

ROBINET SOUPE À SOUFFLET AVEC PNEUMATIQUE ACTIONNEUR zBEL



Corps matière	Pression nominale	Diamètre nominale	Température maxi
A Fonte grise	C 16 bar	DN 15-150	300°C
C Fonte à graphite sphéroïdal	C 16 bar D 25 bar	DN 15-150 DN 15-150	350°C













suivant la directive équipement sous pression 2014/68/UE
marquage CE pour DN≥32

CARACTÉRISTIQUES

- classe A étanchéité selon la norme EN -12266 – 1 – type 01
- classe IV étanchéité selon la norme PN-EN 60534-4 – type 71
- respect de l'environnement
- test selon la norme EN - 12266 - 1
- brides percées selon la norme EN 1092-2
- face-à-face dimension selon DIN EN 558, série 1

APPLICATION *

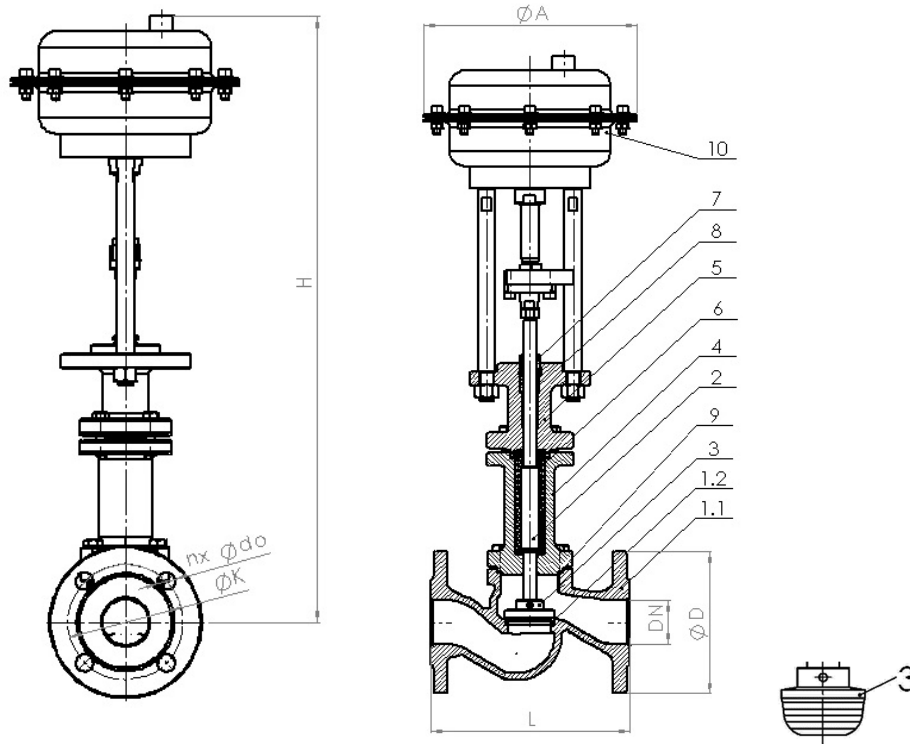
* Toutes les applications ne sont pas adaptés pour tous les types.

industries							
	INDUSTRIE	SECTEUR NAVAL	CHAUFFAGE	CLIMATISATION			
	médias						
		GLYCOL	EAU INDUSTRIELLE	HUILES CALOPORTEUSES	VAPEUR	AIR COMPRIMÉ	FLUIDES NEUTRES

Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles.

Édition 01/2018

MATÉRIAUX, DIMENSIONS



Type 01SP

Type 71SP

	Corps matière	A	C
	Type	01SP; 71SP	
1.1	Corps	EN – GJL-250 5.1301 (ex. JL1040)	EN – GJS-400 – 18-LT 5.3103 (ex.JS1025)
1.2	Bague de siège	X12Cr13 1.4021	
2	Tige	X20Cr13 1.4021	
3	Clapet	X20Cr13+QT 1.4021	
4	Chapeau I	EN – GJS-400 – 18-LT 5.3103 (ex.JS1025)	
5	Chapeau II	EN – GJS-400 – 18-LT 5.3103 (ex.JS1025)	
6	Soufflet	X6CrNiMoTi17-12-2	
7	Presse-étoupe	acier	
8	Garniture presse-étoupe	graphite	
9	Joint	graphite	
10	Actionneur	SP280; SP530; SP1000	
	Température maxi	300°C	350°C

Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles.

