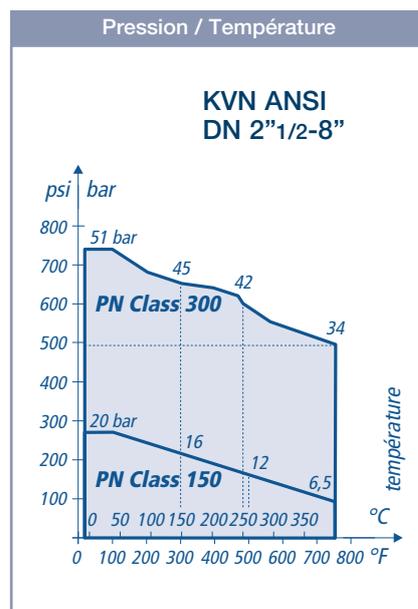
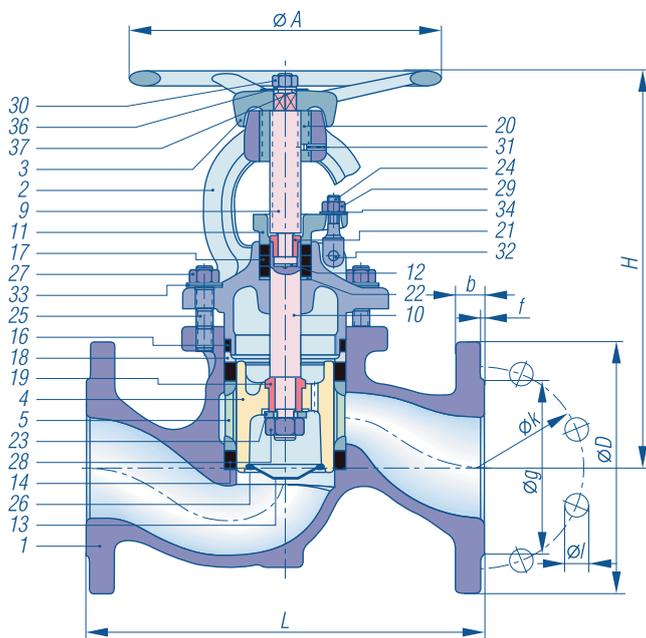


ROBINET À PISTON

Type KVN ANSI
DN 2"1/2-8"



Acier, ANSI 150/300, à brides, passage standard



Caractéristiques et avantages :

- Système d'étanchéité original avec un piston en acier inoxydable coulissant entre deux rondelles KX-GT (graphite lamellaire avec inserts inox à picots).
- La rondelle inférieure assure l'étanchéité en ligne. L'étanchéité en ligne assurée latéralement sur toute la hauteur de la rondelle en contact avec le piston est optimale.
- L'ensemble des autres rondelles assure l'étanchéité vers l'extérieur.
- Piston équilibré.

Raccordement :

ANSI 150 : Brides selon ANSI B16.5 – Série 150/ISO PN 20
ANSI 300 : Brides selon ANSI B16.5 – Série 300/ISO PN 50.

Encombrement :

ANSI 150 : Brides selon ANSI B16.10 – Série 150/ISO PN 20
ANSI 300 : Brides selon ANSI B16.10 – Série 300/ISO PN 50.

Codes matière, codes couleurs :

VIII : Acier, corps bleu, volant rouge.

Conditions maximales d'utilisation :

Se reporter à la courbe ci-dessus.

Exemple de codification :

KVN VIII ANSI 300 DN 3".

Désignations	Matières	
	VIII (acier)	
1 Corps	A-216 Grade WCB	
2 Chapeau	1.0619	
3 Volant	EN-GJL-200	
4 Obturateur (piston)	1.4308	
5 Lanterne	EN-GJL-200	
9 Tige	1.4021	
10 Tige guide	1.4104	
11 Foulloir boulonné	EN-JS 1030	
12 Rondelle de friction	1.4401	
13 Cône guide-flux	1.4401	
14 Rondelle d'étanchéité	KX-GT	
16 Rondelle d'étanchéité corps/chapeau	Graphite L	
17 Rondelle d'étanchéité de tige	KX-GT	
18 Rondelle de pression	1.0553	
19 Palier	1.4104	
20 Ecrou de tige	Sint C11	
21 Ecrou 2 pièces	1.4401	
22 Rondelle de fond	St12	
23 Rondelle	A4	
24 Boulon basculant	5.6	
25 Goujon	1.7709	
26 Jonc	1.4310K	
27 Ecrou	1.1181	
28 Ecrou fendu	5 black	
29 Ecrou	1.1181	
30 Ecrou de volant	1.1181	
31 Goupille	Acier ressort	
32 Axe	6.8	
33 Rondelle ressort	50CrV4	
34 Rondelle ressort	50CrV4	
36 Rondelle éventail	Acier ressort	
37 Plaque d'identification	Al	

DN	Dimensions (mm)										Masse (kg)		Perçage						
	Ø A	H	g	f	Course	L		D		b		150		300					
						150	300	150	300	150	300	Nb trous	l	Øk	Nb trous	l	Øk		
2"1/2	250	315,0	104,6	1,5	49,0	215,9	292,1	177,8	190,5	22,4	25,4	25,1	30,7	4	19,1	139,7	8	22,4	149,4
3"	250	336,0	127,0	1,5	57,0	241,3	317,5	190,5	209,6	23,9	28,4	34,9	38,9	4	19,1	152,4	8	22,4	168,1
4"	280	389,9	157,2	1,5	63,0	292,1	355,6	228,6	254,0	23,9	31,8	53,1	60,5	8	19,1	190,5	8	22,4	200,2
6"	400	497,8	215,9	1,5	93,0	406,4	444,5	279,4	317,5	25,4	36,6	107,5	117,5	8	22,4	241,3	12	22,4	269,7
8"	400	579,1	269,8	1,5	118,0	495,3	558,8	342,9	381,0	28,5	41,2	196,5	218,0	8	22,4	298,5	12	25,4	330,2