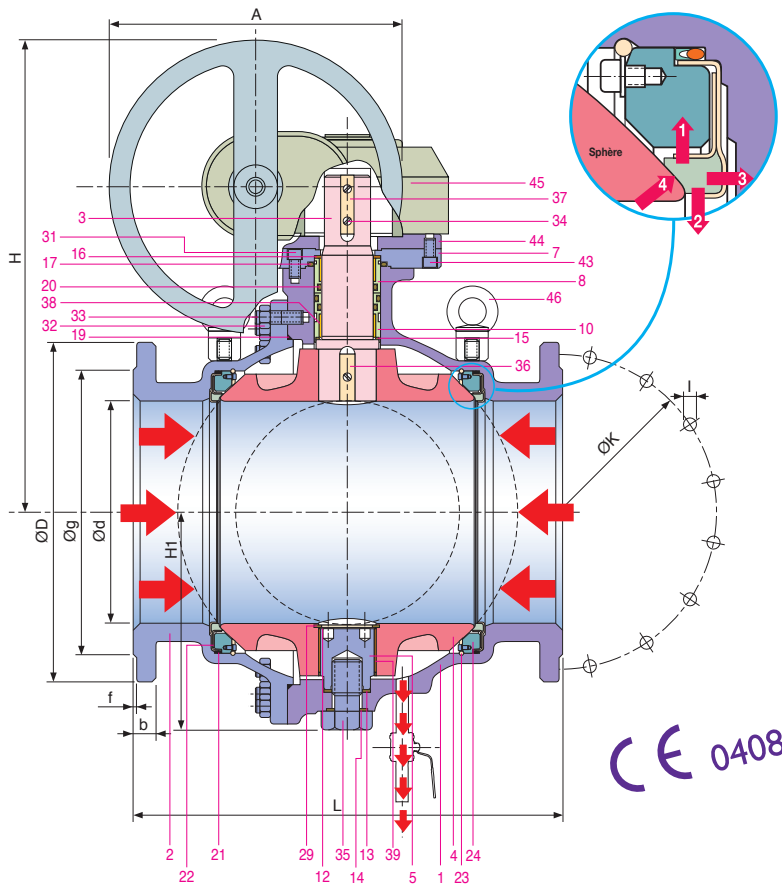


Acier, raccordement par brides, passage intégral



Désignations	Matières
1 Corps	GP 240 GH
2 Flasque à bride	GP 240 GH
3 Tige de manœuvre	1.4104
4 Sphère	EN-JS 1030 Fe/Cr30f,mt
5 Pivot	1.4104
7 Bride	GP 240 GH
8 Douille supérieure	1.0553
10 Douille inférieure	1.0553
12 Rondelle	1.4401*1
13 Joint plat	Nickel
14 Joint plat	Nickel
15 Joint	KFC-25
16 Joint	K-Sil
17 Joint torique	AF
18 Joint de siège	AF
19 Joint torique	AF
20 Joint torique	AF
21 Joint en U	KFC-25
22 Élément d'étanchéité	VII-KFC
23 Circlip	1.4401.07
24 Bague d'appui	0.6020
29 Circlip	1.4122*1
31 Vis	10.9
32 Écrou	8
33 Goujon	8.8
34 Vis	A4
35 Vis	1.0540
36 Clavette	1.0052.07
37 Clavette	1.0052.07
38 Coussinet	St/Bz/Flon
39 Coussinet	St/Bz/Flon
43 Vis	A4
44 Bride	Acier carbone
45 Réducteur	Voir fiche technique AUMA
46 Œillet de montage	(DN350 et +)

*1 Non applicable pour DN150

Caractéristiques et avantages :

- Robinet à tournant sphérique 2 pièces, sphère arbrée.
- Double sectionnement en ligne (robinet de purge permettant le contrôle de l'étanchéité en ligne en option).
- Sans maintenance. Il est simplement recommandé de procéder à une ouverture / une fermeture par an.
- Sens de montage indifférent (étanchéité bi-directionnelle) et dans n'importe quelle position (verticale, horizontale, oblique...)
- Réducteurs et motorisations en standard.

Encombrement : Selon EN 558-1/GR12.

Raccordement : À brides PN25 selon EN 1092-1 (voir tableau ; emboîtements sur demande).

Fonction : Sectionnement.

Étanchéité :

- Résistance de l'enveloppe suivant EN 12266-1 P10
- Étanchéité de l'enveloppe suivant EN 12266-1 P11
- Étanchéité des sièges suivant EN 12266-1 P12, taux d'étanchéité classe A (zéro fuite) en version standard (sièges souples KFC25).

Conditions maximales d'utilisation :

PN 25 (voir courbes pression/température),

Applications :

Développé spécialement et uniquement pour des applications chauffage urbain eau chaude 109°C (PN 25) ou eau surchauffée (PN 25).

Exemple de codification :

KHI 200 VII KFC PN 25 avec réducteur manuel Auma.

DN	Dimensions robinet (mm)				Dimensions raccordement (mm)							
	d	L	H1	H	A	D	b	g	f	Nb	I	K
150		394	171	476	315	300	28	218	3	8	26	250
200		457	222	600	400	360	30	278	3	12	26	310
250		533	264	615	315	425	32	335	3	12	30	370
300		610	294	616	315	485	34	395	4	16	30	430
350		686	356	749	400	555	38	450	4	16	33	490
400		762	376	768	400	620	40	505	4	16	36	550
500		914	468	869	400	730	44	615	4	20	36	660
600		1067	535	1103	630	845	46	720	5	20	39	770
700		1245	640	1264	630	960	50	820	5	24	42	875
800		1372	710	1376	630	1085	54	930	5	24	48	990

Le poids de chaque robinet dépend de sa configuration spécifique. Ce poids est mentionné sur le plan d'encombrement du robinet (disponible sur demande).

Dans un souci constant d'amélioration des matériels et/ou fournitures présentés dans ce document, leurs caractéristiques pourront être modifiées sans préavis. Les informations techniques reproduites dans ce document le sont à titre indicatif. L'utilisateur reste responsable de la conception et de la réalisation de ses installations ainsi que du choix des matériaux et/ou fournitures qu'il y incorpore. Il doit notamment vérifier la compatibilité des matériels et/ou fournitures décrits dans le présent document avec le fonctionnement et la sécurité des installations dans lesquelles les matériels et/ou fournitures sont incorporés.