

# PRODUKTÜBERSICHT

## AUTOMATIKFILTER



## Inhaltsverzeichnis

Bezeichnung	Seite
<b>MAHLE Automatikfilter</b>	
AF 71 G	4
AF 71 H	6
AF 72 G	7
AF 73/93 G	8
AF 112 G	10
AF 132 G	11
AF 113 G	12
AF 133 G	14
AF 153 G	16
AF 172 G	18
AF 173 G	20
AF 42 SH, AF 47 S	22
AF 73 S	24
AF 74 S	26
AF 75 S	27
AF 76 S	28
AF 119 S	29
AF 179 S	30
Zubehör	31
Mehrpreise, allg. Ersatzteile	33
Filterelemente	34
<b>MAHLE Kerzenfilter</b>	
PiP K10 Gehäuse ein-, dreiplätzig	38
PiP K10 Gehäuse fünf-, achtplätzig	39
PiP KF Elemente	40
KE 2660 Elemente	42
<b>MAHLE Topchange Baureihe (für Beutelfiltergehäuse)</b>	
PiP TC Elemente und Adapter	43

## Inhaltsverzeichnis

Bezeichnung	Seite
<b>MAHLE Einfachfilter</b>	
EG 1	44
EG 2 GGG	45
EG 2 Edelstahl	46
EG 3 GGG	47
<b>MAHLE Umschaltfilter</b>	
UG 54	48
UG 54 Wasser	49
VS 87-1	50
VS 87-1 Wasser	51
VS 87	52
VS 87 Öl	53
<b>MAHLE Rückspülfilter</b>	
R5-8 Wasser	54
R5-8 Öl	55
R5-3 Wasser	56
R8-10 CrNi	58
R8-10W	59
R8-40II	60
UR40	61
COM plus	62
COM plus Combi	62
Ventil-Umschalteinheit VG	63
Siebkorb-Einsätze	64
Siebzylinder	65
<b>Wichtige Informationen</b>	
Lieferbedingungen, Preisinformationen, Mengenrabatte	66
Mietkonditionen für Testfilter	67

# Automatikfilter AF 71 G

Standard PN 40;  
Zu-/Ablauf: G1;  
Ablass: G1



	Materialbezeichnung	Filterelement	Werkstoff
<b>AF 711 G Normalstahl Ø 42 x 70</b>			
<b>AF</b>			
Sterngriff	AF7111-1241-00000/G1 *E76148811	7011-XXX	Spule Al/1.4571
<b>AF 711 G Innenteile Edelstahl</b>			
Sterngriff	AF7111-1243-00000/G1 *E79795675	7081-XXX	Spaltrohr 1.4571
<b>AF 711 G Innenteile Edelstahl, Gehäuse DeltaSeal</b>			
Sterngriff	AF7111-1246-00000/G1 *E79795675	7081-XXX	Spaltrohr 1.4571
<b>AF 711 G Filter Komplettensatz Normalstahl</b>			
	AF7110-051-00000-3001/G1 *E79796137	7011-XXX	Spule Al/1.4571

## AF 713 G Normalstahl Ø 42 x 190

Sterngriff	AF7131-1241-00000/G1 *E76194575	7013-XXX	Spule Al/1.4571
Getriebemot.	AF7133-1241-00000/G1 *E76194575	7013-XXX	Spule Al/1.4571
inkl. Zubehör	AF7133-1241-10200/G1 *E79332123	7013-XXX	Spule Al/1.4571
<b>AF 713 G Innenteile Edelstahl</b>			
Sterngriff	AF7131-1243-00000/G1 *E78332751	7083-XXX	Spaltrohr 1.4571
Getriebemot.	AF7133-1243-00000/G1 *E78332751	7083-XXX	Spaltrohr 1.4571
inkl. Zubehör	AF7133-1243-10200/G1 *E76313530	7083-XXX	Spaltrohr 1.4571
<b>AF 713 G Innenteile Edelstahl, Gehäuse DeltaSeal</b>			
Sterngriff	AF7131-1246-00000/G1 *E78332751	7083-XXX	Spaltrohr 1.4571
Getriebemot.	AF7133-1246-00000/G1 *E78332751	7083-XXX	Spaltrohr 1.4571
inkl. Zubehör	AF7133-1246-10200/G1 *E76313522	7083-XXX	Spaltrohr 1.4571
<b>AF 713 G Filter Komplettensatz</b>			
Normalstahl für Sterngriff	AF7130-051-00000-3001/G1 *E76194575	7013-XXX	Spule Al/1.4571
Normalstahl mit Motor	AF7133-051-00000-3002/G1 *E79332149	7013-XXX	Spule Al/1.4571
Innenteile Edelstahl	AF7130-063-00000-3001/G1 *E76313522	7073-XXX	Spaltrohr 1.4571
Innent. Edelst., Deckel DeltaSeal	AF7130-066-00000-3001/G1 *E76313530	7073-XXX	Spaltrohr 1.4571

## Mehrpreise (weiteres siehe auch Kapitel Zubehör/Mehrpreise ab Seite 29)

Druckstufe PN 63	Mehrpreis		
Zu-/Ablauf auf G1½" erweitert			
Sperrflüssigkeitsadapter			
Motor mit HAN 10E	Mehrpreis		
Motor Sonderspannung	Mehrpreis		
Zubehör mit el. Anschl. M12x1	Mehrpreis Pro Zubehörteil		
Motor mit Exschutz Ex II 2G T3	Mehrpreis (Fabrikat Motovario. Andere Ex-Spec/Fabr. auf Anfrage)	Ex II 2G T3	
Mehrpreis Daimler-Ausf. Vollaus.	Mehrpreis HAN 10 E, PIS 3079, Ventile ISO 1, M12x1		

## Zubehör (weiteres siehe auch Kapitel Zubehör/Mehrpreise ab Seite 29)

		Mat.-Nr.	
Diff.-Druckschalter für Gussfilter	ANBAUSATZ Z PIS 3076/0,7 AF71-173 G VP	79750456	Al/1.4571
	ANBAUSATZ Z PIS 3076/1,2 F.AF71-173 G VP	79750449	Al/1.4571
	ANBAUSATZ Z PIS 3076/2,2 F.AF71-173 G VP	79751330	Al/1.4571
Dig. Diff.-Manom. für Gussfilter	PIS 3170,PN16,G1/8	70369970	Edelst. Dig. <80°C
Analog Ex Diff.-Mano. ohne DM	DIFFDRUCK-KONTAKTMAN. 0-6 BAR 24V EX i	77979339	EEX ib c IIC T6
Ablass-Kugelhahn Automatik	ANBAUS.KUGELH.G1 PN40MS/VERN.ELPN 24V VP	79751934	ms vern
	ANBAUS.KUGELH.G1 PN63 VA ELPN 24V VP	79751942	1.4408
	ANBAUS.KUGELH.G1 PN40 MS/VN EL 24V VP	79783911	ms vern
Ablass-Kugelhahn Ex-Ausf.	ANBAUS.KUGELH.G1 PN40 MS/VN ELPN 24VEXVP	79751959	ms vern
Ablass-Kugelhahn Ex-Ausf.	ANBAUS.KUGELH.G1 PN63 VA ELPN 24V/EX VP	79751967	1.4408
Ablass-Kugelhahn Hand	ANBAUS.KUGELH.G1 PN40 MS/VERN.HAND VP	79751777	ms vern
Ablass-Kugelhahn Hand	ANBAUS.KUGELH.G1 PN40 VA HAND VP	79751785	1.4408
Steuerung	STEUERSCHRANK AF 72-173 (ZE03) 24V	70304428	
Steuerung zu Ex-Ausf.	Steuerschrank AF 71 (ZE03) 24V EX-0,6	70305933	

## Automatikfilter AF 71 G

	Materialbezeichnung	Filterelement	Werkstoff	
<b>Filterelemente und Ersatzteile</b>	(weitere Filterelemente siehe auch Kapitel Filterelemente ab Seite 32)			
Filterelemente f. AF 711 Ø42x70	AF 7011-005 F.AF 71**	AF 7011-XXX	Spule Al/1.4571	
	AF 7031-003	AF 7031-XXX	Spule 1.4581/1.457	
	AF 7071-020	AF 7071-XXX	Spaltrohr 1.4571	
	AF 7081-010 F.AF 71**	AF 7081-XXX	Spaltrohr 1.4571	
Filterelemente f. AF 713 Ø42x190	AF 7013-025 F.AF 71**	AF 7013-XXX	Spule Al./1.4571	
	AF 7033-003 F.AF 713	AF 7033-XXX	Spule 1.4581/1.457	
	AF 7073-020	AF 7073-XXX	Spaltrohr 1.4571	
	AF 7083-010 F.AF 713	AF 7083-XXX	Spaltrohr 1.4571	
Abstreifer (Verschleißteil)	ABSTREIFER AF711 G1 79.5X 8 1.4301 VP	71371269		
	ABSTREIFER AF713 G1 199.5X 8 1.4310 VP	71371285		
Buchsensatz	BUCHSENSATZ AF71/G1 VP	76148654		
Dichtungssatz	D-SATZ AF71/G1 FPM VP	76148647	FPM	
	D-SATZ AF71/G1 PTFE/FEP 25BAR VP	76198352	PTFE/FEP	
Blattfeder	BLATTFEDER AF71/G1 1.4310	79745365		
Antriebswelle	ANTRIEBSWELLE AF71/G1 1.4301	70317124	PTFE/FEP	

## Automatikfilter AF 71 H

Standard PN 400;  
 Zu-/Ablauf: G1 ¼;  
 Ablass: G ½; Bypassventil

	Materialbezeichnung	Filterelement	Werkstoff
<b>AF 713 H Normalstahl</b>			
		AF	
Handratsche	AF7132-1691-00001/H2 *E78389769	7013-XXX	Spule Al/1.4571
Getriebemot.	AF7133-1691-00001/H2 *E78389769	7013-XXX	Spule Al/1.4571
inkl. Zubehör	AF7133-1691-70201/H2	7013-XXX	Spule Al/1.4571

### AF 713 H Innenteile Edelstahl

Handratsche	AF7132-1693-00001/H2 *E79796046	7083-XXX	Spaltrohr 1.4571
Getriebemot.	AF7133-1693-00001/H2	7083-XXX	Spaltrohr 1.4571

### Mehrpreise (weiteres siehe auch Kapitel Zubehör/Mehrpreise ab Seite 29)

Motor mit HAN 10E	Mehrpreis		
Motor Sonderspannung	Mehrpreis		
Zubehör mit el. Anschl. M12x1	Mehrpreis Pro Zubehörteil		
Motor mit Exschutz Ex II 2G T3	Mehrpreis (Fabrikat Motovario. Andere Ex-Spec/Fabr. auf Anfrage)		Ex II 2G T3

### Zubehör (weiteres siehe auch Kapitel Zubehör/Mehrpreise ab Seite 29)

		Mat.-Nr.	
Diff.-Druckschalter	PIS 3192/2,2 EL. FPM -U- VP	70340440	Al/1.4571
Diff.-Druckschalter	PIS 3192/5,0 EL FPM ANBAUBLOCK	79760638	Al/1.4571

Ablass-Kugelhahn Automatik	ANBAUS.KUGELH.G1/2 PN400 C-St.ELPN24V VP	76313555	C-Stahl
Ablass-Kugelhahn Hand	ANBAUSATZ KUGELH.G1/2 VA 400 BAR HAND VP	76120653	1.4408

Steuerung	STEUERSCHRANK AF 72-173 (ZE03) 24V	70304428	
Steuerung zu Ex-Ausf.	Steuerschrank AF 71 (ZE03) 24V EX-0,6	70305933	

### Filterelemente und Ersatzteile (weitere Filterelemente siehe auch Kapitel Filterelemente ab Seite 32)

Filterelem. f. AF 713 Ø42x190	AF 7013-025 F.AF 71**	AF 7013-XXX	Spule Al/1.4571
	AF 7033-005	AF 7033-XXX	Spule 1.4581/1.457
	AF 7073-020	AF 7073-XXX	Spaltrohr 1.4571/1.
	AF 7083-010 F.AF 713	AF 7083-XXX	Spaltrohr 1.4571/1.
Abstreifer	ABSTREIFER AF71 140X32 1.4310	78389447	
Buchsensatz	BUCHSENSATZ AF71 H ST AB 01/00 VP	79797184	
	BUCHSENSATZ AF71 H VA/CN AB 01/00 VP	Edelstahl	79799875
Dichtungssatz	D-SATZ AF 71 H ST/CN FPM AB 01/00 VP	79797176	FPM
	D-SATZ AF 71 H VA FPM AB 01/00 VP	79799891	FPM
Schenkelfeder	SCHENKELFEDER OBEN F. AF 62/72/73/74	77650419	
Schenkelfeder	SCHENKELFEDER UNTEN NEU AF 73-96/S	76921696	

## Automatikfilter AF 72 G

Standard PN 16;  
 Zu-/Ablauf: G1 ½, DN 40  
 Ablass: G2

	Materialbezeichnung		Filterelement	Werkstoff
<b>AF 72 G Normalstahl</b>				
			<b>AF</b>	
Handratsche	AF7242-221-00000/G4	*E71121524	6014-XXX	Spule Al/1.4571
Getriebemot.	AF7243-221-00000/G4	*E71121532	6014-XXX	Spule Al/1.4571
inkl. Zubehör	AF7243-221-10200/G4	*E71121508	6014-XXX	Spule Al/1.4571

