

# AVK KEIL-FLACHSCHIEBER PN 10 ODER PN 16 06/X0 - 26/00

Nach DIN 3352 Teil 4  
Baulänge nach DIN 3202 Teil 1, F4  
Flanschanschlußmaße und Bohrung nach ISO 7005-2 (EN 1092-2: 1997, DIN 2501)

## Verwendungsbereich:

Für Wasser, Abwasser und neutrale Flüssigkeiten bis max. 70°C

## Prüfungen:

Mit Wasser nach DIN 3230 Teil 4:  
Abschluß: PN  
Gehäuse: 1,5 X PN  
Betätigungsdrehmoment

## Zubehör:

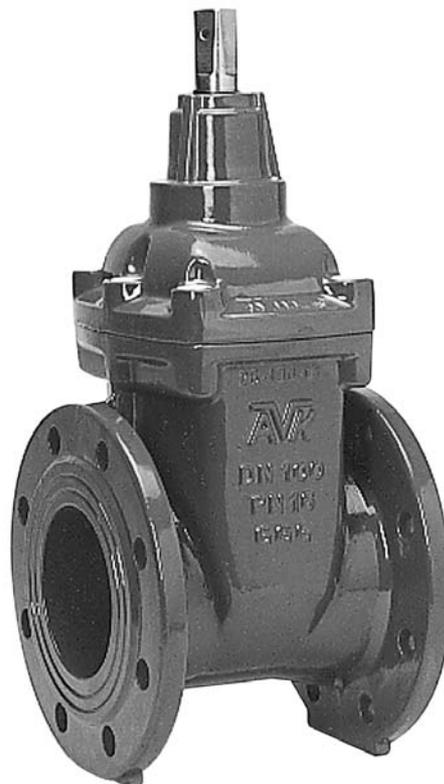
Handrad  
Einbau-Garnitur  
Spindelschoner

## Zulassungen:

**Serie 06/30:**  
ÖVGW - Reg. Nr.: W1.121  
**Serie 26/00:**  
DVGW - Reg. Nr.: 81.03 e 397

## Werkstoffe:

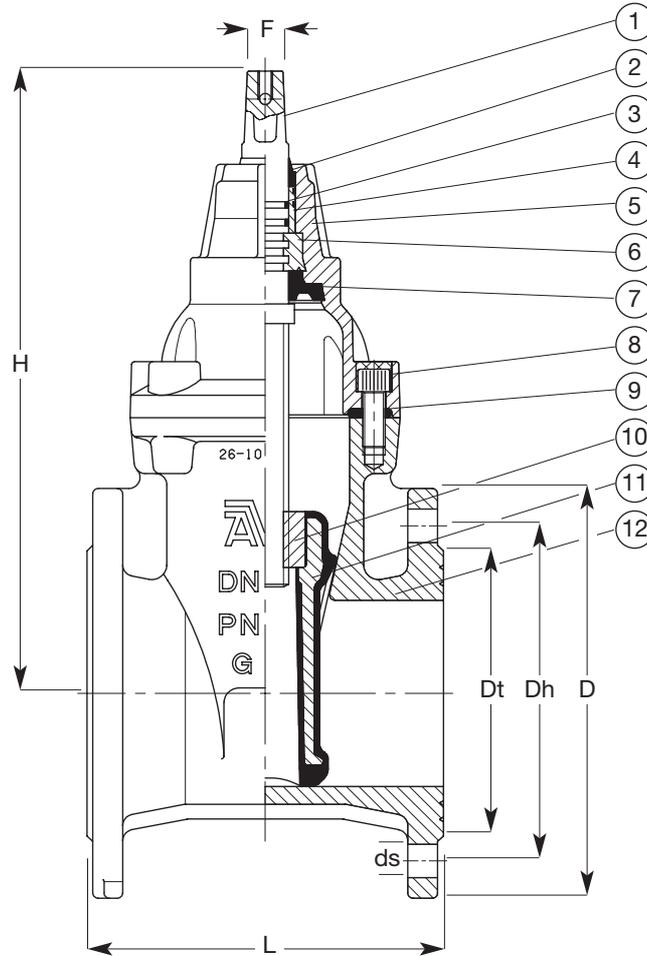
Gehäuse und Haube	<b>Serie 06/30 und 26/00:</b> Duktilguß GGG-50 nach DIN 1693 (BS 2789 Grad 500 - 7) <b>Serie 06/40:</b> Grauguß GG-25 nach DIN 1691 (BS 1452 Grad 220/250)
Korrosionsschutz	<b>Serie 06/30 und 06/40:</b> AVK-Epoxy-Beschichtung nach DIN 30677 - innen und außen <b>Serie 26/00:</b> Außen AVK-Epoxy-Beschichtung nach DIN 30677 - innen AVK Emaille
Spindel	Nichtrostender Stahl DIN X 20 Cr 13
Spindelabdichtung	NBR-Abstreifer, 2 NBR-O-Ringe inner- und 2 außerhalb des Polyamid-Gleitlagers, EPDM-Lippendichtung
Kammring	Entzinkungsfreie Legierung CZ 132 nach BS 2872
Keil	Duktilguß GGG-50 nach DIN 1693 (BS 2789 Grad 500 - 7) Innen und außen EPDM-gummiert. Keilmutter aus entzinkungsfreier Legierung CZ 132 nach BS 2874
Gehäuse-schrauben	Nichtrostender Stahl A2, versenkt und mit Schmelzkleber versiegelt
Haubendichtung	EPDM-Profilring



