

ROBINET À SOUPAPE AVEC ACTIONNEUR AUMA zGLO



Corps	Pression	Diamètre	Température
matière	nominale	nominale	maxi
A	C	DN	300°C
Fonte grise	16 bar	65-250	
C	C	DN	350°C
Fonte à	16 bar	65-200	
graphite	D	DN	
sphéroïdal	25 bar	65-200	



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 01P
- classe IV étanchéité selon la norme PN-EN 60534-4 type 71P
- 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









CLIMATISATION

INDUSTRIE SECTEUR NAVAL







CHAUFFAGE







GLYCOL

EAU INDUSTRIELLE

HUILES CALOPORTEUSES

VAPEUR

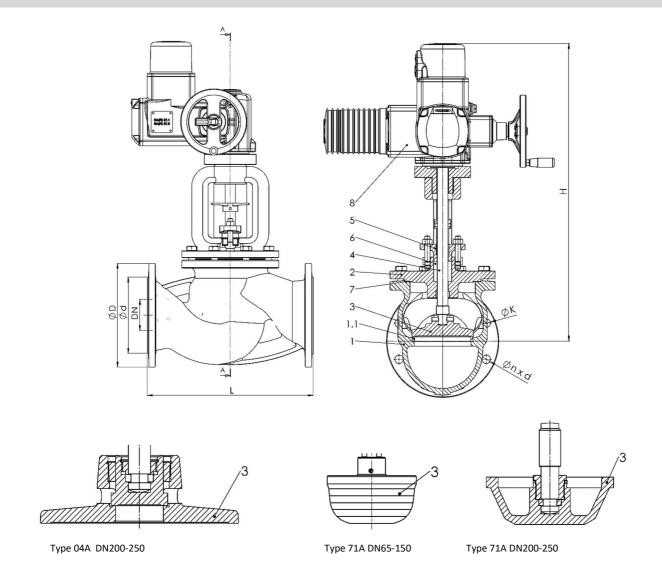
AIR COMPRIMÉ

FLUIDES NEUTRES

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



MATÉRIAUX, DIMENSIONS





	Corps matière	A	С					
	Туре	01A; 0	4A; 71A					
1.1	Corps	EN – GJL-250 5.1301 (ex. JL1040)	EN – GJS-400 – 18-LT 5.3103 (ex.JS1025)					
1.2	Bague de siége		X12Cr13 1.4006					
2	Chapeau		P235GH 1.0345					
3	Clapet		X20Cr13 / X12Cr13 1.4021 / 1.4006					
4	Tige		X20Cr13 1.4021					
5	Presse-étoupe	GP240GH 1.0619	/ P265GH 1.0425					
6	Garniture presse-étoupe	grap	graphite					
7	Joint	grap	graphite					
8	Actionneur	AU	AUMA					
	Température maxi	300°C	350°C					

DN	65	80	100	125	150	200	250
L (mm)	290	310	350	400	480	600	730
H (mm)	703	720	681	714	751	895	1018

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		16	14,4	12,8	11,2	9,6	
	16	bar	16	15,5	14,7	13,9	12,8	11,2
EN-GJS-400-18 LT	25		25	24,3	23	21,8	20	17,5

FERMETURE MAXIMALE ADMISSIBLE (à une pression P2 = 0)

	DN						
Actionneur	65	80	100	125	150	200	250
AUMA SA 7.2 ; 7.6 – 60Nm	25	25	23	14,9	10,1	5,3	3,3
AUMA SA 10.2 – 120Nm				26,5	18,3	12,3	7,9
AUMA SA 14.2 – 250Nm						22,0	14,2
AUMA SAR 7.2 ; 7.6 – 60Nm	25	25	26,9	17,2	11,9	6,5	4,1
AUMA SAR 10.2 – 120Nm				29,3	20,3	13,7	8,7
AUMA SAR 14.2 – 250Nm						23,7	15,1

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

FIG.215_AUMA



BRIDES DIMENSION SELON PN-EN 1092-1/-2

DN		100	125	150	200	250
PN16	D (mm)	220	250	285	340	405
	K (mm)	180	210	240	295	355
	nxd (mm)	8x19	8x19	8x23	12x23	12x28
PN25	D (mm)	235	270	300	360	
	K (mm)	190	220	250	310	
	nxd (mm)	8x23	8x28	8x28	12x28	

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

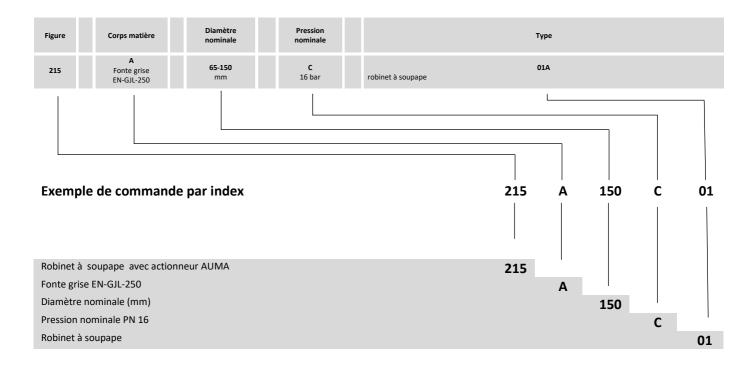
FIG.215_AUMA



TYPES

Figure	Corps matière	Diamètre nominale	Pression nominale	Туре
215	A Fonte grise EN-GJL-250	65-150 mm	C 16 bar	01A robinet à soupape
		200-250 mm	C 16 bar	71A vanne de régulation
		200-250 mm	C 16 bar	04A robinet à soupape avec clapet détendu
215	C Fonte à graphite sphéroïdal EN-GJS-400-18-LT	65-150 mm	C 16 bar	01A robinet à soupape
		65-200 mm	C 16 bar	71A vanne de régulation
		200 mm	C 16 bar	04A robinet à soupape avec clapet détendu
		65-150 mm	D 25 bar	01A robinet à soupape
		65-200 mm	D 25 bar	71A vanne de régulation
		200 mm	D 25 bar	04A robinet à soupape avec clapet détendu

COMMANDE



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