### AF 72 G Innenteile Edelstahl

Handratsche	AF7242-223-00000/G4	*E77766090	6034-XXX	Spule 1.4571
Getriebemot.	AF7243-223-00000/G4	*E77766074	6034-XXX	Spule 1.4571
Getriebemot.	AF7243-223-00000/G4	*E78371627	6074-XXX	Spaltrohr 1.4571
inkl. Zubehör	AF7243-223-10200/G4	*E77766090	6034-XXX	Spule 1.4571

### AF 72 G Innenteile Edelstahl, Gehäuse DeltaSeal

Handratsche	AF7242-226-00000/G4	*E77766090	6034-XXX	Spule 1.4571
Getriebemot.	AF7243-226-00000/G4	*E77766066	6034-XXX	Spule 1.4571
Getriebemot.	AF7243-226-00000/G4	*E79318890	6074-XXX	Spule 1.4571
inkl. Zubehör (PIS 3170)	AF7243-226-40200/G4	*E77766074	6034-XXX	Spule 1.4571

### AF 72 G Filter Kompletteinsatz

Normalstahl	AF7240-061-00000-3001/G4	*E71121508	6014-XXX	Spule Al/1.4571
Innenteile Edelstahl	AF7240-063-00000-3001/G4	*E77766066	6034-XXX	Spule 1.4571
Innent. Edelst., Deckel DeltaSeal	AF7240-066-00000-3001/G4	*E79318890	6074-XXX	Spaltrohr 1.4571

### Mehrpreise (weiteres siehe auch Kapitel Zubehör/Mehrpreise ab Seite 29)

Druckstufe PN 40	Mehrpreis			
Druckstufe PN 100	Mehrpreis			
Motor mit HAN 10E	Mehrpreis			
Motor Sonderspannung	Mehrpreis			
Zubehör mit el. Anschl. M12x1	Mehrpreis Pro Zubehörteil			
Motor mit Exschutz Ex II 2G T3	Mehrpreis (Fabrikat Motovario. Andere Ex-Spec/Fabr. auf Anfrage)			Ex II 2G T3
Mehrpreis Daimler-Ausf. Vollaus.	Mehrpreis HAN 10 E, PIS 3079, Ventile ISO 1, M12x1			

### Zubehör (weiteres siehe auch Kapitel Zubehör/Mehrpreise ab Seite 29)

		Mat.-Nr.	
Diff.-Druckschalter für Gussfilter	ANBAUSATZ Z PIS 3076/0,7 AF71-173 G VP	79750456	Al/1.4571
	ANBAUSATZ Z PIS 3076/1,2 F.AF71-173 G VP	79750449	Al/1.4571
	ANBAUSATZ Z PIS 3076/2,2 F.AF71-173 G VP	79751330	Al/1.4571
Dig. Diff.-Manom. für Gussfilter	PIS 3170,PN16,G1/8	70369970	Edelst. Dig. <80°C
Analog Ex Diff.-Mano. ohne DM	DIFFDRUCK-KONTAKTMAN. 0-6 BAR 24V EX i	77979339	EEX ib c IIC T6
Bypassventil 20 bar		79332263	
Ablass-Kugelhahn Automatik	ANBAUS.KUGELH.G2 PN40MS/VERN.ELPN 24V VP	79751975	ms vern
	ANBAUS.KUGELH.G2 PN63 VA ELPN 24V VP	79751983	1.4408
	ANBAUS.KUGELH.G2 PN40 MS/VN EL 24V VP	79783754	ms vern
Ablass-Kugelhahn Ex-Ausf.	ANBAUS.KUGELH.G2 PN40 MS/VN ELPN 24VEXVP	79751991	ms vern
	ANBAUS.KUGELH.G2 PN63 VA ELPN 24V/EX VP	79752007	1.4408
Ablass-Kugelhahn Hand	ANBAUS.KUGELH.G2 PN40 MS/VERN.HAND VP	79751793	ms vern
	ANBAUS.KUGELH.G2 PN40 VA HAND VP	79751801	1.4408
Steuerung	STEUERSCHRANK AF 72-173 (ZE03) 24V	70304428	
Steuerung zu Ex-Ausf.	Steuerschrank AF 71 (ZE03) 24V EX-0,6	70305933	

### Filterelemente und Ersatzteile (weitere Filterelemente siehe auch Kapitel Filterelemente ab Seite 32)

Filterelemente	AF 6014-004 F.AF62/72	AF 6014-XXX	Spule Al/1.4571
	AF 6034-003 F.AF62/72	AF 6034-XXX	Spule 1.4581/1.457
	AF 6074-020 F.AF62/72	AF 6074-XXX	Spaltrohr 1.4571
Abstreifer (Verschleißteil)	ABSTREIFER AF62/72 1.4310 VP	79718503	1.4301
Antriebswelle Z G4	ANTRIEBSWELLE Z AF72/G4 VA/GGG VP	79717976	C-Stahl
	ANTRIEBSWELLE Z AF72/G4 VA VP	79753617	Edelstahl
Buchsensatz Stopfbuchse	BUCHSENSATZ AF724./G4 PTFE VP	79725557	
Buchsensatz Lippendicht.	BUCHSENSATZ AF72-112/G L3 VP	79725565	
Dichtungssatz Stopfbuchse	D-SATZ AF724.-.6./G4 SB-PACKUNG FPM VP	79331786	FPM
	D-SATZ AF724.-.6./G4 SB-PACKUNG PTFE VP	79718511	PTFE
Dichtungssatz Lippendicht.	D-SATZ AF724.-.3./L2 LIPPEND. FPM VP	79778077	FPM
Schenkelfedersatz	SCHENKELFEDER SATZ AF72/S+G 73/74/S VP	79718529	

## Automatikfilter AF 73/93 G

Standard PN 16;  
 Zu-/Ablauf: G2, (G2½ optional) DN 50 (Edelstahl)  
 Ablass: G2

	Materialbezeichnung	Filterelement	Werkstoff
<b>AF 73 G Normalstahl</b>		<b>AF</b>	
Handratsche	AF7362-1321-00000/G3 *E71100239	6016-XXX	Spule Al/1.4571
Getriebemot.	AF7363-1321-00000/G3 *E71100320	6016-XXX	Spule Al/1.4571
inkl. Zubehör	AF7363-1321-10200/G3 *E79399239	6016-XXX	Spule Al/1.4571

### AF 73 G Innenteile Edelstahl

Handratsche	AF7362-1323-00000/G3 *E71376565	6036-XXX	Spule 1.4571
Getriebemot.	AF7363-1323-00000/G3 *E71376565	6036-XXX	Spule 1.4571
inkl. Zubehör	AF7363-1323-10200/G3 (PIS 3076, AutomatikVentil)	6036-XXX	Spule 1.4571

### AF 73 G Edelstahl

Handratsche	AF7362-1322-00000/G3 *E71376565	6036-XXX	Spule 1.4571
Getriebemot.	AF7363-322-00000/G3 *E77766157	6036-XXX	Spule 1.4571
inkl. Zubehör	AF7363-1322-10200/G3 (PIS 3076, AutomatikVentil)	6036-XXX	Spule 1.4571

### AF 73 G Filter Komplettensatz

Normalstahl	AF7360-031-00000-3001/G3 *E71100320	6016-XXX	Spule Al/1.4571
Innenteile Edelstahl	AF7360-033-00000-3001/G3 *E71376565	6036-XXX	Spule 1.4571
Edelstahl	AF7360-022-00000-3001/G3 *E79302878	6036-XXX	Spule 1.4572

### AF 73 G Varianten mit Kantenloch-Filterelement

Normalstahl, el. Getriebemotor	AF7363-1321-00000/G3	50116-XXX	Kantenl. Al / Ni
Normalstahl, el. Getriebemotor	AF7363-1321-00000/G3	50126-XXX	Kantenl. Al / 1.4571
Edelstahl, el. Getriebemotor	AF7363-1322-00000/G3	50136-XXX	Kantenl. kpl. 1.4581

### Mehrpreise f. AF 93 G

Zusätzliches Tauchrohr	Normalstahl		
	Edelstahl		

### Mehrpreise (weiteres siehe auch Kapitel Zubehör/Mehrpreise ab Seite 29)

Druckstufe PN 25	Mehrpreis	für GGG/C-Stahl + Edelstahl	
Hochtemperaturausführung	200°C	für GGG/C-Stahl	
Zu-/Ablauf in G2½	Mehrpreis	nur für GGG/C-Stahl	
3 Abstreifer pro Filterelement	Mehrpreis für Filter in GGG	GGG/C-Stahl	
3 Abstreifer pro Filterelement	Mehrpreis für Filter in Edelstahl	Edelstahl	
Motor mit HAN 10E	Mehrpreis		
Motor Sonderspannung	Mehrpreis		
Zubehör mit el. Anschl. M12x1	Mehrpreis Pro Zubehörteil		
Motor mit Exschutz Ex II 2G T3	Mehrpreis (Fabrikat Motovario. Andere Ex-Spec/Fabr. auf Anfrage)	Ex II 2G T3	
Mehrpreis Daimler-Ausf. Vollaus.	Mehrpreis HAN 10 E, Ventile ISO 1, M12x1		
Mehrpreis Anbauten auf Rückseite montiert			

### Zubehör (weiteres siehe auch Kapitel Zubehör/Mehrpreise ab Seite 29)

		Mat.-Nr.	
Diff.-Druckschalter für Gussfilter	ANBAUSATZ Z PIS 3076/0,7 AF71-173 G VP	79750456	Al/1.4571
	ANBAUSATZ Z PIS 3076/1,2 F.AF71-173 G VP	79750449	Al/1.4571
	ANBAUSATZ Z PIS 3076/2,2 F.AF71-173 G VP	79751330	Al/1.4571
	ANBAUSATZ Z PIS 3076/1,2 EL.V2A FPM VP	76348445	El., Edelstahl, FPM
Dig. Diff.-Manom. für Gussfilter	PIS 3170,PN16,G1/8	70369970	Edelst. Dig. <80°C
Dig. Diff.-Mano. 2 Transmitter 1"	PIS 3175 PN16 G1 PDT	70369973	Edelst. Dig. <80°C
	PIS 3175 PN16 G1 PDT 200C	70374160	Edelst.Dig. 200°C
Analog Ex Diff.-Mano. ohne DM	DIFFDRUCK-KONTAKTMAN. 0-6 BAR 24V EX i	77979339	EEX ib c IIC T6
Analog Ex Diff.-Mano. mit DM	DIF.DRUCK.MAN. 0-6BAR/25BAR-VA/DMF/EX/T2	79784042	EExe II T4

Ablass-Kugelhahn Automatik	ANBAUS.KUGELH.G2 PN40MS/VERN.ELPN 24V VP	79751975	ms vern
	ANBAUS.KUGELH.G2 PN63 VA ELPN 24V VP	79751983	1.4408
	ANBAUS.KUGELH.G2 PN40 MS/VN EL 24V VP	79783754	ms vern
Ablass-Kugelhahn Ex-Ausf.	ANBAUS.KUGELH.G2 PN40 MS/VN ELPN 24VEXVP	79751991	ms vern
	ANBAUS.KUGELH.G2 PN63 VA ELPN 24V/EX VP	79752007	1.4408
Ablass-Kugelhahn Hand	ANBAUS.KUGELH.G2 PN40 MS/VERN.HAND VP	79751793	ms vern
	ANBAUS.KUGELH.G2 PN40 VA HAND VP	79751801	1.4408
Steuerung	STEUERSCHRANK AF 72-173 (ZE03) 24V	70304428	
Steuerung zu Ex-Ausf.	Steuerschrank AF 71 (ZE03) 24V EX-0,6	70305933	



## Filterelemente und Ersatzteile

### AF 73/93 G

	Materialbezeichnung	Werkstoff	Mat.-Nr.
<b>Filterelemente</b> (weitere Filterelemente siehe auch Kapitel Filterelemente ab Seite 32)			
Filterelemente	AF 6016-004 F.AF 63/73-66/76	Spule Al/1.4571	79709627
(ohne Dichtungen)	AF 6036-004 F.AF 63/73-66/76	Spule 1.4571	79780388
	AF 6076-010 F.AF 73-96 DR. 1.0/Q35x36	Spaltrohr 1.4571	78371619
Kantenlochfolie-Filterelemente	AF 50116-010 F.AF 63/73-66/76	Kantenloch Al / Ni	70520746
	AF 50126-010 F.AF 63/73-66/76	Kantenl. Al / 1.4571	70520753
	AF 50136-010 F.AF 63/73-66/76	Kantenloch 1.4571	70520756
<b>Ersatzteile G3-Version und G1-Version</b>			
Dichtungssatz	D-SATZ ELEMENT AF VARIO/G3 FPM VP	FPM	70308045
	D-SATZ ELEMENT AF VARIO/G3 PTFE VP	PTFE	70308343
	D-SATZ GEHAEUSE AF VARIO/G3 FPM VP	FPM	70311595
	D-SATZ GEHAEUSE AF VARIO/G3 PTFE VP	PTFE	70311599
Getriebemotor	GETR.MOT.MB-SP.50HZ 0.18KW 14/MIN		79303983
Abstreifermesser Verschleißteil	ABSTREIFER AF73-76 S1 240X46		71116805
Schenkelfedersatz	SCHENKELFEDER SATZ AF 73/93/153/G3 VP		79753492
Abstreifer außen komplett	ABSTREIFER Z AF736/936/1536/G3 ST VP	ST	70310724
	ABSTREIFER Z AF736/936/1536/G3 1.4571 VP	VA	70310731
<b>Ersatzteile G3-Version</b>			
Dichtungssatz	D-SATZ KOMPLETT AF73/93/G3 FPM VP	FPM	70315877
	D-SATZ KOMPLETT AF73/93/G3 PTFE VP	PTFE	70315880
	D-SATZ WELLE AF73-113/G3 FPM VP	FPM	70303518
	D-SATZ WELLE AF73-113/G3 PTFE VP	PTFE	70308352
Buchsensatz	BUCHSENSATZ AF73-113/G3 VP	PTFE	70308169
Antriebswelle	ANTRIEBSWELLE Z AF73-113/G3 ST VP	ST	70308357
	ANTRIEBSWELLE Z AF73-113/G3 1.4571 VP	VA	70310733
<b>Ersatzteile G1-Version</b>			
Dichtungssatz	D-SATZ AF736/936./G1 FPM VP	FPM	79360348
	D-SATZ AF 736./936./G1 VMQ/FEP VP	PTFE	79709577
Buchsensatz	BUCHSENSATZ AF73/93/113 G VP	PTFE	79383100
Antriebswelle	ANTRIEBSWELLE Z AF736-1136/G2 VP	ST	76147102
	ANTRIEBSWELLE Z AF736-1136 G V2A VP	VA	79782921
<b>Ersatzteile Version mit Kantenloch-Filterelementen</b>			
Abstreifer PU komplett	ABSTREIFER Z AF736/G3 V4A PU85 AB0309 VP	PU / VA	70519369
Abstreifer PTFE komplett	ABSTREIFER Z AF736/G3 V4A PTFE AB0309 VP	PTFE / VA	70382298
Abstreifer PU Verschleißteil	ABSTREIFER AF73-76 S1 240X47 PU85SH	PU	70378953
Abstreifer PTFE Verschleißteil	ABSTREIFER AF73-76 S1 240X47 PTFE	PTFE	70370568