Édition 01/2018

ZETKAMA Sp. z o.o.
Ul. 3 Maja 12
PL 57-410 Ścinawka Średnia

Tel. +48 74 8652 196
Tel. +48 74 8652 111
Fax +48 74 8652 199

E-mail export@zetkama.com.pl
www.zetkama.fr

DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150
L (mm)	130	150	160	180	200	230	290	310	350	400	480
H (mm)											
SP280 A=247	615	615	620	630	650	656	710	708	744	810	832
SP530 A=347	---	---	---	---	701	707	761	759	795	861	883
SP1000 A=491	---	---	---	---	---	---	821	819	855	921	943

RELATION ENTRE LA TEMPÉRATURE ET LA PRESSION

	PN		-10°C÷120°C	150°C	200°C	250°C	300°C	350°C
EN-GJL-250	16	bar	16	14,4	12,8	11,2	9,6	---
EN-GJS-400-18 LT	16		16	15,5	14,7	13,9	12,8	11,2
	25		25	24,3	23	21,8	20	17,5

FERMETURE MAXIMALE ADMISSIBLE (à une pression P2 = 0)

Actionneur	pression d'alimentation (kPa)	DN										
		15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150
SP280	140	21,5	16,8	11,74	7,9	5,8	3,6	2,1	1,5	1	0,6	0,4
	250	64,7	50,5	35,3	23,7	17,6	11	6,4	4,5	3	2	1,4
	400	125,8	98,2	68,7	46,1	34,2	21,5	12,6	8,7	5,8	3,8	2,7
SP530	140	---	---	---	---	---	4,9	2,9	2	1,3	0,9	0,6
	250	---	---	---	---	---	19	11,1	7,7	5,1	3,4	2,4
	400	---	---	---	---	---	38,7	22,7	15,7	10,5	7	5
SP1000	140	---	---	---	---	---	---	6,6	4,6	3	2	1,4
	250	---	---	---	---	---	---	22,5	15,6	10,4	6,9	4,9
	400	---	---	---	---	---	---	44	30,6	20,5	13,6	9,6

Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles.

Édition 01/2018

BRIDES DIMENSION SELON PN-EN 1092-2

DN		15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150
PN16	D (mm)	95	105	115	140	150	165	185	200	220	250	285
	K (mm)	65	75	85	100	110	125	145	160	180	210	240
	nxd (mm)	4x14	4x14	4x14	4x19	4x19	4x19	4x19	8x19	8x19	8x19	8x23
PN25	D (mm)	95	105	115	140	150	165	185	200	235	270	300
	K (mm)	65	75	85	100	110	125	145	160	190	220	250
	nxd (mm)	4x14	4x14	4x14	4x19	4x19	4x19	8x19	8x19	8x23	8x28	8x28

Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles.

Édition 01/2018

 ZETKAMA Sp. z o.o.
 Ul. 3 Maja 12
 PL 57-410 Ścinawka Średnia

 Tel. +48 74 8652 196
 Tel. +48 74 8652 111
 Fax +48 74 8652 199

 E-mail export@zetkama.com.pl
www.zetkama.fr

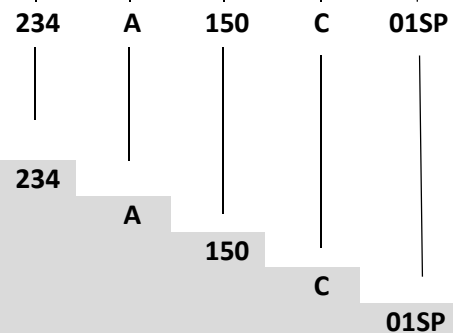
TYPES

Figure	Corps matière	Diamètre nominale	Pression nominale	Type
234	A Fonte grise EN-GJL-250	15-150 mm	C 16 bar	robinet à soupape 01SP
		15-150 mm	C 16 bar	vanne de régulation 71SP
234	C Fonte à graphite sphéroïdal EN-GJS-400-18-LT	15-150 mm	C 16 bar	robinet à soupape 01SP
		15-150 mm	C 16 bar	vanne de régulation 71SP
		15-150 mm	D 25 bar	robinet à soupape 01SP
		15-150 mm	D 25 bar	vanne de régulation 71SP

COMMANDE

Figure	Corps matière	Diamètre nominale	Pression nominale	Type
234	A Fonte grise EN-GJL-250	15-150 mm	C 16 bar	robinet à soupape 01SP

Exemple de commande par index



Robinet soupape à soufflet avec pneumatique actionneur
 Fonte grise EN-GJL-250
 Diamètre nominale (mm)
 Pression nominale PN 16
 Robinet à soupape

Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles.

Édition 01/2018