

Robinet à tournant sphérique KLINGER Ballostar-A

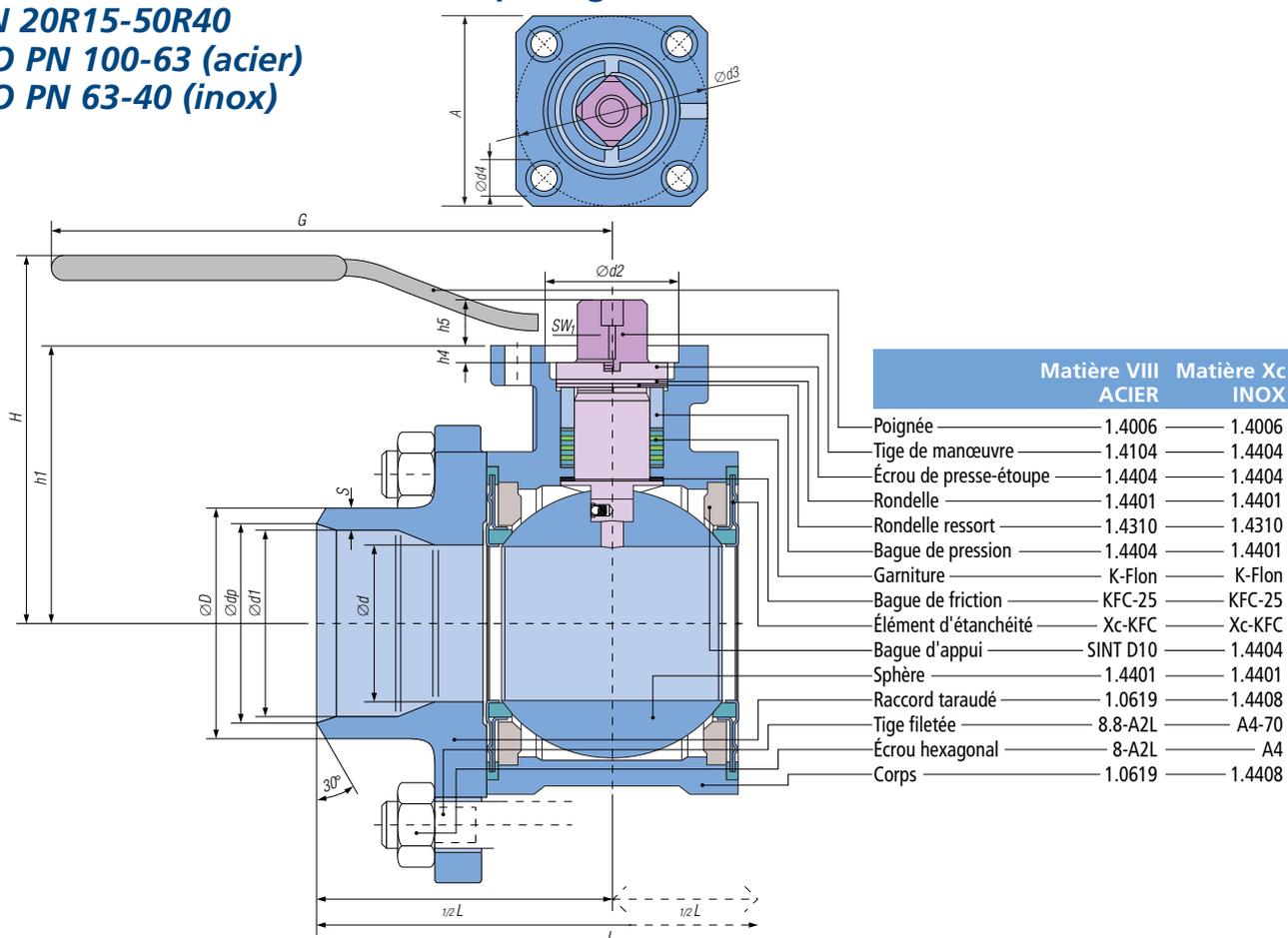
Type KHA-SK

Acier et inox, raccordement BW, passage réduit, modèle court

DN 20R15-50R40

ISO PN 100-63 (acier)

ISO PN 63-40 (inox)



	Matière VIII ACIER	Matière Xc INOX
Poignée	1.4006	1.4006
Tige de manœuvre	1.4104	1.4404
Écrou de presse-étoupe	1.4404	1.4404
Rondelle	1.4401	1.4401
Rondelle ressort	1.4310	1.4310
Bague de pression	1.4404	1.4401
Garniture	K-Flon	K-Flon
Bague de friction	KFC-25	KFC-25
Élément d'étanchéité	Xc-KFC	Xc-KFC
Bague d'appui	SINT D10	1.4404
Sphère	1.4401	1.4401
Raccord taraudé	1.0619	1.4408
Tige filetée	8-8-A2L	A4-70
Écrou hexagonal	8-A2L	A4
Corps	1.0619	1.4408

Caractéristiques

Robinet à tournant sphérique 3 pièces, sphère flottante, anti-statique, système de verrouillage.

Double étanchéité active et bidirectionnelle.

Construction modulaire :

4 types de garnitures,

6 types de sièges pour étanchéité en ligne.

Raccordement

À extrémités à souder BW suivant DIN 3239 (EN 12627).

Dimensions

DN	Encombrement			ISO PN		Raccordement						Platine supérieure ISO						Masse kg/pce		
	L	H	G	Acier	Inox	h1	Ød	Ød1	ØD	Ødp	S	ISO	A	SW ₁	Ød2	Ød3	Ød4		h4	h5
20R15	90	80	130	100	63	35	15	20	28	22	4.0	F04	42	8	30	42	5,8	3	7	0,8
25R20	100	94	160	100	63	46	20	25	34	28,5	4.5	F04	42	11	30	42	5,8	3	9	1,4
32R25	110	98	160	63	40	50	25	32	43	37	5.5	F04	42	11	30	42	5,8	3	9	2,1
40R32	125	106	250	63	40	65	32	40	49	43	4.5	F05	50	14	35	50	7	4	12	2,9
50R40	150	113	250	63	40	72	40	50	61	54,5	5.5	F05	50	14	35	50	7	4	12	5,0

(Mesures en mm)

Encombrement

FAF suivant DIN 3202-S13 (20R15-40R32) ou ANSI B16.10, CL 300* (50R40).

Fonction

Sectionnement.

Étanchéité

DIN 3230, Part 3, niveau de test BO pour étanchéité en ligne.

Agréé Ta-Luft pour étanchéité tige de manœuvre.

Sécurité feu (Option)

API 607 dernière révision avec éléments d'étanchéité spéciaux.

Conditions maximales d'utilisation

Pression et température suivant courbes.

Motorisation

Platine ISO 5211 intégrée.

Motorisations pneumatique et électrique possibles.

Applications principales

Fluides généraux.

Fluides difficiles (vapeur, eau surchauffée, caloporteurs glycolés, abrasifs...).

Voir également table de corrosion.

Exemple de codification

KHA-SK, VIII, DN 40R32.

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.