## Automatikfilter AF 112 G

Standard PN 16;  
 Zu-/Ablauf: G1½;  
 Ablass: G1½; Abreinigung: G1

	Materialbezeichnung	Filterelement	Werkstoff
<b>Grundausrüstung</b>		<b>AF</b>	
Normalstahl, el. Getriebemotor	AF11243-221-01000/G2 *E70358494	100174-XXX	Al/1.4571
Normalstahl, pneum. Drehantrieb	AF11247-221-01000/G2	100174-XXX	Al/1.4571

### inkl. Zubehör (PiS 3170, Ventile elpn 24 VDC)

Normalstahl, el. Getriebemotor	AF11243-221-41220/G2 *E70358494	100174-XXX	Al/1.4571
Normalstahl, el. Getriebemotor	AF11243-221-21220/G2 *E70358493	100174-XXX	Al/1.4571

### Varianten ohne Vorabscheidungsfunktion, inkl. Zubehör (PiS 3076, Ventile elpn 24 VDC)

Normalstahl, el. Getriebemotor	AF11243-2221-11020/G2 *E70358493	100174-XXX	Al/1.4571
Normalstahl, pneum. Drehantrieb	AF11247-2221-21020/G2	100174-XXX	Al/1.4571

### Variante mit PiS 3170 MFC mit Steuerfunktion

Normalstahl, pneum. Drehantrieb	AF11247-2221-31020/G2 *E70358493	100174-XXX	Al/1.4571
---------------------------------	----------------------------------	------------	-----------

### Mehrpriese (weiteres siehe auch Kapitel Zubehör/Mehrpriese ab Seite 29)

Motor mit HAN 10E	Mehrpriese		
Motor Sonderspannung	Mehrpriese		
Zubehör mit el. Anschl. M12x1	Mehrpriese Pro Zubehörteil		
Motor mit Exschutz Ex II 2G T3	Mehrpriese (Fabrikat Motovario. Andere Ex-Spec/Fabr. auf Anfrage)		Ex II 2G T3
Mehrpriese Daimler-Ausf. Vollausf.	Mehrpriese HAN 10 E, Ventile ISO 1, M12x1		

### Kompletteinsatz AF 112 (Filter ohne Gehäuse und Motor)

Normalstahl	AF 11240-031-00000-3001/G	100174-XXX	Al/1.4571
-------------	---------------------------	------------	-----------

### Zubehör (weiteres siehe auch Kapitel Zubehör/Mehrpriese ab Seite 29)

		Mat.-Nr.	
Diff.-Druckschalter für Gussfilter	ANBAUSATZ Z PIS 3076/0,7 AF71-173 G VP	79750456	Al/1.4571
	ANBAUSATZ Z PIS 3076/1,2 F.AF71-173 G VP	79750449	Al/1.4571
Dig. Diff.-Manom. für Gussfilter	PIS 3170,PN16,G1/8	70369970	Edelst. Dig. <80°C
Analog Ex Diff.-Mano. ohne DM	DIFFDRUCK-KONTAKTMAN. 0-6 BAR 24V EX i	77979339	EEX ib c IIC T6
Ablass-Kugelhahn	ANBAUS.KUGELH.G11/2PN40 MSVN ELPN.24V VP	70303254	ms vern
Ablass-Kugelhahn Ex-Ausf.	ANBAUS.KUGELH.G11/2PN40 MSVN ELPN.24V EX V	auf Anfrage	ms vern
Abreinigungsventil	ANBAUS.KUGELH.G1 PN40MS/VERN.ELPN 24V VP	79751934	ms vern
Abreinigungsventil Ex-Ausf.	ANBAUS.KUGELH.G1 PN40 MS/VN ELPN 24VEXVP	79751959	ms vern
Steuerung	STEUERSCHRANK AF 72-173 (ZE03) 24V	70304428	
Steuerung zu Ex-Ausf.	Steuerschrank AF 71 (ZE03) 24V EX-0,6	70305933	
PiS 3170 MFC mit Steuerfunktion	PIS 3170 MFC PN16 G1/8	70534080	

### Filterelemente und Ersatzteile (weitere Filterelemente siehe auch Kapitel Filterelemente ab Seite 32)

Filterelemente (ohne Dichtungen)	AF 100174-006 F. AF172	AF 100174-XXX	Al/1.4571
Antriebswelle	ANTRIEBSWELLE Z AF72-112/G2 ST LIPPEND	70371784	C-Stahl
Rückspülkanal außen	RUECKSPUELKANAL Z AF172 VP	70371789	Kunststoff
Buchsensatz	BUCHSENSATZ AF72-112/G L3 VP	79725565	PTFE
Dichtungssatz komplett	D-SATZ AF112/G KOMPL FPM VP	70368610	FPM
Dichtungssatz Element	D-SATZ ELEMENT AF132-172/G FPM VP	70349580	FPM
Dichtungssatz Gehäuse	D-SATZ GEHAEUSE AF112-172/G FPM VP	70356777	FPM
Dichtungssatz Welle	D-SATZ WELLE AF112/G FPM VP	70371821	FPM

## Automatikfilter AF 132 G

Standard PN 16;  
 Zu-/Ablauf: G1½;  
 Ablass: G2; Fremddruck: G1

	Materialbezeichnung	Filterelement	Werkstoff
<b>Grundausrüstung inkl. Fremddruckventil G1 24 VDC</b>		<b>AF</b>	
Normalstahl	AF13243-221-03000/G2 *E76365522	170174-XXX	Al/1.4571

### inkl. Zubehör (PiS 3170, Ventile elpn 24 VDC)

Normalstahl	AF13243-221-43200/G2 *E76365530	170174-XXX	Al/1.4571
-------------	---------------------------------	------------	-----------

### Mehrpriese (weiteres siehe auch Kapitel Zubehör/Mehrpriese ab Seite 29)

Motor mit HAN 10E	Mehrpriese		
Motor Sonderspannung	Mehrpriese		
Zubehör mit el. Anschl.M 12x1	Mehrpriese Pro Zubehörteil		
Motor mit Exschutz Ex II 2G T3	Mehrpriese (Fabrikat Motovario. Andere Ex-Spec/Fabr. auf Anfrage)		Ex II 2G T3
RSA mit Membranventil 24 V EX	Mehrpriese		
Mehrpriese Daimler-Ausf. Vollausf.	Mehrpriese HAN 10 E, Ventile ISO 1, M12x1		

### Kompletteinsatz AF 132 (Filter ohne Gehäuse und Motor)

Kompletteinsatz AF 132	AF13240-021-03000-3001/G2 *E76351142	170174-XXX	Al/1.4571
------------------------	--------------------------------------	------------	-----------

### Zubehör (weiteres siehe auch Kapitel Zubehör/Mehrpriese ab Seite 29)

		Mat.-Nr.	
Diff.-Druckschalter für Gussfilter	ANBAUSATZ Z PIS 3076/0,7 AF71-173 G VP	79750456	Al/1.4571
	ANBAUSATZ Z PIS 3076/1,2 F.AF71-173 G VP	79750449	Al/1.4571
Dig. Diff.-Manom. für Gussfilter	PIS 3170,PN16,G1/8	70369970	Edelst. Dig. <80°C
Analog Ex Diff.-Mano. ohne DM	DIFFDRUCK-KONTAKTMAN. 0-6 BAR 24V EX i	77979339	EEX ib c IIC T6

Abluss-Kugelhahn	ANBAUS.KUGELH.G2 PN40MS/VERN.ELPN 24V VP	79751975	ms vern
	ANBAUS.KUGELH.G2 PN63 VA ELPN 24V VP	79751983	1.4408
Abluss-Kugelhahn Ex-Ausf.	ANBAUS.KUGELH.G2 PN40 MS/VN ELPN 24VEXVP	79751991	ms vern
	ANBAUS.KUGELH.G2 PN63 VA ELPN 24V/EX VP	79752007	1.4408

Steuerung	STEUERSCHRANK AF 72-173 (ZE03) 24V	70304428	
Steuerung zu Ex-Ausf.	Steuerschrank AF 71 (ZE03) 24V EX-0,6	70305933	

### Filterelemente und Ersatzteile (weitere Filterelemente siehe auch Kapitel Filterelemente ab Seite 32)

Filterelement	AF 170174-001 F. AF132	AF 170174-XXX	Al/1.4571
Antriebswelle	ANTRIEBSWELLE AF132	76367353	C-Stahl
Rückspülkanal innen	VERTEILER Z AF132-152 KS PPS GF40	70320084	Kunststoff
Buchsensatz	BUCHSENSATZ AF132-172/G VP	70320691	FPM
Buchsensatz	BUCHSENSATZ AF132-152/G PTFE VP	76351514	PTFE
Dichtungssatz Element	D-SATZ ELEMENT AF132-172/G FPM VP	70349580	FPM
Dichtungssatz Gehäuse	D-SATZ GEHAEUSE AF112-172/G FPM VP	70356777	FPM
Dichtungssatz Welle	D-SATZ WELLE AF132-172/G FPM VP	70349595	FPM
Dichtungssatz komplett	D-SATZ AF132-152/G FPM VP	76351506	FPM

## Automatikfilter AF 113 G

Standard PN 16;  
 Zu-/Ablauf: G2, (G2½ optional) DN 50 (Edelstahl)  
 Ablass: G2; Abreinigung: G1

	Materialbezeichnung		Filterelement	Werkstoff
<b>Grundausrüstung</b>			<b>AF</b>	
Normalstahl	AF11363-1321-01000/G3	*E79784943	100176-XXX	Al/1.4571
Komplett Edelstahl	AF11363-1322-01000/G3	*E70303306	100216-XXX	1.4571/1.4581
Innenteile Edelstahl	AF11363-1323-01000/G3	*E70303306	100216-XXX	1.4571

### inkl. Zubehör (PiS 3170, Ventile elpn 24 VDC)

Normalstahl	AF11363-1321-41220/G3	*E79784935	100176-XXX	Al/1.4571
Komplett Edelstahl	AF11363-1322-41220/G3	*E70303306	100216-XXX	1.4571/1.4581

### Mehrpreise (weiteres siehe auch Kapitel Zubehör/Mehrpreise ab Seite 29)

Motor mit HAN 10E	Mehrpreis			
Motor Sonderspannung	Mehrpreis			
Zubehör mit el. Anschl. M12x1	Mehrpreis Pro Zubehörteil			
Motor mit Exschutz Ex II 2G T3	Mehrpreis (Fabrikat Motovario. Andere Ex-Spec/Fabr. auf Anfrage)			Ex II 2G T3
Mehrpreis Daimler-Ausf. Vollaus.	Mehrpreis HAN 10 E, Ventile ISO 1, M12x1			
Zu-/Ablauf in G2½	Mehrpreis		nur für GGG/C-Stahl	

### Kompletteinsatz AF 113 (Filter ohne Gehäuse und Motor)

Normalstahl	AF11360-031-00000-3001/G3	*E76124390	100176-XXX	Al/1.4571
Innenteile Edelstahl	AF11360-033-00000-3001/G3		100216-XXX	1.4571/1.4571
Komplett Edelstahl	AF11360-032-00000-3001/G3		100216-XXX	1.4571

