

Robinet à tournant sphérique KLINGER Ballostar-A

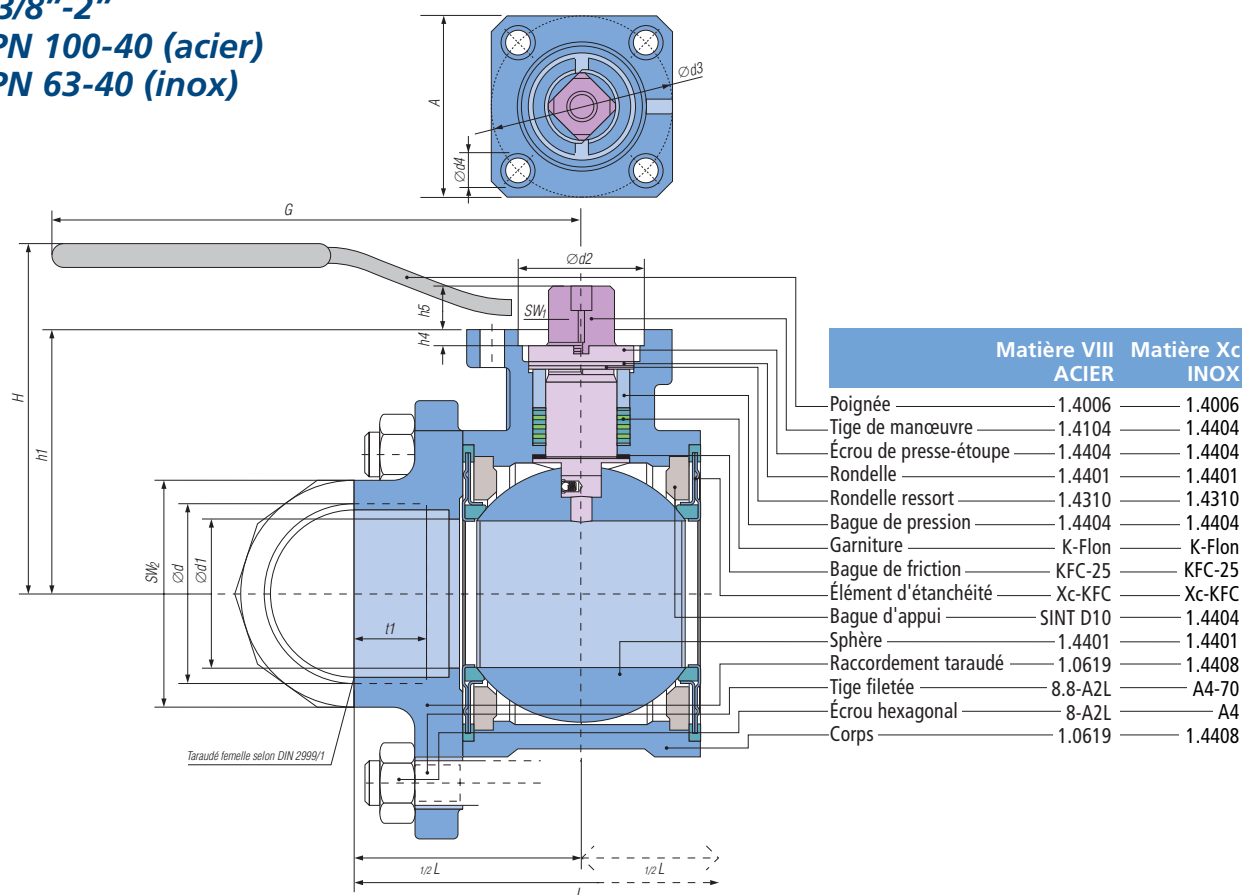
Type KHA-G

Acier et inox, raccordement taraudé, passage intégral

NPS 3/8"-2"

ISO PN 100-40 (acier)

ISO PN 63-40 (inox)



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

Taraudage gaz suivant DIN/ISO 228/1.

Encombrement

FAF suivant DIN 3202 part. 4-M4.

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-G, VIII, DN 1/2"

Dimensions

| DN | Encombrement | | | ISO PN | | Raccordement | | | | | | Platine supérieure ISO | | | | | | Masse kg/pce | |
|--------|--------------|-----|-----|--------|------|--------------|-----------|-----|-----|------|-----|------------------------|-----|-----|-----|-----|----|--------------|-----|
| | L | H | G | Acier | Inox | h1 | Ød | Ød1 | SW2 | t1 | ISO | A | SW1 | Ød2 | Ød3 | Ød4 | h4 | | h5 |
| 3/8" | 75 | 80 | 130 | 100 | 63 | 35 | Rp 3/8" | 10 | 27 | 11 | F04 | 42 | 8 | 30 | 42 | 5,8 | 3 | 7 | 0,7 |
| 1/2" | 85 | 80 | 130 | 100 | 63 | 35 | Rp 1/2" | 15 | 32 | 14,5 | F04 | 42 | 8 | 30 | 42 | 5,8 | 3 | 7 | 0,8 |
| 3/4" | 95 | 94 | 160 | 100 | 63 | 46 | Rp 3/4" | 20 | 36 | 16 | F04 | 42 | 11 | 30 | 42 | 5,8 | 3 | 9 | 1,5 |
| 1" | 105 | 98 | 160 | 63 | 40 | 50 | Rp 1" | 25 | 46 | 17 | F04 | 42 | 11 | 30 | 42 | 5,8 | 3 | 9 | 2,1 |
| 1" 1/4 | 120 | 106 | 250 | 63 | 40 | 65 | Rp 1" 1/4 | 32 | 55 | 21 | F05 | 50 | 14 | 35 | 50 | 7 | 4 | 12 | 2,9 |
| 1" 1/2 | 130 | 113 | 250 | 63 | 40 | 72 | Rp 1" 1/2 | 40 | 60 | 21 | F05 | 50 | 14 | 35 | 50 | 7 | 4 | 12 | 4,7 |
| 2" | 150 | 131 | 315 | 40 | 40 | 90 | Rp 2" | 50 | 75 | 25 | F07 | 70 | 17 | 55 | 70 | 10 | 4 | 15 | 7,4 |

(Mesures en mm)

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.

