

# Kugelhahn mit Flanschanschluss

## Baulänge: kurz

**BBF/FSK-R-HS, DN 32-250, PN 25**

Reduzierter Durchgang

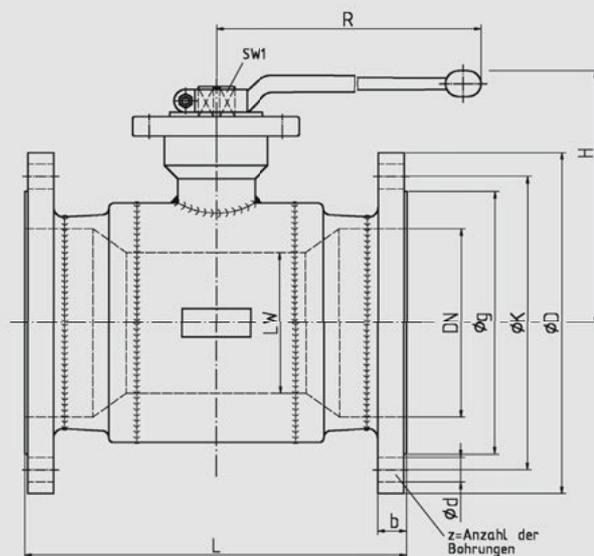


### Werkstoffe Standard:

- Gehäuse:** Schmiedestahl / Stahl
- Kugel:** Edelstahl
- Spindel:** Edelstahl
- Dichtung (Durchgang):** PTFE
- Dichtung (Spindel):** EPDM
  
- Betriebstemperatur:** bis +150 °C

### Ausführung:

- ab DN150 serienmäßig mit doppelt gelagerter Kugel
- Die empfohlene Betätigung ab DN200 erfolgt mit einem Schneckengetriebe. Hierzu verwenden Sie bitte die Artikel der Seite 35.
- Flansch gebohrt und bemessen nach EN 1092 – Druckstufe PN 25



Die Abmessungen der Flansche entnehmen Sie bitte der Aufstellung auf Seite 13 dieses Kataloges.

Bei abweichenden Betriebsbedingungen bitte mit Angabe von Medium, Druck und Betriebstemperatur schriftlich anfragen.

Weitere Optionen für diesen Kugelhahn gemäß Aufstellung auf Seite 48.

Ausschreibungstexte sind auf unserer Website zum Download verfügbar. Den Link finden Sie auf Seite 14 dieses Kataloges.

DN/LW	PN	L	D	SW1	R	H	Masse	Art.-Nr.
mm	bar	mm	mm	mm	mm	mm	kg	
32/25	25	130	140	12	180	103	5,2	056.7021
40/32	25	140	150	16	205	120	6,2	056.7020
50/40	25	150	165	16	205	125	8,2	056.7019
65/50	25	170	185	16	205	133	11,1	056.7018
80/65	25	180	200	16	300	137	14,5	056.7017
100/80	25	190	235	22	350	156	19,7	056.7016
125/100	25	325	270	22	350	170	31,5	056.7015
150/125	25	350	300	22	500	189	45,0	056.7014
200/150	25	400	360	32	600	229	74,5	056.7013
250/200	25	450	425	32	600	264	117,0	056.7012

# Kugelhahn mit Flanschanschluss Baulänge: kurz

## BBF/FSK-R-HS, DN200-1000, PN25



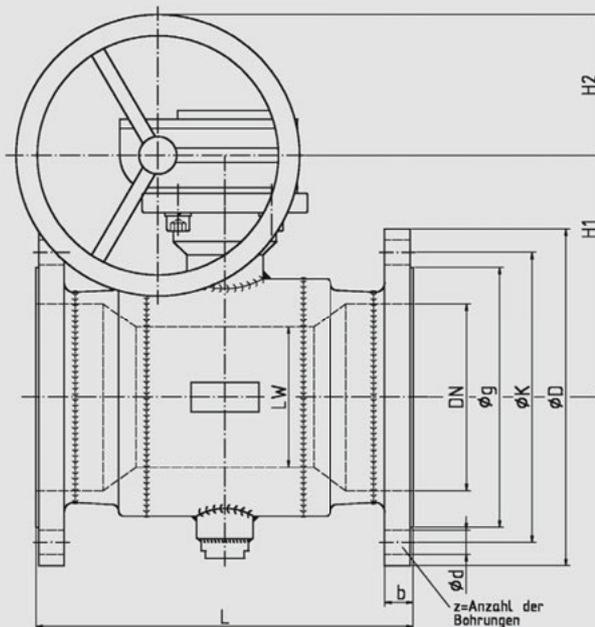
### Werkstoffe Standard:

<b>Gehäuse:</b>	Schmiedestahl / Stahl
<b>Kugel:</b>	bis DN500: Edelstahl ab DN600: Stahl chem. vernickelt
<b>Spindel:</b>	Edelstahl
<b>Dichtung (Durchgang):</b>	PTFE
<b>Dichtung (Spindel):</b>	EPDM
<b>Betriebstemperatur:</b>	bis +150 °C

Reduzierter Durchgang

### Ausführung:

- serienmäßig mit doppelt gelagerter Kugel
- Wir empfehlen ab der Nennweite DN200 die Verwendung von Schneckengetrieben (oder Planetengetrieben bis max. DN500). Auf Wunsch sind die Kugelhähne auch automatisiert mit elektrischen oder pneumatischen Antrieben lieferbar.
- Das Schneckengetriebe gehört bei den unten aufgeführten Artikeln zum Lieferumfang.
- Flansch gebohrt u. bemessen nach EN 1092 – Druckstufe PN25



Die Abmessungen der Flansche entnehmen Sie bitte der Aufstellung auf Seite 13 dieses Kataloges.

Bei abweichenden Betriebsbedingungen bitte mit Angabe von Medium, Druck und Betriebstemperatur schriftlich anfragen.

Weitere Optionen für diesen Kugelhahn gemäß Aufstellung auf Seite 48.

Ausschreibungstexte sind auf unserer Website zum Download verfügbar.

Den Link finden Sie auf Seite 14 dieses Kataloges.

DN/LW	PN	L	D	H1	H2	Masse	Art.-Nr.
mm	bar	mm	mm	mm	mm	kg	
200/150	25	400	360	349	100	95	075.0274
250/200	25	450	425	384	150	148	075.0277
300/250	25	750	485	355	200	380	075.0280
350/300	25	850	555	404	200	610	075.0283
400/300	25	950	620	404	200	665	075.0286
450/400	25	1050	670	531	200	1010	075.0289
500/400	25	1150	730	531	200	1065	075.0292
600/500	25	a. Anfr.	845	608	250	a. Anfr.	auf Anfrage
700/600	25	a. Anfr.	960	737	300	a. Anfr.	auf Anfrage
800/700	25	a. Anfr.	1085	870	300	a. Anfr.	auf Anfrage
900/800	25	a. Anfr.	1185	946	400	a. Anfr.	auf Anfrage
1000/900	25	a. Anfr.	1320	1051	400	a. Anfr.	auf Anfrage