### Zubehör (weiteres siehe auch Kapitel Zubehör/Mehrpreise ab Seite 29)

		Mat.-Nr.	
Diff.-Druckschalter für Gussfilter	ANBAUSATZ Z PIS 3076/0,7 AF71-173 G VP	79750456	Al/1.4571
	ANBAUSATZ Z PIS 3076/1,2 F.AF71-173 G VP	79750449	Al/1.4571
	ANBAUSATZ Z PIS 3076/1,2 EL.V2A FPM VP	76348445	El., Edelstahl, FPM
Dig. Diff.-Manom. für Gussfilter	PIS 3170,PN16,G1/8	70369970	Edelst. Dig. <80°C
Dig. Diff.-Mano. 2 Transmitter 1"	PIS 3175 PN16 G1 PDT	70369973	Edelst. Dig. <80°C
	PIS 3175 PN16 G1 PDT 200C	70374160	Edelst. Dig. 200°C
Analog Ex Diff.-Mano. ohne DM	DIFFDRUCK-KONTAKTMAN. 0-6 BAR 24V EX i	77979339	EEX ib c IIC T6
Analog Ex Diff.-Mano. mit DM	DIF.DRUCK.MAN. 0-6BAR/25BAR-VA/DMF/EX/T2	79784042	EEXe II T4
Ablass-Kugelhahn	ANBAUS.KUGELH.G2 PN40MS/VERN.ELPN 24V VP	79751975	ms vern
	ANBAUS.KUGELH.G2 PN63 VA ELPN 24V VP	79751983	1.4408
Ablass-Kugelhahn Ex-Ausf.	ANBAUS.KUGELH.G2 PN40 MS/VN ELPN 24VEXVP	79751991	ms vern
	ANBAUS.KUGELH.G2 PN63 VA ELPN 24V/EX VP	79752007	1.4408
Abreinigungsventil	ANBAUS.KUGELH.G1 PN40MS/VERN.ELPN 24V VP	79751934	ms vern
	ANBAUS.KUGELH.G1 PN63 VA ELPN 24V VP	79751942	1.4408
Abreinigungsventil Ex-Ausf.	ANBAUS.KUGELH.G1 PN40 MS/VN ELPN 24VEXVP	79751959	ms vern
	ANBAUS.KUGELH.G1 PN63 VA ELPN 24V/EX VP	79751967	1.4408
Ablass-Kugelhahn Fl.	Material hat LV	79752023	1.4408
Ablass-Kugelhahn Ex-Ausf. Fl.	ANBAUS.KUGELH.DN50 PN40 VA ELPN 24V/EXVP	79752049	1.4408
Steuerung	STEUERSCHRANK AF 72-173 (ZE03) 24V	70304428	
Steuerung zu Ex-Ausf.	Steuerschrank AF 71 (ZE03) 24V EX-0,6	70305933	

### Filterelemente (weitere Filterelemente siehe auch Kapitel Filterelemente ab Seite 32)

Filterelemente	AF 100176-0005 F.AF 11/17	AF 100176-XXX	Al/1.4571
(ohne Dichtungen)	AF 100206-006 F.AF 11/17	AF 100206-XXX	Al coad./1.4571
	AF 100216-004	AF 100216-XXX	1.4571/1.4571

## Ersatzteile AF 113 G

	Materialbezeichnung	Werkstoff	Mat.-Nr.
<b>Ersatzteile G3-Version und G1-Version</b>			
Dichtungssatz	D-SATZ ELEMENT AF VARIO/G3 FPM VP	FPM	70308045
	D-SATZ ELEMENT AF VARIO/G3 PTFE VP	PTFE	70308343
	D-SATZ GEHAEUSE AF VARIO/G3 FPM VP	FPM	70311595
	D-SATZ GEHAEUSE AF VARIO/G3 PTFE VP	PTFE	70311599
	D-SATZ RS-KANAL AF113/173/G3 FPM VP	FPM	70311099
	D-SATZ RS-KANAL AF113/173/G3 PTFE VP	PTFE	70311100
Getriebemotor	GETR.MOT.MB-SP.50HZ 0.18KW IP55/F 9.3U		76121156
Rückspülkanal außen Verschleißteil	ABSTREIFERLEISTE Z AF113/173 ST/PU	ST/PUR	79744004
	ABSTREIFERLEISTE AF113/G3 PTFE	PTFE	79384868
	DRUCKFEDER 5 BAR	ST/VA	77765647
Rückspülkanal außen komplett	RSK Z KOMPLETT AF113 ST/PUR FPM VP	ST/PUR/FPM	76123145
	RSK Z KOMPLETT AF113 ST/PUR FEP VP	ST/PUR/PTFE	70357773
	RSK Z KOMPLETT AF113 ST/PTFE FPM VP	ST/PTFE/FPM	76196893
	RSK Z KOMPLETT AF113 ST/PTFE FEP VP	ST/PTFE/PTFE	70357629
	RSK Z KOMPLETT AF113 VA/PTFE FPM VP	VA/PTFE/FPM	70357549
	RSK Z KOMPLETT AF113 VA/PTFE FEP VP	VA/PTFE/PTFE	70349522
<b>Ersatzteile G3-Version</b>			
Dichtungssatz	D-SATZ KOMPLETT AF113/G3 FPM VP	FPM	70316068
	D-SATZ KOMPLETT AF113/G3 PTFE VP	PTFE	70316071
	D-SATZ WELLE AF73-113/G3 FPM VP	FPM	70303518
	D-SATZ WELLE AF73-113/G3 PTFE VP	PTFE	70308352
Buchsensatz	BUCHSENSATZ AF73-113/G3 VP	PTFE	70308169
Antriebswelle	ANTRIEBSWELLE Z AF73-113/G3 ST VP	ST	70308357
	ANTRIEBSWELLE Z AF73-113/G3 1.4571 VP	VA	70310733
<b>Ersatzteile G1-Version</b>			
Dichtungssatz	D-SATZ KOMPLETT AF1136.- FPM/G1 VP	FPM	79383126
	D-SATZ AF1136./G1 VMQ/FEP VP	PTFE	79383118
Buchsensatz	BUCHSENSATZ AF73/93/113 G VP	PTFE	79383100
Antriebswelle	ANTRIEBSWELLE Z AF736-1136/G2 VP	ST	76147102
	ANTRIEBSWELLE Z AF736-1136 G V2A VP	VA	79782921

## Automatikfilter AF 133 G

Standard PN 16;  
 Zu-/Ablauf: G2, (G2½ optional) DN 50 (Edelstahl)  
 Ablass: G2; Fremddruck: G1

	Materialbezeichnung	Filterelement	Werkstoff
<b>Grundausrüstung inkl. Fremddruckventil G1 24 VDC</b>			
		AF	
Normalstahl	AF13363-1321-03000/G3 *E76122808	170176-XXX	Al/1.4571
Komplett Edelstahl	AF13363-322-03000/G *E70303121	170216-XXX	1.4571/1.4581
Innenteile Edelstahl	AF13363-1323-03000/G3 *E70303306	170216-XXX	1.4571

### inkl. Zubehör (PIS 3170, Ventile elpn 24 VDC)

Normalstahl	AF13363-1321-43200/G3 *E76122808	170176-XXX	Al/1.4571
Komplett Edelstahl	AF13363-1322-43200/G *E70303306	170216-XXX	1.4571/1.4581

### Mehrpreise (weiteres siehe auch Kapitel Zubehör/Mehrpreise ab Seite 29)

Motor mit HAN 10E	Mehrpreis		
Motor Sonderspannung	Mehrpreis		
Zubehör mit el. Anschl.M12x1	Mehrpreis Pro Zubehörteil		
Motor mit Exschutz Ex II 2G T3	Mehrpreis (Fabrikat Motovario. Andere Ex-Spec/Fabr. auf Anfrage)		Ex II 2G T3
RSA mit Membranventil 24 V EX	Mehrpreis		
Mehrpreis Daimler-Ausf. Vollaus.	Mehrpreis HAN 10 E, Ventile ISO 1, M12x1		
Zu-/Ablauf in G2½	Mehrpreis	nur für GGG/C-Stahl	

### Kompletteinsatz AF 133 (Filter ohne Gehäuse und Motor)

Normalstahl	AF13360-021-03000-3001/G3 *E76122808	170176-XXX	Al/1.4571
Innenteile Edelstahl	AF13360-023-03000-3001/G3	170216-XXX	1.4571/1.4581
Komplett Edelstahl	AF13360-022-03000-3001/G3	170216-XXX	1.4571/1.4581

### Zubehör (weiteres siehe auch Kapitel Zubehör/Mehrpreise ab Seite 29)

		Mat.-Nr.	
Diff.-Druckschalter für Gussfilter	ANBAUSATZ Z PIS 3076/0,7 AF71-173 G VP	79750456	Al/1.4571
	ANBAUSATZ Z PIS 3076/1,2 F.AF71-173 G VP	79750449	Al/1.4571
	ANBAUSATZ Z PIS 3076/1,2 EL.V2A FPM VP	76348445	El., Edelstahl, FPM
Dig. Diff.-Manom. für Gussfilter	PIS 3170,PN16,G1/8	70369970	Edelst. Dig. <80°C
Dig. Diff.-Mano. 2 Transmitter 1"	PIS 3175 PN16 G1 PDT	70369973	Edelst. Dig. <80°C
	PIS 3175 PN16 G1 PDT 200C	70374160	Edelst.Dig. 200°C
Analog Ex Diff.-Mano. ohne DM	DIFFDRUCK-KONTAKTMAN. 0-6 BAR 24V EX i	77979339	EEX ib c IIC T6
Analog Ex Diff.-Mano. mit DM	DIF.DRUCK.MAN. 0-6BAR/25BAR-VA/DMF/EX/T2	79784042	EExe II T4
Ablass-Kugelhahn	ANBAUS.KUGELH.G2 PN40MS/VERN.ELPN 24V VP	79751975	ms vern
	ANBAUS.KUGELH.G2 PN63 VA ELPN 24V VP	79751983	1.4408
Ablass-Kugelhahn Ex-Ausf.	ANBAUS.KUGELH.G2 PN40 MS/VN ELPN 24VEXVP	79751991	ms vern
	ANBAUS.KUGELH.G2 PN63 VA ELPN 24V/EX VP	79752007	1.4408
Ablass-Kugelhahn FI.	Material hat LV	79752023	1.4408
Ablass-Kugelhahn Ex-Ausf. FI.	ANBAUS.KUGELH.DN50 PN40 VA ELPN 24V/EXVP	79752049	1.4408
Steuerung	STEUERSCHRANK AF 72-173 (ZE03) 24V	70304428	
Steuerung zu Ex-Ausf.	Steuerschrank AF 71 (ZE03) 24V EX-0,6	70305933	

### Filterelemente (weitere Filterelemente siehe auch Kapitel Filterelemente ab Seite 32)

Filterelemente	AF 170176-006 F.AF 13	AF 170176-XXX	Al/1.4571
(ohne Dichtungen)	AF 170216-002	AF 170216-XXX	1.4571/1.4571
	AF 170206-006 F.AF 13	AF 170206-XXX	Al coad./1.4571

## Ersatzteile AF 133 G

	Materialbezeichnung	Werkstoff	Mat.-Nr.	
<b>Ersatzteile G3-Version und G1-Version</b>				
Dichtungssatz	D-SATZ ELEMENT AF VARIO/G3 FPM VP	FPM	70308045	
	D-SATZ ELEMENT AF VARIO/G3 PTFE VP	PTFE	70308343	
	D-SATZ GEHAEUSE AF VARIO/G3 FPM VP	FPM	70311595	
	D-SATZ GEHAEUSE AF VARIO/G3 PTFE VP	PTFE	70311599	
	D-SATZ VERTEILERLEISTE AF133/G3 STFPM VP	FPM	70311596	
	D-SATZ VERTEILERLEISTE AF133/G3 PTFE VP	PTFE	70311597	
Getriebemotor	GETR.MOT.MB-SP.50HZ 0.18KW IP55/F 9.3U		76121156	
Motorwelle	MOTORWELLE Z AF133-173 ST VP	ST	76382345	
	MOTORWELLE Z AF133-173 1.4301 VP	VA	70311633	
Rückspülkanal innen Verschleißteil	ABSTREIFERLEISTE AF133/153/173 PTFE	PTFE	76120810	
Rückspülkanal innen komplett	VERTEILERLEISTE Z AF133/G3 ST/FPM VP	ST/FPM	70315628	
	VERTEILERLEISTE Z AF133/G3 ST/PTFE VP	ST/PTFE	70316156	
	VERTEILERLEISTE Z AF133/G3 V4A/FPM VP	VA/FPM	70316157	
	VERTEILERLEISTE Z AF133/G3 V4A/PTFE VP	VA/FPM	70316158	
<b>Ersatzteile G3-Version</b>				
Dichtungssatz	D-SATZ KOMPLETT AF133/153/G3 FPM VP	FPM	70316111	
	D-SATZ KOMPLETT AF133/153/G3 PTFE VP	PTFE	70316118	
	D-SATZ WELLE AF133-173/G3 FPM VP	FPM	70311574	
	D-SATZ WELLE AF133-173/G3 PTFE VP	PTFE	70311577	
Buchsensatz	BUCHSENSATZ AF133-173/G3 VP	PTFE	70311579	
Antriebswelle	ANTRIEBSWELLE Z AF133/153/173 VP	ST/VA	70309469	
Magnetspulen Rückspüladapter	MAGNETSPULE 24V RSA		70310121	
	MAGNETSPULE 24V M12X1 RSA		70316510	
	MAGNETSPULE 24V EX RSA		70316092	
Ventile im Rückspüladapter	MAGNETVENTIL FKM RSA	FKM	70315625	
	VENTILSITZ FPM RSA	FPM	70313863	
	RUECKSCHLAGVENTIL RSA FPM	FPM	70311822	
<b>Ersatzteile G1-Version</b>				
Dichtungssatz	D-SATZ AF133/153/173/G1 VP	FPM	76121834	
	D-SATZ AF 133/153 FEP/FKM VP	PTFE	76349930	
Buchsensatz	BUCHSENSATZ AF133-173/G1 VP	PTFE	76121842	
Antriebswelle	ANTRIEBSWELLE Z AF133/153/173 VP	ST/VA	70309469	

## Automatikfilter AF 153 G

Standard PN 16;  
 Zu-/Ablauf: G2, (G2½ optional) DN 50 (Edelstahl)  
 Ablass: G2; Fremddruck: G1

