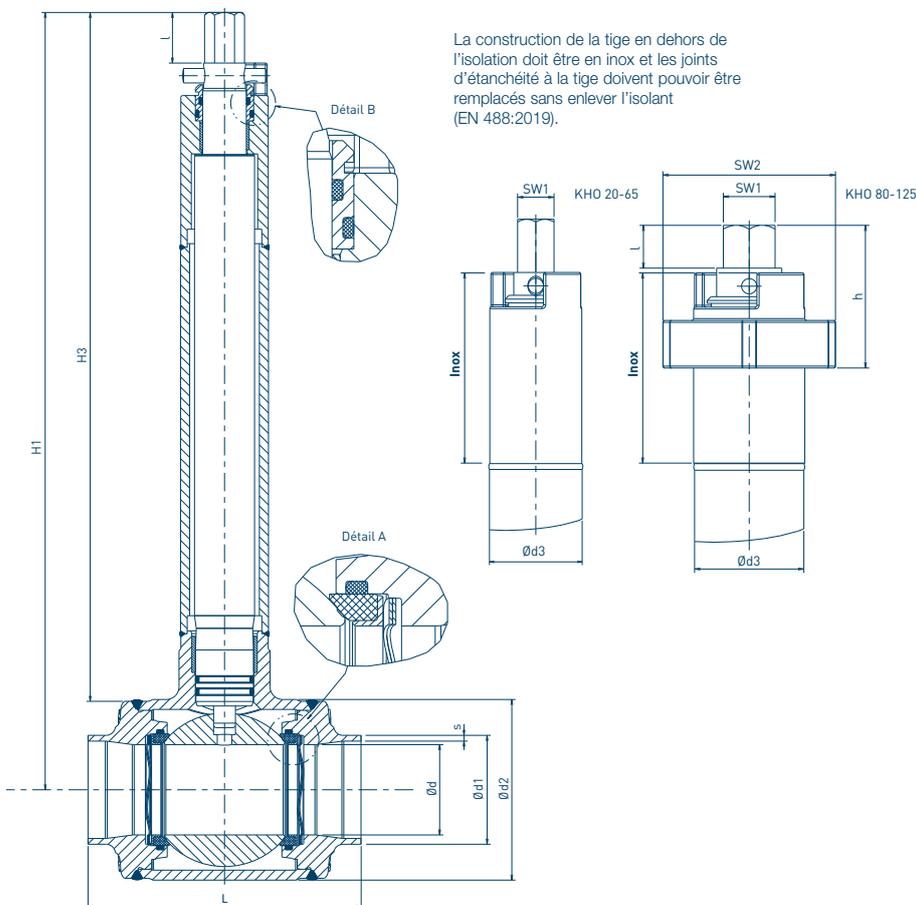


# MONOLITH KHO

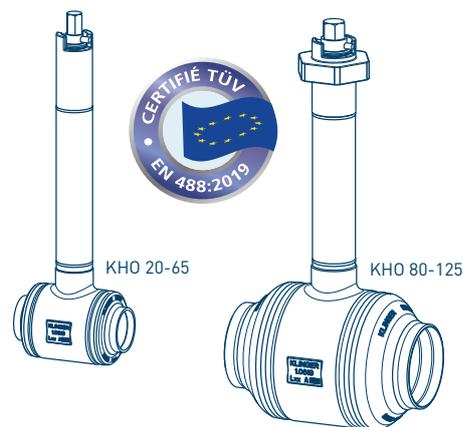
pour réseaux pré-isolés enterrés

DN 20-125 ■ PN 40 ■ EN 488:2019

Acier, raccordement à souder BW, sphère flottante  
passage intégral, monobloc tout soudé

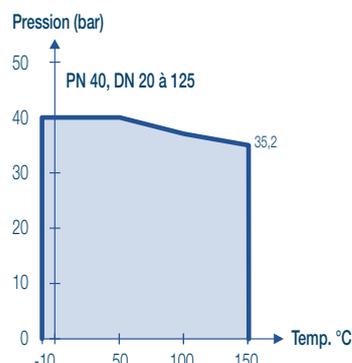


La construction de la tige en dehors de l'isolation doit être en inox et les joints d'étanchéité à la tige doivent être remplacés sans enlever l'isolant (EN 488:2019).



## Pression / Température

Construction acier, code matière VII



## CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

### Corps rigide et indéformable

- Spécialement conçu pour être installé sur les réseaux d'eau chaude en pré-isolé enterré.
- Corps de fonderie en 3 parties soudées. Pas de tôle ou tubes formés à froid. Excellente résistance aux contraintes mécaniques de la tuyauterie. Aucun risque de blocage du robinet.
- **Certifié conforme à l'EN 488:2019 (TÜV).**

### Étanchéité bidirectionnelle

- Étanchéité en ligne Taux A (zéro fuite, zéro bulle) selon EN 12266-1. Robinet testé dans les deux sens de passage du fluide.

### 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 bidirectionnelle / pas de flèche indiquant le sens du fluide sur le corps du robinet) et dans n'importe quelle position (verticale, horizontale, oblique...).
- Platine ISO 5211 pour montage rehausses, réducteurs, motorisations...

## MATIÈRES

Acier 1.0619 (Code matière VIII)

## RACCORDEMENTS

À souder BW selon EN 12627

## ÉTANCHÉITÉ

- Résistance du corps selon EN 12266-1 P10
- Étanchéité vers l'extérieur selon EN 12266-1 P11
- Étanchéité en ligne selon EN 12266-1 P12 Taux A (zéro fuite, zéro bulle)

## CONDITIONS MAXI D'UTILISATION

De - 10 °C à + 150 °C (voir courbe P/T)

Tête hexagonale

DN	Ød	Ø d1	s	Ø d2	L	Ø d3	H1	H2	H3	l	h	SW1	SW2	Poids (kg)
20	20	26,9	2,6	50	90	31,8	398	385	374	28	-	19	-	2,7
25	25	33,7	2,6	60	100	31,8	402	385	372	28	-	19	-	3,2
32	32	42,4	3,2	72	110	31,8	413	392	378	28	-	19	-	3,9
40	40	48,3	3,2	90	125	31,8	420	396	376	28	-	19	-	5,3
50	50	60,3	3,2	100	150	48,3	430	400	380	28	-	19	-	8,9
65	64	76,1	3,2	126	190	48,3	440	402	378	28	-	19	-	13,0
80	79	88,9	3,2	150	220	57	449	405	375	22,5	75	27	SW90 (Ø100)	20,1
100	98	114,3	3,6	185	270	57	463	406	371	22,5	75	27	SW90 (Ø100)	31,7
125	125	139,7	3,6	230	330	57	495	425	380	22,5	75	27	SW90 (Ø100)	53,2