

AVK-KOMBI-KREUZ, 3 ABGÄNGE, PN 10 ODER PN 16 18/80

Nach DIN 3352 Teil 4
Flanschschlußmaße und Bohrung nach ISO 7005-2 (BS EN 1092-2, DIN 2501)

Verwendungsbereich:

Für Wasser und neutrale Flüssigkeiten bis max. 70° C

Bietet die Möglichkeit, Reinigungsgeräte verschiedener Dimensionen über den Vertikalanschluß einzuführen.

Prüfungen:

Mit Wasser nach DIN 3230 Teil 4:

Abschluß: PN
Gehäuse: 1,5 X PN
Betätigungsrehmoment

Zubehör:

Blinddeckel
Flanschstück, DN bis DN 100
Flanschstück, DN bis DN
Spindelverlängerung
Stiftbolzen
Handrad
Einbaugarnitur
Spindelschoner

Werkstoffe:

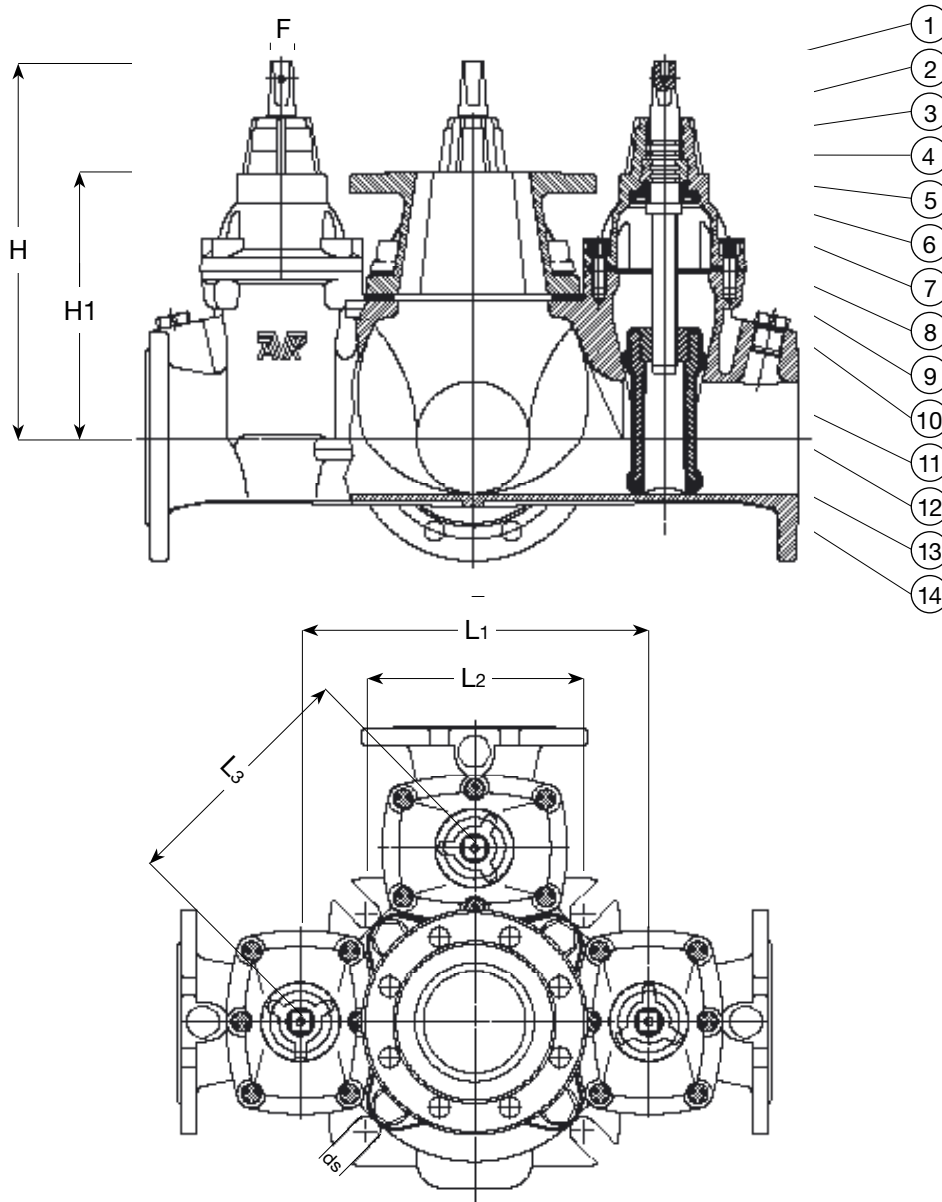
Gehäuse und Haube	Duktilguß GGG-50 nach DIN 1693 (BS 2789 Grad 500-7)
Korrosionsschutz	AVK-Epoxy-Beschichtung nach DIN 30677 - innen und außen.
Spindel	Nichtrostender Stahl DIN X 20 Cr 13
Spindelabdichtung	NBR-Abstreifer, j2 NBR-O-Ringe inner und 2 außen des Polyamidgleitlagers, EPDM-Lippendichtung
Kammring	Entzinkungsfreie Legierung CZ 132 nach BS 2874
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 Gummi



Nach DIN 3352 Teil 4
 Flanschschlußmaße und Bohrung nach ISO 7005-2 (BS EN 1092-2, DIN 2501)

Komponentenliste

- | | | | |
|-------------------|------------------------|---------------------|---------------------------|
| 1. Spindel | 5. Haube | 9. Haubendichtung | 13. Kombi-Gehäuse |
| 2. NBR-Abstreifer | 6. Kammring | 10. Keilmutter | 14. Schloßschraube |
| 3. NBR-O-Ring | 7. EPDM Lippendichtung | 11. Bajonettichtung | 15. Bajonettkammereinlage |
| 4. Gleitlager | 8. Gehäuseschrauben | 12. Keil | |



AVK Bestell-Nr.	DN	PN	H mm	H1 mm	L mm	L1 mm	L2 mm	L3 mm	ds mm	F mm	Bolzen Anzahl	Gewicht kg
18-100-80017-00210	100	10/16	305	237	580	340	212	240	27	19	8	90
18-150-80017-00210	150	10/16	452	298	620	372	360	263	27	19	8	165
18-200-80017-00210	200	10	596	370	750	468	445	331	27	24	8	280
18-200-80017-00210	200	16	596	370	750	468	445	331	27	24	12	280
18-250-80007-00210	250	10	664	375	960	656	617	464	27	27	12	450
18-250-80017-00210	250	16	664	375	960	656	617	464	27	27	12	450
18-300-80007-00210	300	10	740	480	1050	702	617	496	27	27	12	620
18-300-80017-00210	300	16	740	480	1050	702	617	496	27	27	12	620