	Materialbezeichnung	Filterelement	Werkstoff
<b>Grundausrüstung inkl. Fremddruckventil G1 24 VDC</b>			
		AF	
Normalstahl	AF15363-1321-03000/G3 *E76123509	130176-XXX	Al/1.4571
Komplett Edelstahl 1.4571/1.4581	AF15363-322-03000/G *E70303149	130206-XXX	1.4571/1.4571
Innenteile Edelstahl	AF15363-1323-03000/G3 *E76123822	130206-XXX	1.4571/1.4571

### inkl. Zubehör (PIS 3170, Ventile elpn 24 VDC)

Normalstahl	AF15363-1321-43200/G3 *E76123509	130176-XXX	Al/1.4571
Komplett Edelstahl	AF15363-1322-43200/G3	130206-XXX	1.4571/1.4581

### Mehrpreise (weiteres siehe auch Kapitel Zubehör/Mehrpreise ab Seite 29)

Motor mit HAN 10E	Mehrpreis		
Motor Sonderspannung	Mehrpreis		
Zubehör mit el. Anschl. M12x1	Mehrpreis Pro Zubehörteil		
Motor mit Exschutz Ex II 2G T3	Mehrpreis (Fabrikat Motovario. Andere Ex-Spec/Fabr. auf Anfrage)		Ex II 2G T3
RSA mit Membranventil 24 V EX	Mehrpreis		
Mehrpreis Daimler-Ausf. Vollaus.	Mehrpreis HAN 10 E, Ventile ISO 1, M12x1		
Zu-/Ablauf in G2½	Mehrpreis	nur für GGG/C-Stahl	

### Kompletteinsatz AF 153 (Filter ohne Gehäuse und Motor)

Normalstahl	AF15360-021-03000-3001/G3 *E76123509	130176-XXX	Al/1.4571
Innenteile Edelstahl	AF15360-023-03000-3001/G3	130206-XXX	1.4571
Komplett Edelstahl	AF15360-022-03000-3001/G3	130206-XXX	1.4571/1.4571

### Zubehör (weiteres siehe auch Kapitel Zubehör/Mehrpreise ab Seite 29)

		Mat.-Nr.	
Diff.-Druckschalter für Gussfilter	ANBAUSATZ Z PIS 3076/0,7 AF71-173 G VP	79750456	Al/1.4571
	ANBAUSATZ Z PIS 3076/1,2 F.AF71-173 G VP	79750449	Al/1.4571
	ANBAUSATZ Z PIS 3076/2,2 F.AF71-173 G VP	79751330	Al/1.4571
	ANBAUSATZ Z PIS 3076/1,2 EL.V2A FPM VP	76348445	El., Edelstahl, FPM
Dig. Diff.-Manom. für Gussfilter	PIS 3170,PN16,G1/8	70369970	Edelst. Dig. <80°C
Dig. Diff.-Mano. 2 Transmitter 1"	PIS 3175 PN16 G1 PDT	70369973	Edelst. Dig. <80°C
	PIS 3175 PN16 G1 PDT 200C	70374160	Edelst.Dig. 200°C
Analog Ex Diff.-Mano. ohne DM	DIFFDRUCK-KONTAKTMAN. 0-6 BAR 24V EX i	77979339	EEX ib c IIC T6
Analog Ex Diff.-Mano. mit DM	DIF.DRUCK.MAN. 0-6BAR/25BAR-VA/DMF/EX/T2	79784042	EExe II T4
Ablass-Kugelhahn	ANBAUS.KUGELH.G2 PN40MS/VERN.ELPN 24V VP	79751975	ms vern
	ANBAUS.KUGELH.G2 PN63 VA ELPN 24V VP	79751983	1.4408
Ablass-Kugelhahn Ex-Ausf.	ANBAUS.KUGELH.G2 PN40 MS/VN ELPN 24VEXVP	79751991	ms vern
	ANBAUS.KUGELH.G2 PN63 VA ELPN 24V/EX VP	79752007	1.4408
Ablass-Kugelhahn Fl.	Material hat LV	79752023	1.4408
Ablass-Kugelhahn Ex-Ausf. Fl.	ANBAUS.KUGELH.DN50 PN40 VA ELPN 24V/EXVP	79752049	1.4408
Steuerung	STEUERSCHRANK AF 72-173 (ZE03) 24V	70304428	
Steuerung zu Ex-Ausf.	Steuerschrank AF 71 (ZE03) 24V EX-0,6	70305933	

### Filterelemente (weitere Filterelemente siehe auch Kapitel Filterelemente ab Seite 32)

Filterelemente	AF 130176-002 F.AF 13/15	AF 130176-XXX	Al/1.4571
(ohne Dichtungen)	AF 130206-002 F.AF 13/15	AF 130206-XXX	Al coad./1.4571



## Ersatzteile AF 153 G

	Materialbezeichnung	Werkstoff	Mat.-Nr.	
<b>Ersatzteile G3-Version und G1-Version</b>				
Dichtungssatz	D-SATZ ELEMENT AF VARIO/G3 FPM VP	FPM	70308045	
	D-SATZ ELEMENT AF VARIO/G3 PTFE VP	PTFE	70308343	
	D-SATZ GEHAEUSE AF VARIO/G3 FPM VP	FPM	70311595	
	D-SATZ GEHAEUSE AF VARIO/G3 PTFE VP	PTFE	70311599	
	D-SATZ VERTEILERLEISTE AF133/G3 STFPM VP	FPM	70311596	
	D-SATZ VERTEILERLEISTE AF133/G3 PTFE VP	PTFE	70311597	
Getriebemotor	GETR.MOT.MB-SP.50HZ 0.18KW IP55/F 9.3U		76121156	
Motorwelle	MOTORWELLE Z AF133-173 ST VP	ST	76382345	
	MOTORWELLE Z AF133-173 1.4301 VP	VA	70311633	
Rückspülkanal innen Verschleißteil	ABSTREIFERLEISTE AF133/153/173 PTFE	PTFE	76120810	
Rückspülkanal innen komplett	VERTEILERLEISTE Z AF133/G3 ST/FPM VP	ST/FPM	70315628	
	VERTEILERLEISTE Z AF133/G3 ST/PTFE VP	ST/PTFE	70316156	
	VERTEILERLEISTE Z AF133/G3 V4A/FPM VP	VA/FPM	70316157	
	VERTEILERLEISTE Z AF133/G3 V4A/PTFE VP	VA/FPM	70316158	
Abstreifer außen Verschleißteil	ABSTREIFER AF73-76 S1 240X46		71116805	
	SCHENKELFEDER SATZ AF 73/93/153/G3 VP		79753492	
Abstreifer außen komplett	ABSTREIFER Z AF736/936/1536/G3 ST VP	ST	70310724	
	ABSTREIFER Z AF736/936/1536/G3 1.4571 VP	VA	70310731	
<b>Ersatzteile G3-Version</b>				
Dichtungssatz	D-SATZ KOMPLETT AF133/153/G3 FPM VP	FPM	70316111	
	D-SATZ KOMPLETT AF133/153/G3 PTFE VP	PTFE	70316118	
	D-SATZ WELLE AF133-173/G3 FPM VP	FPM	70311574	
	D-SATZ WELLE AF133-173/G3 PTFE VP	PTFE	70311577	
Buchsensatz	BUCHSENSATZ AF133-173/G3 VP	PTFE	70311579	
Antriebswelle	ANTRIEBSWELLE Z AF133/153/173 VP	ST/VA	70309469	
Magnetspulen Rückspüladapter	MAGNETSPULE 24V RSA		70310121	
	MAGNETSPULE 24V M12X1 RSA		70316510	
	MAGNETSPULE 24V EX RSA		70316092	
Ventile im Rückspüladapter	MAGNETVENTIL FKM RSA	FKM	70315625	
	VENTILSITZ FPM RSA	FPM	70313863	
	RUECKSCHLAGVENTIL RSA FPM	FPM	70311822	
<b>Ersatzteile G1-Version</b>				
Dichtungssatz	D-SATZ AF133/153/173/G1 VP	FPM	76121834	
	D-SATZ AF 133/153 FEP/FKM VP	PTFE	76349930	
Buchsensatz	BUCHSENSATZ AF133-173/G1 VP	PTFE	76121842	
Antriebswelle	ANTRIEBSWELLE Z AF133/153/173 VP	ST/VA	70309469	

## Automatikfilter AF 172 G

Standard PN 16;  
 Zu-/Ablauf: G1½;  
 Ablass: G1½; Abreinigung: G1; Fremddruck: G1

	Materialbezeichnung	Filterelement	Werkstoff	AI/1.4571
<b>Grundausrüstung</b>		<b>AF</b>		
Normalstahl	AF17243-221-03000/G2 *E70358494	100174-XXX	3.360,10 €	

### inkl. Zubehör (PiS 3170, Ventile elpn 24 VDC)

Normalstahl	AF17243-221-43220/G2 *E70328638	100174-XXX	AI/1.4571	
-------------	---------------------------------	------------	-----------	--

### Mehrpreise (weiteres siehe auch Kapitel Zubehör/Mehrpreise ab Seite 29)

Motor mit HAN 10E	Mehrpreis			
Motor Sonderspannung	Mehrpreis			
Zubehör mit el. Anschl. M12x1	Mehrpreis Pro Zubehörteil			
Motor mit Exschutz Ex II 2G T3	Mehrpreis (Fabrikat Motovario. Andere Ex-Spec/Fabr. auf Anfrage)		Ex II 2G T3	
RSA mit Membranventil 24 V EX	Mehrpreis			
Mehrpreis Daimler-Ausf. Vollaus.	Mehrpreis HAN 10 E, Ventile ISO 1, M12x1			

### Kompletteinsatz AF 172 (Filter ohne Gehäuse und Motor)

Normalstahl	AF 17240-031-00000-3001/G2	100174-XXX	AI/1.4571	
-------------	----------------------------	------------	-----------	--

### Zubehör (weiteres siehe auch Kapitel Zubehör/Mehrpreise ab Seite 29)

		Mat.-Nr.		
Diff.-Druckschalter für Gussfilter	ANBAUSATZ Z PIS 3076/0,7 AF71-173 G VP	79750456	AI/1.4571	
	ANBAUSATZ Z PIS 3076/1,2 F.AF71-173 G VP	79750449	AI/1.4571	
Dig. Diff.-Manom. für Gussfilter	PIS 3170,PN16,G1/8	70369970	Edelst. Dig. <80°C	
Dig. Diff.-Mano. 2 Transmitter 1"	PIS 3175 PN16 G1 PDT	70369973	Edelst. Dig. <80°C	
	PIS 3175 PN16 G1 PDT 200C	70374160	Edelst.Dig. 200°C	
Analog Ex Diff.-Mano. ohne DM	DIFFDRUCK-KONTAKTMAN. 0-6 BAR 24V EX i	77979339	EEX ib c IIC T6	
Analog Ex Diff.-Mano. mit DM	DIF.DRUCK.MAN. 0-6BAR/25BAR-VA/DMF/EX/T2	79784042	EExe II T4	
Ablass-Kugelhahn	ANBAUS.KUGELH.G11/2PN40 MSVN ELPN.24V VP	70303254	ms vern	
Ablass-Kugelhahn Ex-Ausf.	ANBAUS.KUGELH.G11/2PN40 MSVN ELPN.24V EX V	auf Anfrage	ms vern	
Abreinigungsventil	ANBAUS.KUGELH.G1 PN40MS/VERN.ELPN 24V VP	79751934	ms vern	
Abreinigungsventil Ex-Ausf.	ANBAUS.KUGELH.G1 PN40 MS/VN ELPN 24VEXVP	79751959	ms vern	
Steuerung	STEUERSCHRANK AF 72-173 (ZE03) 24V	70304428		
Steuerung zu Ex-Ausf.	Steuerschrank AF 71 (ZE03) 24V EX-0,6	70305933		

### Filterelemente und Ersatzteile (weitere Filterelemente siehe auch Kapitel Filterelemente ab Seite 32)

Filterelemente (ohne Dichtungen)	AF 100174-006 F. AF172	AF 100174-XXX	AI/1.4571	
Antriebswelle	ANTRIEBSWELLE AF132	76367353	C-Stahl	
Rückspülkanal innen	VERTEILER Z AF132-152 KS PPS GF40	70320084		
Rückspülkanal außen	RUECKSPUELKANAL Z AF172 VP	70371789		
Buchsensatz	BUCHSENSATZ AF132-172/G VP	70320691	FPM	
Dichtungssatz komplett	D-SATZ AF172/G KOMPL FPM VP	70376736	FPM	
Dichtungssatz Element	D-SATZ ELEMENT AF132-172/G FPM VP	70349580	FPM	
Dichtungssatz Gehäuse	D-SATZ GEHAUSE AF112-172/G FPM VP	70356777	FPM	
Dichtungssatz Welle	D-SATZ WELLE AF132-172/G FPM VP	70349595	FPM	



## Automatikfilter AF 173 G

Standard PN 16;  
 Zu-/Ablauf: G2, (G2½ optional) DN 50 (Edelstahl)  
 Ablass: G2; Abreinigung: G1; Fremddruck: G1

	Materialbezeichnung	Filterelement	Werkstoff
<b>Grundausrüstung inkl. Fremddruckventil G1 24 VDC</b>			
		AF	
Normalstahl	AF17363-1321-03000/G3 *E79784943	100176-XXX	Al/1.4571
Komplett Edelstahl	AF17363-322-03000/G *E76365555	100216-XXX	1.4571/1.4581
Innenteile Edelstahl	AF17363-1323-03000/G3 *E70303306	100216-XXX	1.4571
Innenteile Edelstahl	AF17363-1323-03000/G3 *E76124432	100206-XXX	Al hartcoat/1.4571

