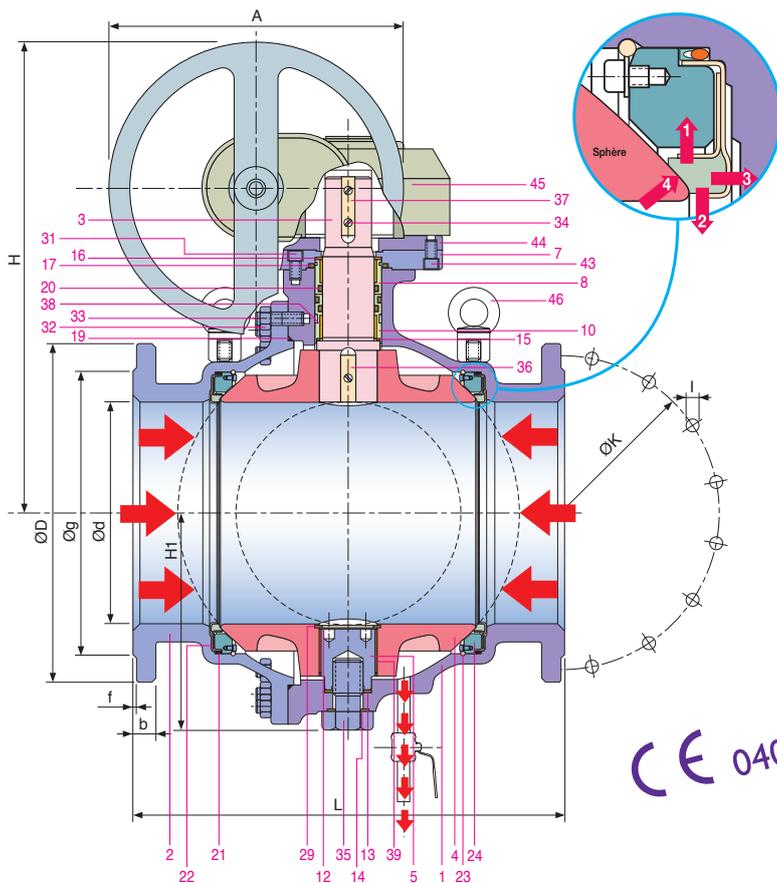


Acier, raccordement par brides, passage intégral



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*
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*
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 Cillet de montage	(DN350 et +)

* Non applicable pour DN150

Caractéristiques et avantages :

- Robinet à tournant sphérique 2 pièces, sphère arbrée.
- Double sectionnement en ligne avec robinet de purge permettant le contrôle de l'étanchéité en ligne. En conformité avec la réglementation française (Cirulaire du 15/12/1935 - Certificat TÜV sur demande) et les prescriptions de l'INRS (Consignations et déconsignations – ED 6109 de novembre 2011).
- 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 PN40 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 40 (voir courbes pression/température),
- Température de service 200 °C maxi.

Applications :

Développé spécialement et uniquement pour des applications chauffage urbain HT/HP eau surchauffée et vapeur.

Exemple de codification :

KHI 200 VII KFC PN 40 avec réducteur manuel Auma et robinet de purge.

DN	Dimensions robinet (mm)				Dimensions raccordement (mm)						
	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	375	34	285	3	12	30	320
250	533	264	615	315	450	38	345	3	12	33	385
300	610	294	616	315	515	42	410	4	16	33	450
350	686	356	749	400	580	46	465	4	16	36	510
400	762	376	768	400	660	50	535	4	16	39	585
500	914	468	869	400	755	52	615	4	20	42	670
600	1067	535	1103	630	890	60	735	5	20	48	795

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 qui y sont incorporés. 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.