Nach DIN 3352 Teil 4  
 Baulänge nach DIN 3202 Teil 1, F4  
 Flanschschlußmaße und Bohrung nach ISO 7005-2 (EN 1092-2: 1997, DIN 2501)

**Komponentenliste**

- |                   |                        |
|-------------------|------------------------|
| 1. Spindel        | 7. EPDM-Lippendichtung |
| 2. NBR-Abstreifer | 8. Gehäuseschrauben    |
| 3. NBR-O-Ring     | 9. Haubendichtung      |
| 4. Gleitlager     | 10. Keilmutter         |
| 5. Haube          | 11. Keil               |
| 6. Kammring       | 12. Gehäuse            |



GG-25 Innen Epoxy	Bestell-Nr.		DN	L mm	H mm	Dt mm	D mm	Dh mm		ds mm		Bolzen Anzahl		F mm	Gewicht kg
	GGG-50 Innen Epoxy	GGG-50 Innen Emaille						PN 10	PN 16	PN 10	PN 16	PN 10	PN 16		
	06-040-30014	26-040-0001	40	140	241	83	150	110		19		4		14	10
06-050-40014	06-050-30014	26-050-0001	50	150	241	102	165	125		19		4		14	11
06-065-40014	06-065-30014	26-065-0001	65	170	271	122	185	145		19		4		17	14
06-080-40014	06-080-30014	26-080-0001	80	180	297	138	200	160		19		8		17	18
06-100-40014	06-100-30014	26-100-0001	100	190	334	158	220	180		19		8		19	23
	06-125-30014	26-125-0001	125	200	376	188	250	210		19		8		19	31
06-150-40014	06-150-30014	26-150-0001	150	210	448	212	285	240		23		8		19	46
06-200-400X4	06-200-300X4	26-200-000X	200	230	562	268	340	295	295	23	23	8	12	24	65
06-250-400X4	06-250-300X4	26-250-000X	250	250	664	320	400	350	355	23	28	12	12	27	102
06-300-400X4	06-300-300X4	26-300-000X	300	270	740	370	455	400	410	23	28	12	12	27	149

X: 0= PN 10 1 = PN 16

Im oberen Flanschbereich der Größen DN 250 und DN 300 sind die Bolzenlöcher mit Gewinde versehen (M20 für PN 10 und M24 für PN 16).