### inkl. Zubehör (PiS 3170, Ventile elpn 24 VDC)

Normalstahl	AF17363-1321-43220/G3 *E79784943	100176-XXX	Al/1.4571
Komplett Edelstahl	AF17363-1322-43220/G3 *E70303306	100216-XXX	1.4571/1.4581
Edelstahl, Element Al hartcoat/VA	AF17363-1322-43220/G3 *E76124432	100206-XXX	Al hartcoat/1.4571

### Mehrpriese (weiteres siehe auch Kapitel Zubehör/Mehrpriese ab Seite 29)

Motor mit HAN 10E	Mehrpriese		
Motor Sonderspannung	Mehrpriese		
Zubehör mit el. Anschl. M12x1	Mehrpriese Pro Zubehörteil		
Motor mit Exschutz Ex II 2G T3	Mehrpriese (Fabrikat Motovario. Andere Ex-Spec/Fabr. auf Anfrage)		Ex II 2G T3
RSA mit Membranventil 24 V EX	Mehrpriese		
Mehrpriese Daimler-Ausf. Vollaus.	Mehrpriese HAN 10 E, Ventile ISO 1, M12x1		
Zu-/Ablauf in G2½	Mehrpriese	nur für GGG/C-Stahl	

### Kompletteinsatz AF 173 (Filter ohne Gehäuse und Motor)

Normalstahl	AF17360-021-03000-3001/G3 *E79784976	100176-XXX	Al/1.4571
Innenteile Edelstahl	AF17360-023-03000-3001/G3	100216-XXX	1.4571
Komplett Edelstahl	AF17360-022-03000-3001/G3	100216-XXX	1.4571/1.4581

### Zubehör (weiteres siehe auch Kapitel Zubehör/Mehrpriese ab Seite 29)

		Mat.-Nr.	
Diff.-Druckschalter für Gussfilter	ANBAUSATZ Z PIS 3076/0,7 AF71-173 G VP	79750456	Al/1.4571
	ANBAUSATZ Z PIS 3076/1,2 F.AF71-173 G VP	79750449	Al/1.4571
	ANBAUSATZ Z PIS 3076/1,2 EL.V2A FPM VP	76348445	El., Edelstahl, FPM
Dig. Diff.-Manom. für Gussfilter	PIS 3170,PN16,G1/8	70369970	Edelst. Dig. <80°C
Dig. Diff.-Mano. 2 Transmitter 1"	PIS 3175 PN16 G1 PDT	70369973	Edelst. Dig. <80°C
	PIS 3175 PN16 G1 PDT 200C	70374160	Edelst.Dig. 200°C
Analog Ex Diff.-Mano. ohne DM	DIFFDRUCK-KONTAKTMAN. 0-6 BAR 24V EX i	77979339	EEX ib c IIC T6
Analog Ex Diff.-Mano. mit DM	DIF.DRUCK.MAN. 0-6BAR/25BAR-VA/DMF/EX/T2	79784042	EExe II T4
Ablass-Kugelhahn	ANBAUS.KUGELH.G2 PN40MS/VERN.ELPN 24V VP	79751975	ms vern
	ANBAUS.KUGELH.G2 PN63 VA ELPN 24V VP	79751983	1.4408
Ablass-Kugelhahn Ex-Ausf.	ANBAUS.KUGELH.G2 PN40 MS/VN ELPN 24VEXVP	79751991	ms vern
	ANBAUS.KUGELH.G2 PN63 VA ELPN 24V/EX VP	79752007	1.4408
Abreinigungsventil	ANBAUS.KUGELH.G1 PN40MS/VERN.ELPN 24V VP	79751934	ms vern
	ANBAUS.KUGELH.G1 PN63 VA ELPN 24V VP	79751942	1.4408
Abreinigungsventil Ex-Ausf.	ANBAUS.KUGELH.G1 PN40 MS/VN ELPN 24VEXVP	79751959	ms vern
	ANBAUS.KUGELH.G1 PN63 VA ELPN 24V/EX VP	79751967	1.4408
Ablass-Kugelhahn Fl.	Material hat LV	79752023	1.4408
Ablass-Kugelhahn Ex-Ausf. Fl.	ANBAUS.KUGELH.DN50 PN40 VA ELPN 24V/EXVP	79752049	1.4408
Steuerung	STEUERSCHRANK AF 72-173 (ZE03) 24V	70304428	
Steuerung zu Ex-Ausf.	Steuerschrank AF 71 (ZE03) 24V EX-0,6	70305933	

### Filterelemente (weitere Filterelemente siehe auch Kapitel Filterelemente ab Seite 32)

Filterelemente	AF 100176-0005 F.AF 11/17	AF 100176-XXX	Al/1.4571
(ohne Dichtungen)	AF 100206-006 F.AF 11/17	AF 100206-XXX	Al hartcoat/1.4571
	AF 100216-004	AF 100216-XXX	1.4571/1.4571

# Ersatzteile AF 173 G



	Materialbezeichnung	Werkstoff	Mat.-Nr.	
<b>Ersatzteile G3-Version und G1-Version</b>				
Dichtungssatz	D-SATZ ELEMENT AF VARIO/G3 FPM VP	FPM	70308045	
	D-SATZ ELEMENT AF VARIO/G3 PTFE VP	PTFE	70308343	
	D-SATZ GEHAEUSE AF VARIO/G3 FPM VP	FPM	70311595	
	D-SATZ GEHAEUSE AF VARIO/G3 PTFE VP	PTFE	70311599	
	D-SATZ VERTEILERLEISTE AF133/G3 STFPM VP	FPM	70311596	
	D-SATZ VERTEILERLEISTE AF133/G3 PTFE VP	PTFE	70311597	
	D-SATZ RS-KANAL AF113/173/G3 FPM VP	FPM	70311099	
	D-SATZ RS-KANAL AF113/173/G3 PTFE VP	PTFE	70311100	
Getriebemotor	GETR.MOT.MB-SP.50HZ 0.18KW IP55/F 9.3U		76121156	
Motorwelle	MOTORWELLE Z AF133-173 ST VP	ST	76382345	
	MOTORWELLE Z AF133-173 1.4301 VP	VA	70311633	
Rückspülkanal innen Verschleißteil	ABSTREIFERLEISTE AF133/153/173 PTFE	PTFE	76120810	
Rückspülkanal innen komplett	VERTEILERLEISTE Z AF133/G3 ST/FPM VP	ST/FPM	70315628	
	VERTEILERLEISTE Z AF133/G3 ST/PTFE VP	ST/PTFE	70316156	
	VERTEILERLEISTE Z AF133/G3 V4A/FPM VP	VA/FPM	70316157	
	VERTEILERLEISTE Z AF133/G3 V4A/PTFE VP	VA/FPM	70316158	
Rückspülkanal außen Verschleißteil	ABSTREIFERLEISTE Z AF113/173 ST/PU	ST/PUR	79744004	
	ABSTREIFERLEISTE AF113/G3 PTFE	PTFE	79384868	
	DRUCKFEDER 5 BAR	ST/VA	77765647	
Rückspülkanal außen komplett	RSK Z KOMPLETT AF113 ST/PUR FPM VP	ST/PUR/FPM	76123145	
	RSK Z KOMPLETT AF113 ST/PUR FEP VP	ST/PUR/PTFE	70357773	
	RSK Z KOMPLETT AF113 ST/PTFE FPM VP	ST/PTFE/FPM	76196893	
	RSK Z KOMPLETT AF113 ST/PTFE FEP VP	ST/PTFE/PTFE	70357629	
	RSK Z KOMPLETT AF113 VA/PTFE FPM VP	VA/PTFE/FPM	70357549	
	RSK Z KOMPLETT AF113 VA/PTFE FEP VP	VA/PTFE/PTFE	70349522	
<b>Ersatzteile G3-Version</b>				
Dichtungssatz	D-SATZ KOMPLETT AF173/G3 FPM VP	FPM	70316231	
	D-SATZ KOMPLETT AF173/G3 PTFE VP	PTFE	70316233	
	D-SATZ WELLE AF133-173/G3 FPM VP	FPM	70311574	
	D-SATZ WELLE AF133-173/G3 PTFE VP	PTFE	70311577	
Buchsensatz	BUCHSENSATZ AF133-173/G3 VP	PTFE	70311579	
Antriebswelle	ANTRIEBSWELLE Z AF133/153/173 VP	ST/VA	70309469	
Magnetspulen Rückspüladapter	MAGNETSPULE 24V RSA		70310121	
	MAGNETSPULE 24V M12X1 RSA		70316510	
	MAGNETSPULE 24V EX RSA		70316092	
Ventile im Rückspüladapter	MAGNETVENTIL FKM RSA	FKM	70315625	
	VENTILSITZ FPM RSA	FPM	70313863	
	RUECKSCHLAGVENTIL RSA FPM	FPM	70311822	
<b>Ersatzteile G1-Version</b>				
Dichtungssatz	D-SATZ AF133/153/173/G1 VP	FPM	76121834	
	D-SATZ AF1136./G1 VMQ/FEP VP	PTFE	79383118	
Buchsensatz	BUCHSENSATZ AF133-173/G1 VP	PTFE	76121842	
Antriebswelle	ANTRIEBSWELLE Z AF133/153/173 VP	ST/VA	70309469	

# Automatikfilter AF 42 SH

Standard PN 10;  
Zu-/Ablauf: G 1½;  
Ablass: G 1  
Heizmantel PN 10, 100 °C, 2 x G ½



	Materialbezeichnung	Filterelement	Werkstoff
<b>Edelstahl mit Heizmantel</b>			
Handratsche	AF4242-212-00000/SH1	AF 6034-XXX	Spule 1.4581/1.457
Handratsche	AF4242-212-00000/SH1	AF 6074-XXX	Spaltrohr 1.4571
Getriebemot.	AF4243-212-00000/SH1	AF 6034-XXX	Spule 1.4581/1.457
Getriebemot.	AF4243-212-00000/SH1 *E78352460	AF 6074-XXX	Spaltrohr 1.4571

**Ersatzteilliste** (weitere Filterelemente siehe auch Kapitel Filterelemente ab Seite 32)

Filterelemente	AF 6014-004 F.AF62/72	AF 6014-XXX	Spule Al/1.4571
	AF 6034-003 F.AF62/72	AF 6034-XXX	Spule 1.4581/1.457
	AF 6074-020 F.AF62/72	AF 6074-XXX	Spaltrohr 1.4571
Abstreifer (Verschleißteil)	ABSTREIFER AF72 208X32 VP	71066224	1.4301
Dichtungssatz komplett	D-SATZ AF424.-.1./S1 FPM FDA VP	70526740	FPM
Buchsensatz	BUCHSENSATZ AF42/S1 VP	70526743	PTFE
Schenkelfedersatz	SCHENKELFEDER SATZ AF72/S+G 73/74/S VP	79718529	
Antriebswelle AF 42	ANTRIEBSWELLE AF42/S1 1.4301	70524069	1.4571

