

# Produkt-Datenblatt EFK

## Edelstahl-Kugelhahn mit Flanschen



**von Scheven**

Armaturenfabrik und Apparatebau

D	V30
	003
	Stand 08/06

Rudolf von Scheven GmbH  
Brinkerstraße 1 - 7 45549 Sprockhövel  
www.von-scheven.de

Tel. + 49 (0)23 24 / 97 42 - 0  
Fax + 49 (0)23 24 / 97 42 - 10  
eMail vertrieb@von-scheven.de

### Kugelhahn mit Flanschen Edelstahl

DN 15 - 200  
PN max. 40 bar



#### Technische Beschreibung

Der 2-teilige Edelstahl-Flansch-Kugelhahn Type EFK ist für alle technischen Anwendungen mit einem maximalen Betriebsdruck von bis zu 40 bar einsetzbar. Die Spindelabdichtung ist durch eine Packungsabdichtung gewährleistet. Der Antriebsflansch nach DIN ISO 5211 ist durch die Verwendung von zusätzlichen Anbauteilen als Schnittstelle zu Stellantrieben nutzbar.

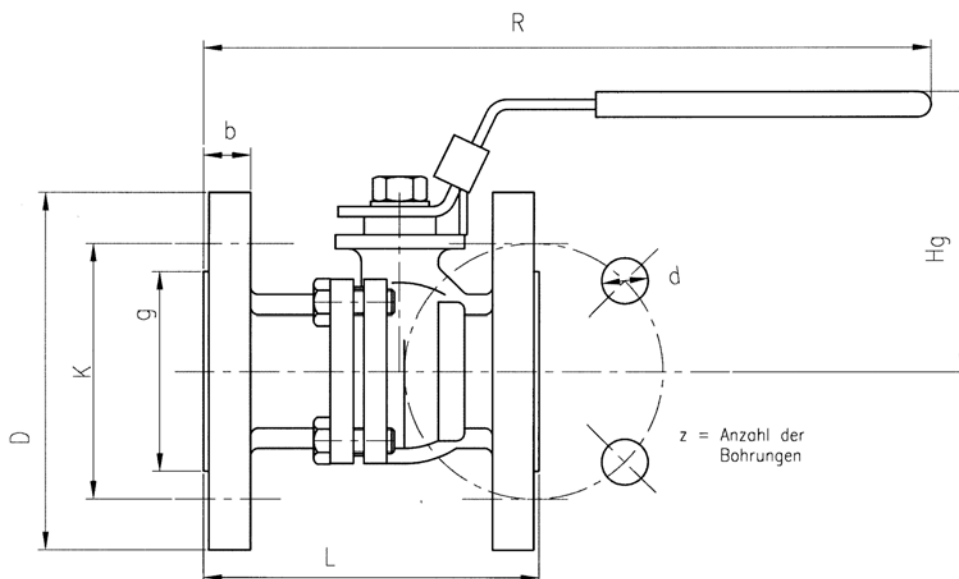
#### Baureihe

26 - PN16 nach DIN EN 1092-1  
28 - PN40 nach DIN EN 1092-1

#### Werkstoffe

Gehäuse: 1.4408  
Kugel: 1.4408  
Spindel: 1.4404  
Kugeldichtungen: PTFE  
Spindeldichtung: PTFE

**Zulässige Betriebstemperatur:** -10° C bis +200 °C



Technische Daten Baureihe 26 (PN16 nach DIN EN 1092-1)												
DN	PN	Lichte Weite	L	D	g	K	b	z	d	Hg	R	Gewicht in kg
15 - 50	16											Kugelhähne nach Baureihe 28 ( PN40 ) verwenden
65	16	63	170	185	122	145	18	4	18	146	300	
80	16	76	180	200	138	160	20	4	18	162	390	
100	16	100	190	220	158	180	20	8	18	182	390	
125	16	125	325	250	186	210	22	8	18	225	750	
150	16	150	350	285	212	240	24	8	22	275	750	
200	16	200	400	340	268	295	24	12	22	340	1000	

# Produkt-Datenblatt EFK

## Edelstahl-Kugelhahn mit Flanschen



**von Scheven**

Armaturenfabrik und Apparatebau

D	V30
	003
	Stand 08/06

**Rudolf von Scheven GmbH**  
Brinkerstraße 1 - 7 45549 Sprockhövel  
www.von-scheven.de

**Tel.** + 49 (0)23 24 / 97 42 - 0  
**Fax** + 49 (0)23 24 / 97 42 - 10  
**eMail** vertrieb@von-scheven.de

Technische Daten Baureihe 28 (PN40 nach DIN EN 1092-1)												
DN	PN	Lichte Weite	L	D	g	K	b	z	d	Hg	R	Gewicht in kg
15	40	15	115	95	45	65	16	4	14	85	170	
20	40	20	120	105	58	75	18	4	14	87	170	
25	40	25	125	115	68	85	18	4	14	105	205	
32	40	32	130	140	78	100	18	4	18	111	205	
40	40	38	140	150	88	110	18	4	18	129	265	
50	40	50	150	165	102	125	20	4	18	134	265	

Bestellbeispiel: Kugelhahn Type EFK DN100 mit Flansch DN100 PN16  
⇒ EFK 100 26

Anforderungen jenseits der in diesem Datenblatt aufgeführten Standard-Einsatzbedingungen bitten wir gesondert anzufragen.

Die Betriebs- und Wartungsanleitung, insbesondere die Sicherheitshinweise sind grundsätzlich zu beachten!

Betriebs- und Wartungsanleitungen, sowie die Zertifikate der Zulassungen können unter [www.von-scheven.de](http://www.von-scheven.de) heruntergeladen werden.

Alle Maße in mm

Technische Änderungen behalten wir uns vor.