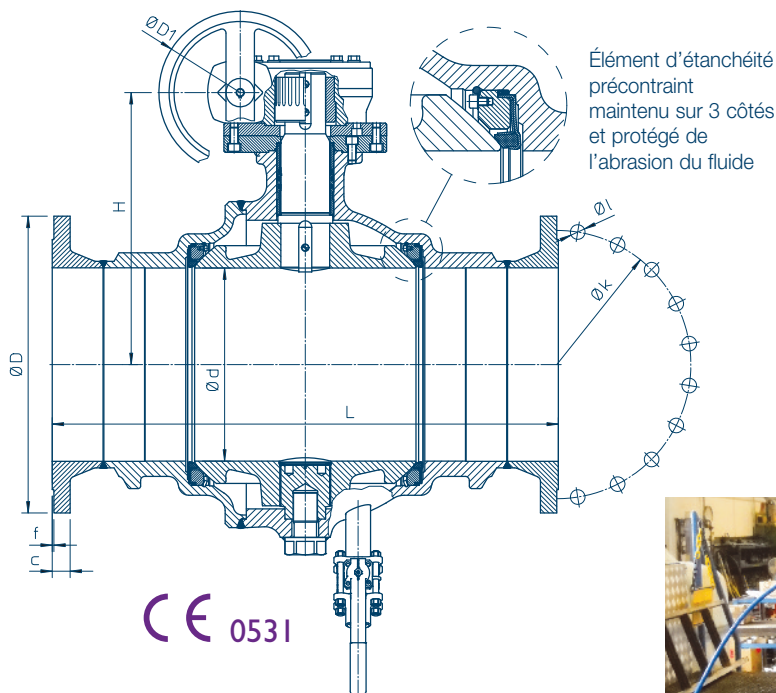


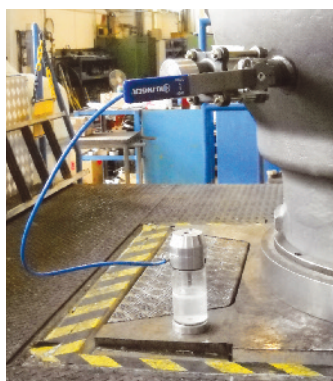
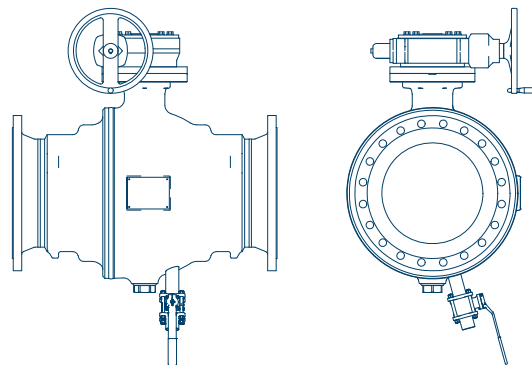
# BALLOSTAR® KHI VVS

DN 150-600 ■ PN 40 ■ EN 488:2015

Acier, raccordement à brides rapportées par soudure, passage intégral, monobloc tout soudé



CE 0531



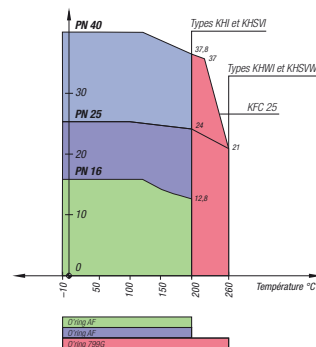
Visitez notre site internet et découvrez la vidéo du robinet Ballostar (Double sectionnement et vidange).

[www.kffluid.fr/video-klinger-kf-fluid/klinger-ballostar-khi/](http://www.kffluid.fr/video-klinger-kf-fluid/klinger-ballostar-khi/)

## Pression / Température

Construction acier, code matière VII

Pression (bar)  
(1 bar = 0.1 Mpa)



## CARACTÉRISTIQUES

**Diamètre nominal :** DN 150 – 600 (tout soudé monobloc VVS)

**Classe de pression :** PN 40

**Température :** De – 45 °C à + 260 °C

**Matière :** Acier 1.0619

**Raccordements :** À brides selon EN 1092-1

**Accessoires :** Tous types d'extensions de manœuvre, de motorisations

DN	Dimensions PN 40 (mm)										Poids (kg) PN 40
	L	H	Ø D1	Ø D	Ø d	c	f	Ø k	Ø l	*n	
150	611	325	400	300	150	28	3	250	26	8	111
200	701	400	400	375	200	34	3	320	30	12	196
250	773	433	315	450	250	38	3	385	33	12	323
300	869	458	400	515	300	42	4	450	33	16	439
350	1016	549	400	580	350	46	4	510	36	16	649
400	1112	568	400	660	380	50	4	585	39	16	891
500	1275	684	400	755	475	57	4	670	42	20	1462
600	1447	788	630	890	585	72	5	795	48	20	2255

\* n = nombre de trous

## AVANTAGES

### Double sectionnement et vidange

- Conforme à la norme NF X 60-400 (Mise en sécurité des intervenants lors des opérations de maintenance).
- Étanchéité en ligne Taux A (zéro fuite, zéro bulle) selon EN 12266-1 pour chacun des sièges testé séparément.
- Éléments d'étanchéité entièrement enfermés et protégés de l'abrasion du fluide. Étanchéité en ligne fiable dans le temps.

### Passage intégral

- Pas d'obstacle dans la veine fluide. Perte de charge minimale.
- Dépense énergétique pour véhiculer le fluide réduite.

### Corps rigide et indéformable

- Excellente résistance aux contraintes mécaniques de la tuyauterie. Conforme à la norme EN 488:2015.

### Corps compact

- Encombrement minimum.
- Chambre à vanne réduite.

### Sans maintenance

- Il est simplement recommandé de procéder à un décollement de la sphère une fois par an.

### Facilité d'utilisation

- Sens de montage indifférent (étanchéité bi-directionnelle) et dans n'importe quelle position (verticale, horizontale, oblique...)
- Platine ISO 5211 pour montage rehausses, réducteurs, motorisations...

Dans un souci constant d'amélioration des matériaux 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 matériaux 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.