## Automatikfilter AF 43 S

Standard PN 16;  
 Zu-/Ablauf: DN100;  
 Ablass: DN 50

	Materialbezeichnung	Filterelement	Werkstoff
<b>Normalstahl Innenteile Edelstahl</b>		<b>AF</b>	
Mit 2 Filterelemente	AF4373-621-00000/G2	6016-XXX	Al/1.4571
	AF4373-621-00000/G2	6076-XXX	1.4571/1.4571
Mit 3 Filterelemente	AF4383-621-00000/G2	6016-XXX	Al/1.4571
	AF4383-621-00000/G2	6076-XXX	1.4571/1.4571
Mit 4 Filterelemente	AF4393-621-00000/G2	6016-XXX	Al/1.4571
	AF4393-621-00000/G2	6076-XXX	1.4571/1.4571
<b>Komplett Edelstahl</b>			
Mit 2 Filterelemente	AF4373-622-00000/G2	6036-XXX	1.4581/1.4571
	AF4373-622-00000/G2	6076-XXX	1.4571/1.4571
Mit 3 Filterelemente	AF4383-622-00000/G2	6036-XXX	1.4581/1.4571
	AF4383-622-00000/G2	6076-XXX	1.4571/1.4571
<b>Varianten mit Kantenloch-Filterelementen</b>			
Normalstahl, 2 Filterelemente	AF4373-621-00000/G2	50126-XXX	Al / 1.4571
	AF4373-621-00000/G2 *E70520757	50136-XXX	1.4571/ 1.4571
Normalstahl, 3 Filterelemente	AF4383-621-00000/G2	50126-XXX	Al / 1.4571
	AF4383-621-00000/G2	50136-XXX	1.4571/ 1.4571
Edelstahl, 2 Filterelemente	AF4374-622-00000/S2	50136-XXX	1.4581/1.4571
Edelstahl, 3 Filterelemente	AF4374-622-00000/S2	50136-XXX	1.4571/1.4571
<b>Mehrpreise (weiteres siehe auch Kapitel Zubehör/Mehrpreise ab Seite 29)</b>			
Druckstufe PN 25	Mehrpreis		
Heizmantel PN 10 C-Stahl	Mehrpreis		
Heizmantel PN 10 Edelstahl	Mehrpreis		
Stützfüße C-Stahl	STUETZE AF73 St 37 L=912 STANDARD	79718925	
Motor Sonderspannung	Mehrpreis		
Motor mit HAN 10E	Mehrpreis		
Motor mit Exschutz Ex II 2G T3	Mehrpreis (Fabrikat Motovario. Andere Ex-Spec/Fabr. auf Anfrage)		Ex II 2G T3
Zubehör mit el. Anschl. M12x1	Mehrpreis pro Zubehörteil		
<b>Filterelemente (weitere Filterelemente siehe auch Kapitel Filterelemente ab Seite 32)</b>			
Filterelemente	AF 6016-004 F.AF 63/73-66/76	Spule Al/1.4571	79709627
(ohne Dichtungen)	AF 6036-004 F.AF 63/73-66/76	Spule 1.4571	79780388
	AF 6076-010 F.AF 73-96 DR.1.0/Q35x36	Spaltrohr 1.4571	78371619
Kantenlochfolie-Filterelemente	AF 50126-010 F.AF 63/73-66/76	Kantenl. Al / 1.457	70520753
	AF 50136-010 F.AF 63/73-66/76	Kantenloch 1.4571	70520756
<b>Ersatzteile</b>			
Abstreifer	ABSTR AF 43 S2 240X55 1.4310	70535583	Edelstahl
Dichtungssatz komplett	D-SATZ AF43...-2-/S1 FPM VP	70527629	FPM
Buchsensatz	BUCHSENSATZ AF43...-2/S1 VA VP	70527628	PTFE
Blattfedersatz	BLATTFEDER AF43/S2 1.4310	70535549	Je Abstreifer
<b>Zubehör (weiteres siehe auch Kapitel Zubehör/Mehrpreise ab Seite 29)</b>		<b>Mat.-Nr.</b>	
Diff.-Druckschalter Blockflansch	ANBAUSATZ Z PIS 3076/1,2 ST AF73-76/S VP	70348727	Al/St
	ANBAUSATZ Z PIS 3076/1,2 VA AF73-76/S VP	70347904	1.4571/1.4571
Dig. Diff.-Mano. 2 Transmitter 1"	PIS 3175 PN16 G1 PDT	70369973	Edelst. Dig. <80°C
	PIS 3175 PN16 G1 PDT 200C	70374160	Edelst. Dig. 200°C
Analog Ex Diff.-Mano.	PIS 3180 0-16BAR EX	70570829	Ex II 2G Ex d IIC T5
Abluss-Kugelhahn Fl.	KUGELH Z DN 50 PN40 EP 24 VA VP	70565896	1.4408
	ANBAUS.KUGELH.DN 50 PN40 ST ELPN 24V VP	79752015	ST
	ANBAUS.KUGELH.DN 50 PN40 ST EL 24V VP	79783770	ST
Abluss-Kugelhahn Ex-Ausf. Fl.	ANBAUS.KUGELH.DN50 PN40 VA ELPN 24V/EXVP	79752049	1.4408
	ANBAUS.KUGELH.DN50 PN40 ST ELPN 24V/EXVP	79752031	ST
Abluss-Kugelhahn Hand Fl.	ANBAUS.KUGELH.DN50 PN40 VA HD AF73-75SVP	79751827	1.4408
	ANBAUS.KUGELH.DN50 PN40 ST HD AF73-75SVP	79751819	ST
Steuerung	STEUERSCHRANK AF 72-173 (ZE03) 24V	70304428	
Steuerung zu Ex-Ausf.	Steuerschrank AF 71 (ZE03) 24V EX-0,6	70305933	

## Automatikfilter AF 73 S

 Standard PN 16;  
 Zu-/Ablauf: DN 80;  
 Ablass: DN 50

	Materialbezeichnung		Filterelement	Werkstoff	
<b>Normalstahl</b>					
AF					
Mit 2 Filterelemente	AF7373-521-00000/S1	*E71100320	6016-XXX	Al/1.4571	
	AF7373-521-00000/S1	*E78371619	6076-XXX	1.4571/1.4571	
Mit 3 Filterelemente	AF7383-521-00000/S1	*E71100320	6016-XXX	Al/1.4571	
	AF7383-521-00000/S1	*E78371619	6076-XXX	1.4571/1.4571	
<b>Innenteile Edelstahl</b>					
Mit 2 Filterelemente	AF7373-523-00000/S1	*E71376565	6036-XXX	1.4581/1.4571	
	AF7373-523-00000/S1	*E78371619	6076-XXX	1.4571/1.4571	
Mit 3 Filterelemente	AF7383-523-00000/S1	*E71376565	6036-XXX	1.4581/1.4571	
	AF7383-523-00000/S1	*E78371619	6076-XXX	1.4571/1.4571	
<b>Komplett Edelstahl</b>					
Mit 2 Filterelemente	AF7373-522-00000/S1	*E71376565	6036-XXX	1.4581/1.4571	
	AF7373-522-00000/S1	*E78371619	6076-XXX	1.4571/1.4571	
Mit 3 Filterelemente	AF7383-522-00000/S1	*E71376565	6036-XXX	1.4581/1.4571	
	AF7383-522-00000/S1	*E79301383	6076-XXX	1.4571/1.4571	
<b>Varianten mit Kantenloch-Filterelementen</b>					
Normalstahl, 2 Filterelemente	AF7373-521-00000/S1	Abstreifer PU	50116-XXX	Kantenl. Al / Ni	
	AF7373-521-00000/S1	Abstreifer PTFE	50126-XXX	Kantenl. Al / 1.4571	
Normalstahl, 3 Filterelemente	AF7383-521-00000/S1	Abstreifer PU	50116-XXX	Kantenl. Al / Ni	
	AF7383-521-00000/S1	Abstreifer PTFE	50126-XXX	Kantenl. Al/1.4571	
Edelstahl, 2 Filterelemente	AF7373-522-00000/S1	Abstreifer PTFE	50136-XXX	Kantenl. kpl. 1.4581	
Edelstahl, 3 Filterelemente	AF7383-522-00000/S1	Abstreifer PTFE	50136-XXX	Kantenl. kpl. 1.4581	

### Mehrpreise f. AF 93 S

Mehrpreise f. AF 93 S	Normalstahl				
Mehrpreise f. AF 93 S	Edelstahl				

### Mehrpreise (weiteres siehe auch Kapitel Zubehör/Mehrpreise ab Seite 29)

Abschlag für Filter m. Ratsche	Minderpreis				
Gehäuse beschichtet DeltaSeal	Mehrpreis				
Druckstufe PN 25	Mehrpreis				
Heizmantel PN 10 C-Stahl	Mehrpreis				
Heizmantel PN 10 Edelstahl	Mehrpreis				
Mehrpreis 3 Abstreifer	AF 736.../S1				
Mehrpreis 3 Abstreifer	AF 737.../S1				
Mehrpreis 3 Abstreifer	AF 738.../S1				
Stützfüße C-Stahl	STUETZE AF73 St 37 L=912 STANDARD	79718925			
Motor Sonderspannung	Mehrpreis				
Motor mit HAN 10E	Mehrpreis				
Motor mit Exschutz Ex II 2G T3	Mehrpreis (Fabrikat Motovario. Andere Ex-Spec/Fabr. auf Anfrage)			Ex II 2G T3	
Zubehör mit el. Anschl. M12x1	Mehrpreis pro Zubehörteil				

### Zubehör (weiteres siehe auch Kapitel Zubehör/Mehrpreise ab Seite 29)

		Mat.-Nr.		
Diff.-Druckschalter Blockflansch	ANBAUSATZ Z PIS 3076/1,2 ST AF73-76/S VP	70348727	Al/St	
	ANBAUSATZ Z PIS 3076/1,2 VA AF73-76/S VP	70347904	1.4571/1.4571	
Dig. Diff.-Mano. 2 Transmitter 1"	PIS 3175 PN16 G1 PDT	70369973	Edelst. Dig. <80°C	
	PIS 3175 PN16 G1 PDT 200C	70374160	Edelst. Dig. 200°C	
Analog Ex Diff.-Mano.	PIS 3180 0-16BAR EX	70570829	Ex II 2G Ex d IIC T5	
Abluss-Klappe Fl.	ANBAUS.KLAPPE DN50/PN16 VA ELPN 24V VP	79752056	1.4408	
Abluss-Klappe Ex-Ausf. Fl.	ANBAUS.KLAPPE DN50/PN16 VA ELPN 24VEX VP	79752064	1.4408	
Abluss-Kugelhahn Fl.	KUGELH Z DN 50 PN40 EP 24 VA VP	70565896	1.4408	
	ANBAUS.KUGELH.DN 50 PN40 ST ELPN 24V VP	79752015	ST	
	ANBAUS.KUGELH.DN 50 PN40 ST EL 24V VP	79783770	ST	
Abluss-Kugelhahn Ex-Ausf. Fl.	ANBAUS.KUGELH.DN50 PN40 VA ELPN 24V/EXVP	79752049	1.4408	
	ANBAUS.KUGELH.DN50 PN40 ST ELPN 24V/EXVP	79752031	ST	
Abluss-Kugelhahn Hand Fl.	ANBAUS.KUGELH.DN50 PN40 VA HD AF73-75SVP	79751827	1.4408	
	ANBAUS.KUGELH.DN50 PN40 ST HD AF73-75SVP	79751819	ST	
Steuerung	STEUERSCHRANK AF 72-173 (ZE03) 24V	70304428		
Steuerung zu Ex-Ausf.	Steuerschrank AF 71 (ZE03) 24V EX-0,6	70305933		



## Filterelemente und Ersatzteile

### AF 73 S

	Materialbezeichnung	Filterelement	Werkstoff
--	---------------------	---------------	-----------

#### Filterelemente (weitere Filterelemente siehe auch Kapitel Filterelemente ab Seite 32)

Filterelemente	AF 6016-004 F.AF 63/73-66/76	Spule Al/1.4571	79709627
(ohne Dichtungen)	AF 6036-004 F.AF 63/73-66/76	Spule 1.4571	79780388
	AF 6076-010 F.AF 73-96 DR.1.0/Q35x36	Spaltrohr 1.4571	78371619
Kantenlochfolie-Filterelemente	AF 50116-010 F.AF 63/73-66/76	Kantenloch Al / Ni	70520746
	AF 50126-010 F.AF 63/73-66/76	Kantenl. Al / 1.4571	70520753
	AF 50136-010 F.AF 63/73-66/76	Kantenloch 1.4571	70520756

#### Ersatzteile

Abstreifer	ABSTREIFER AF73-76 S1 240X46	71116805	Edelstahl
Dichtungssatz komplett	D-SATZ AF 73...2./S FPM AB 08/92 VP	77982143	FPM
	D-SATZ AF 73...3./S VMQ/FEP AB 08/92 VP	77982150	PTFE
Buchsensatz	BUCHSENSATZ AF73 AB 04/93 VP	78358947	PTFE
Schenkelfeder	SCHENKELFEDER SATZ AF73-96/S VP	70350654	1x pro Element

#### Ersatzteile Version mit Kantenloch-Filterelementen

Abstreifer PU komplett	ABSTREIFER Z AF73-76...1/S1 PU85 VP	PU / ST	70531132
Abstreifer PTFE komplett	ABSTREIFER Z AF73-76...1/S1 PTFE VP	PTFE / VA	70379502
Abstreifer PU Verschleißteil	ABSTREIFER AF73-76 S1 240X47 PU85SH	PU	70378953
Abstreifer PTFE Verschleißteil	ABSTREIFER AF73-76 S1 240X47 PTFE	PTFE	70370568

# Automatikfilter AF 74 S

 Standard PN 16;  
 Zu-/Ablauf: DN 150;  
 Ablass: DN 50

	Materialbezeichnung		Filterelement	Werkstoff
<b>Normalstahl</b>				
AF				
Mit 6 Filterelemente	AF7473-821-00000/S1	*E71100320	6016-XXX	Al/1.4571
	AF7473-821-00000/S1	*E78371619	6076-XXX	1.4571/1.4571
Mit 9 Filterelemente	AF7483-821-00000/S1	*E71100320	6016-XXX	Al/1.4571
	AF7483-821-00000/S1	*E78371619	6076-XXX	1.4571/1.4571
Mit 12 Filterelemente	AF7493-821-00000/S1	*E71100320	6016-XXX	Al/1.4571
	AF7493-821-00000/S1	*E78371619	6076-XXX	1.4571/1.4571

## Innenteile Edelstahl

Mit 6 Filterelemente	AF7473-823-00000/S1	*E71376565	6036-XXX	1.4581/1.4571
	AF7473-823-00000/S1	*E78371619	6076-XXX	1.4571/1.4571
Mit 9 Filterelemente	AF7483-823-00000/S1	*E71376565	6036-XXX	1.4581/1.4571
	AF7483-823-00000/S1	*E78371619	6076-XXX	1.4571/1.4571
Mit 12 Filterelemente	AF7493-823-00000/S1	*E71376565	6036-XXX	1.4581/1.4571
	AF7493-823-00000/S1	*E78371619	6076-XXX	1.4571/1.4571

## Komplett Edelstahl

Mit 6 Filterelemente	AF7473-822-00000/S1	*E76187926	6036-XXX	1.4581/1.4571
	AF7473-822-00000/S1	*E78371619	6076-XXX	1.4571/1.4571
Mit 9 Filterelemente	AF7483-822-00000/S1	*E71376565	6036-XXX	1.4581/1.4571
	AF7483-822-00000/S1	*E78371619	6076-XXX	1.4571/1.4571
Mit 12 Filterelemente	AF7493-822-00000/S1	*E71376565	6036-XXX	1.4581/1.4571
	AF7493-822-00000/S1	**E78371619	6076-XXX	1.4571/1.4571

## Mehrpreise (weiteres siehe auch Kapitel Zubehör/Mehrpreise ab Seite 29)

Gehäuse beschichtet DeltaSeal	Mehrpreis			
Druckstufe PN 25	Mehrpreis			
Heizmantel PN 10 C-Stahl	Mehrpreis			
Heizmantel PN 10 Edelstahl	Mehrpreis			
Motor mit HAN 10E	Mehrpreis			
Motor Sonderspannung	Mehrpreis			
Motor mit Exschutz Ex II 2G T3	Mehrpreis (Fabrikat Motovario. Andere Ex-Spec/Fabr. auf Anfrage)		Ex II 2G T3	
Zubehör mit el. Anschl. M12x1	Mehrpreis pro Zubehörteil			

