

# BALLOSTAR® KHSVI

## Schweißenden, voller Durchgang

### ALLGEMEINE MERKMALE

- » 2-teiliger Kugelhahn mit vollem Durchgang
- » Doppelt gelagerte Kugel
- » Bidirektional dichtend
- » Hohe Widerstandskraft gegen Rohrleitungskräfte

### ANSCHLÜSSE

Anschweißenden nach Kundenwunsch

### ABMESSUNGEN

Baulängen nach ANSI B16.10 Class 300 und EN 12982, GR 63

### ABNAHMEPRÜFUNG

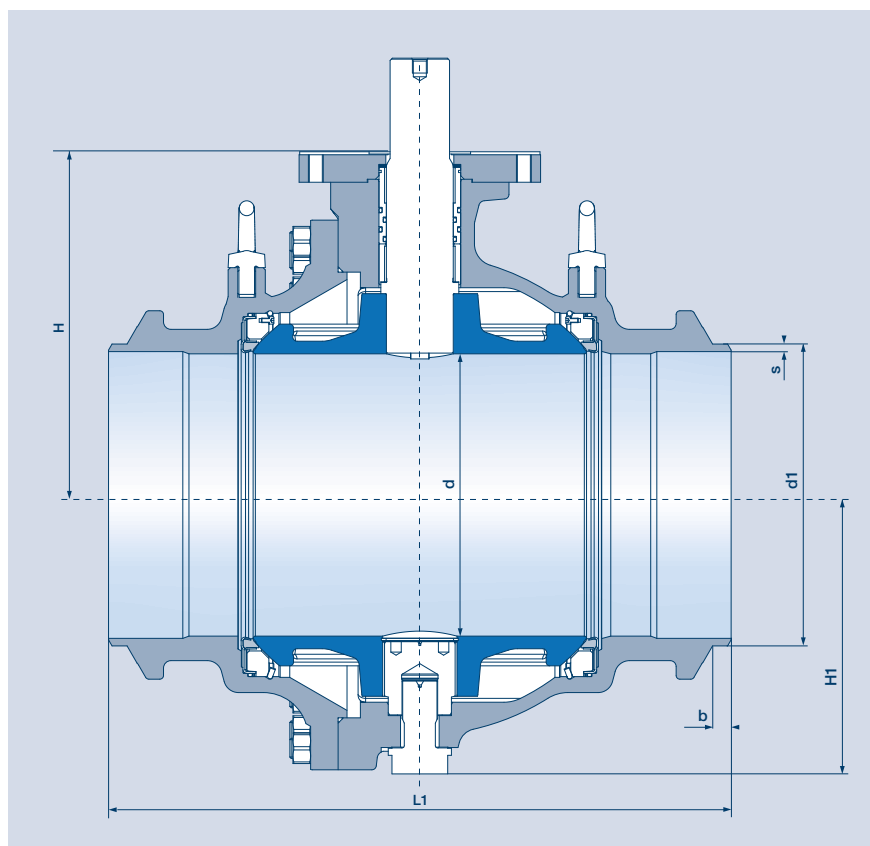
- » Sitzdichtheit: EN 12266-1 P12, Leckrate A
- » Dichtheit nach außen: EN 12266-1 P11
- » Festigkeit: EN 12266-1 P10

### AUTOMATISIERUNG

Flanschanschluss nach ISO 5211 ermöglicht Direktaufbau eines Antriebs oder mittels Konsole. Pneumatische und elektrische Antriebe möglich.

### TEMPERATUR

-45 °C bis +200 °C (siehe pT-Diagramm)



## KHSVI VARIANTEN

### VOLLER DURCHGANG DN 150 – 1000

Material: Stahlguss 1.0619  
(Werkstoffkennziffer VII, VIII)

DN	Abmessungen			Anschlussmaße				PN	Gewicht in kg
	L1	H1	H	d	d1	s*	b	VII	
150**	457	171	268	150	168,3	6,65	20	25/40	68
200**	521	222	343	200	219,1	8,05	20	25/40	130
250	559	264	327	250	273	8,5	20	25/40	200
300	635	294	352	300	323,9	9,45	20	25/40	355
350	762	356	443	350	355,6	10,8	20	25/40	555
400	838	376	462	380	406,4	10,2	25	25/40	760
500	991	468	563	475	508	16	25	25/40	1.150
600	1.143	533	667	585	610	17,5	25	25/40	1.700
700	1.346	640	789	686	711	17,5	25	25/40	3.000
800	1.524	710	886	782	813	19	25	25/40	4.700
1000	1.981	860	1.034	980	1.016	10	25	25/40	7.480

\* Standard Dimension, jedoch auch beliebig nach Kundenwunsch konfigurierbar.

\*\* Antriebsflanschdarstellung siehe Seite 20