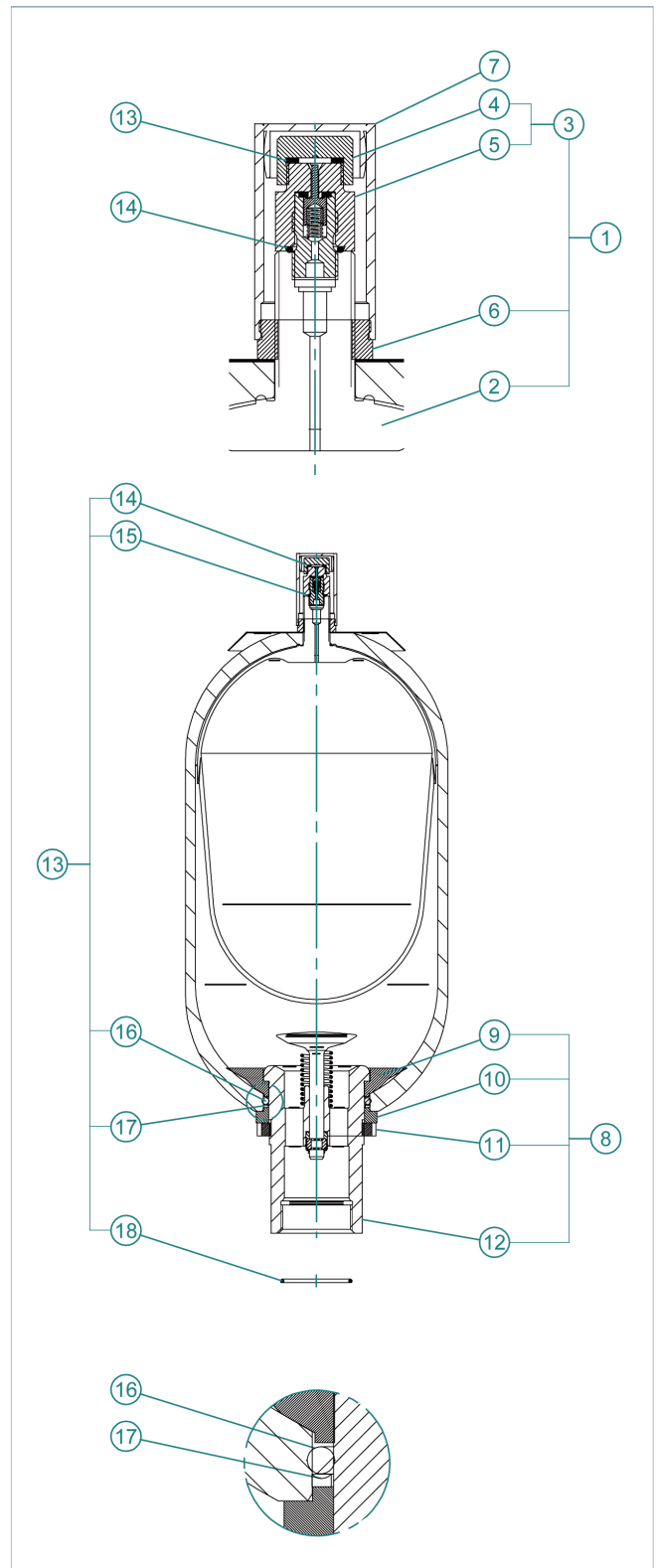
Pos.	Nomenclature
1	Vessie complète ød*
2	Vessie
3	Valve de remplissage de gaz complet
4	Bouchon de valve avec joint
5	Valve de remplissage de gaz et joint
6	Ecrou
7	Bouchon protecteur
8	Bouche complète
9	Bague de caoutchouc / bague de retenue
10	Bague épaulée / Haltering
11	Ecrou à encoches
12	Corps de bouche
13	Pochette de joints (comprend tous les joints)
14	Joint
15	Joint torique
16	Joint torique
17	Joint d'appuye
18	Joint torique

Commande type

- Vessie complète pour amortisseur IHV 12 – 330 Pos. 1
- * ød à spécifier lors de la commande

Exemple:

d = ø 16mm IHV 0,2 / IHV 0,5 / IHV 1,6
 d = ø 22mm IHV 1 / IHV 2,5 à IHV 32
 d = ø 50mm IHV 50



OLD 0310 - 21.5.2010 io