

Nach DIN 3352 Teil 4. Mit auswechselbarer Spindelabdichtung
 Baulänge nach DIN 3202 Teil 1, F5
 Flanschanschlußmaße und Bohrung nach ISO 7005-2 (EN 1092-2: 1997, DIN 2501)

Verwendungsbereich:

Für nicht aggressive Gase
 - 20°C - 60°C

Prüfungen:

Test nach DIN 3230 Teil 5:
 Gehäuse: 0,5 bar Luft (PG2, PG3)
 1,5 x PN Wasser (PG2, PG3)
 1,1 x PN Luft (PG3)
 Abschluß: 0,5 bar Luft (PG2, PG3)
 1,1 x PN Luft (PG3)
 Betätigungsdrehmoment

Zubehör:

Handrad
 Einbau-Garnitur
 Spindelschoner

Zulassungen:

DIN-DVGW - NG-4313AM0207

Werkstoffe:

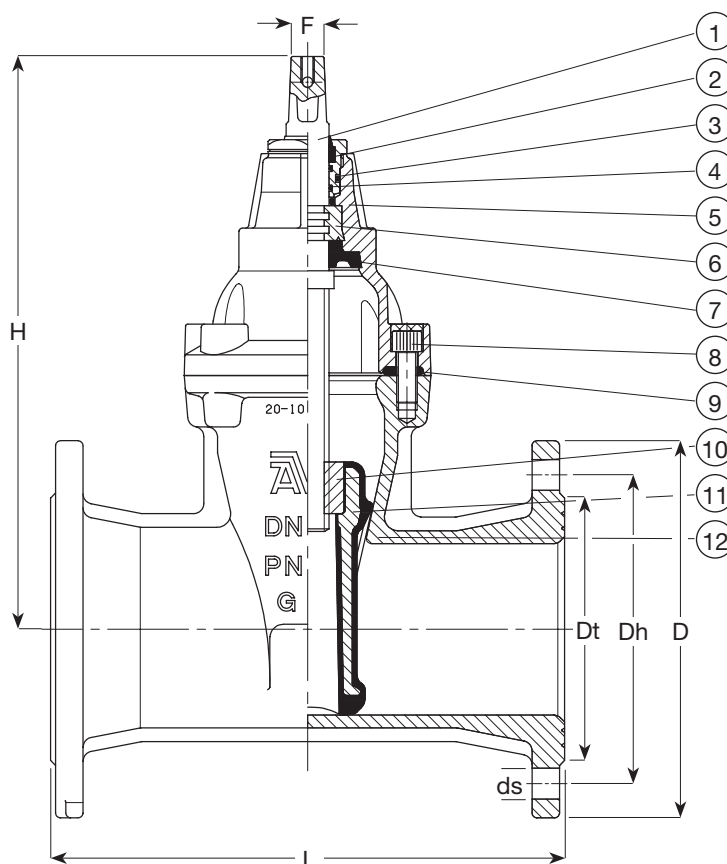
Gehäuse und Haube	Duktilguß GGG-50 nach DIN 1693 (BS 2789 Grad 500 - 7)
Korrosionsschutz	AVK-Epoxy-Beschichtung nach DIN 30677 - innen und außen
Spindel	Nichtrostender Stahl DIN X 20 Cr 13
Spindelabdichtung	NBR-Abstreifer, 4 NBR-O-Ringe NBR-Lippendichtung
Spindelverschraubung	Entzinkungsfreie Legierung CZ 132 nach BS 2874
Kammring	Entzinkungsfreie Legierung CZ 132 nach BS 2872
Keil	Duktilguß, GGG-50, nach DIN 1693 (BS 2789 Grad 500 - 7) - innen und außen NBR-gummiert. Keilmutter aus entzinkungsfreier Legierung CZ 132 nach BS 2874
Gehäuse-schrauben	Nichtrostender Stahl A2, versenkt und mit Schmelzkleber versiegelt
Haubendichtung	NBR-Profilring



Nach DIN 3352 Teil 4. Mit auswechselbarer Spindelabdichtung
 Baulänge nach DIN 3202 Teil 1, F5
 Flanschschlußmaße und Bohrung nach ISO 7005-2 (EN 1092-2: 1997, DIN 2501)

Komponentenliste

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



Bestell-Nr.	DN	L mm	H mm	D mm	Dt mm	Dh mm		ds mm		Bolzen Anzahl		F mm	Gewicht kg
						PN 10	PN 16	PN 10	PN 16	PN 10	PN 16		
02-040-70	40	240	241	83	150	110		19		4		14	11
02-050-70	50	250	241	102	165	125		19		4		14	12
02-065-70	65	270	271	122	185	145		19		4		17	15
02-080-70	80	280	297	138	200	160		19		8		17	19
02-100-70	100	300	334	158	220	180		19		8		19	25
02-125-70	125	325	376	188	250	210		19		8		19	33
02-150-70	150	350	448	212	285	240		23		8		19	49
02-200-70	200	400	562	268	340	295	295	23	23	8	12	24	70
02-250-70	250	450	664	320	400	350	355	23	28	12	12	27	110
02-300-70	300	500	740	370	455	400	410	23	28	12	12	27	160
•02-350-70*	350	550	940	430	520	460	470	23	28	16	16	32	320
•02-400-70	400	600	940	482	575	515	525	28	31	16	16	32	342

• Nicht DVGW zugelassen

* Flanschbohrung nach DIN 2501 350 mm mit erweitertem (400 mm) Durchlauf.