## Mehrpreise f. AF 94 S

	Normalstahl			
	Edelstahl			

## Zubehör (weiteres siehe auch Kapitel Zubehör/Mehrpreise ab Seite 29)

		Mat.-Nr.	
Diff.-Druckschalter Blockflansch	ANBAUSATZ Z PIS 3076/1,2 ST AF73-76/S VP	70348727	Al/St
	ANBAUSATZ Z PIS 3076/1,2 VA AF73-76/S VP	70347904	1.4571/1.4571
Dig. Diff.-Mano. 2 Transmitter 1"	PIS 3175 PN16 G1 PDT	70369973	Edelst. Dig. <80°C
	PIS 3175 PN16 G1 PDT 200C	70374160	Edelst. Dig. 200°C
Analog Ex Diff.-Mano.	PIS 3180 0-16BAR EX	70570829	Ex II 2G Ex d IIC T4
Ablass-Kugelhahn Fl.	KUGELH Z DN 50 PN40 EP 24 VA VP	70565896	1.4408
	ANBAUS.KUGELH.DN 50 PN40 ST ELPN 24V VP	79752015	ST
Ablass-Kugelhahn Ex-Ausf. Fl.	ANBAUS.KUGELH.DN50 PN40 VA ELPN 24V/EXVP	79752049	1.4408
	ANBAUS.KUGELH.DN50 PN40 ST ELPN 24V/EXVP	79752031	ST
Ablass-Kugelhahn Hand Fl.	ANBAUS.KUGELH.DN50 PN40 VA HD AF73-75SVP	79751827	1.4408
	ANBAUS.KUGELH.DN50 PN40 ST HD AF73-75SVP	79751819	ST
Steuerung	STEUERSCHRANK AF 72-173 (ZE03) 24V	70304428	
Steuerung zu Ex-Ausf.	Steuerschrank AF 71 (ZE03) 24V EX-0,6	70305933	

## Filterelemente und Ersatzteile (weitere Filterelemente siehe auch Kapitel Filterelemente ab Seite 32)

Filterelemente	AF 6016-004 F.AF 63/73-66/76	AF 6016-XXX	Spule Al / 1.4571
	AF 6036-004 F.AF 63/73-66/76	AF 6036-XXX	Spule 1.4571
	AF 6076-010 F.AF73 DR.1.0/Q35x36 M.SP	AF 6076-XXX	Spaltrrohr 1.4571
Abstreifer	ABSTREIFER AF73-76 S1 240X46	71116805	Edelstahl
Dichtungssatz komplett	D-SATZ AF74...-2. FPM AB 08/92 VP	78319600	FPM
	D-SATZ AF 64/74 VMQ/FEP AB 11/98 S1 VP	76191738	PTFE
Buchsensatz	BUCHSENSATZ AF 74...-.../S1 VP	70307545	PTFE
Schenkelfeder	SCHENKELFEDER SATZ AF73-96/S VP	70350654	1x pro Element

## Automatikfilter AF 75 S

 Standard PN 10;  
 Zu-/Ablauf: DN 200;  
 Ablass: DN 100

	Materialbezeichnung		Filterelement	Werkstoff
<b>Normalstahl</b>				
			AF	
Mit 12 Filterelemente	AF7573-911-00000/S1	*E71100320	6016-XXX	Al/1.4571
	AF7573-911-00000/S1	*E78371619	6076-XXX	1.4571/1.4571
Mit 18 Filterelemente	AF7583-911-00000/S1	*E71100320	6016-XXX	Al/1.4571
	AF7583-911-00000/S1	*E78371619	6076-XXX	1.4571/1.4571
Mit 24 Filterelemente	AF7593-911-00000/S1	*E71100320	6016-XXX	Al/1.4571
	AF7593-911-00000/S1	*E78371619	6076-XXX	1.4571/1.4571

### Innenteile Edelstahl

Mit 12 Filterelemente	AF7573-913-00000/S1	*E71376565	6036-XXX	1.4581/1.4571
	AF7573-913-00000/S1	*E78371619	6076-XXX	1.4571/1.4571
Mit 18 Filterelemente	AF7583-913-00000/S1	*E71376565	6036-XXX	1.4581/1.4571
	AF7583-913-00000/S1	*E78371619	6076-XXX	1.4571/1.4571
Mit 24 Filterelemente	AF7593-913-00000/S1	*E71376565	6036-XXX	1.4581/1.4571
	AF7593-913-00000/S1	*E78371619	6076-XXX	1.4571/1.4571

### Komplett Edelstahl

Mit 12 Filterelemente	AF7573-912-00000/S1	*E71376565	6036-XXX	1.4581/1.4571
	AF7573-912-00000/S1	*E78371619	6076-XXX	1.4571/1.4571
Mit 18 Filterelemente	AF7583-912-00000/S1	*E71376565	6036-XXX	1.4581/1.4571
	AF7583-912-00000/S1	*E78371619	6076-XXX	1.4571/1.4571
Mit 24 Filterelemente	AF7593-912-00000/S1	*E71376565	6036-XXX	1.4581/1.4571
	AF7593-912-00000/S1	*E78371619	6076-XXX	1.4571/1.4571

### Mehrpreise (weiteres siehe auch Kapitel Zubehör/Mehrpreise ab Seite 29)

Gehäuse beschichtet DeltaSeal	Mehrpreis			
Druckstufe PN 16	Mehrpreis			
Druckstufe PN 25	Mehrpreis			
Heizmantel PN 10 C-Stahl	Mehrpreis			
Heizmantel PN 10 Edelstahl	Mehrpreis			
Motor mit HAN 10E	Mehrpreis			
Motor Sonderspannung	Mehrpreis			
Motor mit Exschutz Ex II 2G T3	Mehrpreis (Fabrikat Motovario. Andere Ex-Spec/Fabr. auf Anfrage)			Ex II 2G T3
Zubehör mit el. Anschl. M12x1	Mehrpreis Pro Zubehörteil			

### Mehrpreise f. AF 95 S

	Normalstahl			
--	-------------	--	--	--

### Zubehör (weiteres siehe auch Kapitel Zubehör/Mehrpreise ab Seite 29)

		Mat.-Nr.	
Diff.-Druckschalter Blockflansch	ANBAUSATZ Z PIS 3076/1,2 ST AF73-76/S VP	70348727	Al/St
	ANBAUSATZ Z PIS 3076/1,2 VA AF73-76/S VP	70347904	1.4571/1.4571
Dig. Diff.-Mano. 2 Transmitter 1"	PIS 3175 PN16 G1 PDT	70369973	Edelst. Dig. <80°C
	PIS 3175 PN16 G1 PDT 200C	70374160	Edelst. Dig. 200°C
Analog Ex Diff.-Mano.	PIS 3180 0-16BAR EX	70570829	Ex II 2G Ex d IIC T5
Abluss-Klappe	ANBAUS.KLAPPE DN100PN16 VA ELPN 24V VP	79752072	Edelstahl
Abluss-Klappe Ex-Ausf.	ANBAUS.KLAPPE DN100PN16 VA ELPN24V/EX VP	79752080	Edelstahl
Steuerung	STEUERSCHRANK AF 72-173 (ZE03) 24V	70304428	
Steuerung zu Ex-Ausf.	Steuerschrank AF 71 (ZE03) 24V EX-0,6	70305933	

### Filterelemente und Ersatzteile (weitere Filterelemente siehe auch Kapitel Filterelemente ab Seite 32)

Filterelemente	AF 6016-004 F.AF 63/73-66/76	AF 6016-XXX	Spule Al / 1.4571
	AF 6036-004 F.AF 63/73-66/76	AF 6036-XXX	Spule 1.4571
	AF 6076-010 F.AF73 DR.1.0/Q35x36 M.SP	AF 6076-XXX	Spaltrohr 1.4571
Abstreifer	ABSTREIFER AF73-76 S1 240X46	71116805	Edelstahl
Dichtungssatz komplett	D-SATZ AF75/94...-1 FPM AB 10/92 VP	79783499	FPM
	D-SATZ AF 75...- VMQ/FEP AB 10/92 VP	79718206	PTFE
Buchsensatz	BUCHSENSATZ AF 75 AB 04/92 VP	78318354	PTFE
Schenkelfeder	SCHENKELFEDER SATZ AF73-96/S VP	70350654	1x pro Element

## Automatikfilter AF 76 S

 Standard PN 10;  
 Zu-/Ablauf: DN 300;  
 Ablass: DN 100

	Materialbezeichnung	Filterelement	Werkstoff
<b>Normalstahl</b>			
		AF	
Mit 24 Filterelemente	AF7673-1111-00000/S1 *E71100320	6016-XXX	Al/1.4571
	AF7673-1111-00000/S1	6076-XXX	1.4571/1.4571
Mit 36 Filterelemente	AF7683-1111-00000/S1 *E71100320	6016-XXX	Al/1.4571
	AF7683-1111-00000/S1	6076-XXX	1.4571/1.4571
Mit 48 Filterelemente	AF7693-1111-00000/S1 *E71100320	6016-XXX	Al/1.4571
	AF7693-1111-00000/S1	6076-XXX	1.4571/1.4571
<b>Innenteile Edelstahl</b>			
Mit 24 Filterelemente	AF7673-1113-00000/S1 *E71376565	6036-XXX	1.4581/1.4571
	AF7673-1113-00000/S1	6076-XXX	1.4571/1.4571
Mit 36 Filterelemente	AF7683-1113-00000/S1 *E71376565	6036-XXX	1.4581/1.4571
	AF7683-1113-00000/S1	6076-XXX	1.4571/1.4571
Mit 48 Filterelemente	AF7693-1113-00000/S1	6036-XXX	1.4581/1.4571
	AF7693-1113-00000/S1	6076-XXX	1.4571/1.4571
<b>Komplett Edelstahl</b>			
Mit 24 Filterelemente	AF7673-1112-00000/S1 *E71376565	6036-XXX	1.4581/1.4571
	AF7673-1112-00000/S1	6076-XXX	1.4571/1.4571
Mit 36 Filterelemente	AF7683-1112-00000/S1 *E71376565	6036-XXX	1.4581/1.4571
	AF7683-1112-00000/S1	6076-XXX	1.4571/1.4571
Mit 48 Filterelemente	AF7693-1112-00000/S1 *E71376565	6036-XXX	1.4581/1.4571
	AF7693-1112-00000/S1	6076-XXX	1.4571/1.4571

### Mehrpreise (weiteres siehe auch Kapitel Zubehör/Mehrpreise ab Seite 29)

Gehäuse beschichtet DeltaSeal	Mehrpreis		
Druckstufe PN 16	Mehrpreis		
Druckstufe PN 25	Mehrpreis		
Heizmantel PN 10 C-Stahl	Mehrpreis		
Heizmantel PN 10 Edelstahl	Mehrpreis		
Motor mit HAN 10E	Mehrpreis		
Motor Sonderspannung	Mehrpreis		
Zubehör mit el. Anschl. M12x1	Mehrpreis Pro Zubehörteil		
Motor mit Exschutz Ex II 2G T3	Mehrpreis (Fabrikat Motovario. Andere Ex-Spec/Fabr. auf Anfrage)	Ex II 2G T3	

### Mehrpreise f. AF 96 S

	Normalstahl		
--	-------------	--	--

### Zubehör (weiteres siehe auch Kapitel Zubehör/Mehrpreise ab Seite 29)

		Mat.-Nr.	
Diff.-Druckschalter Blockflansch	ANBAUSATZ Z PIS 3076/1,2 ST AF73-76/S VP	70348727	Al/St
	ANBAUSATZ Z PIS 3076/1,2 VA AF73-76/S VP	70347904	1.4571/1.4571
Dig. Diff.-Mano. 2 Transmitter 1"	PIS 3175 PN16 G1 PDT	70369973	Edelst. Dig. <80°C
	PIS 3175 PN16 G1 PDT 200C	70374160	Edelst. Dig. 200°C
Analog Ex Diff.-Mano.	PIS 3180 0-16BAR EX	70570829	Ex II 2G Ex d IIC T5
Ablass-Klappe	ANBAUS.KLAPPE DN100PN16 VA ELPN 24V VP	79752072	Edelstahl
Ablass-Klappe Ex-Ausf.	ANBAUS.KLAPPE DN100PN16 VA ELPN24V/EX VP	79752080	Edelstahl
Steuerung	STEUERSCHRANK AF 72-173 (ZE03) 24V	70304428	
Steuerung zu Ex-Ausf.	Steuerschrank AF 71 (ZE03) 24V EX-0,6	70305933	

### Filterelemente und Ersatzteile (weitere Filterelemente siehe auch Kapitel Filterelemente ab Seite 32)

Filterelemente	AF 6016-004 F.AF 63/73-66/76	AF 6016-XXX	Spule Al / 1.4571
	AF 6036-004 F.AF 63/73-66/76	AF 6036-XXX	Spule 1.4571
	AF 6076-010 F.AF73 DR.1.0/Q35x36 M.SP	AF 6076-XXX	Spaltrohr 1.4571
Abstreifer	ABSTREIFER Z AF736/936/1536/G3 1.4571 VP	70310731	Edelstahl
Dichtungssatz komplett	D-SATZ AF 76...-1. FPM AB 08/92 VP	76198816	FPM
	D-SATZ AF 76.. VMQ/FEP AB 08/92 VP	79778655	PTFE
Buchsensatz	BUCHSENSATZ AF 76 AB 09/93	78321580	PTFE
Schenkelfeder	SCHENKELFEDER SATZ AF73-96/S VP	70350654	1x pro Element

## Automatikfilter AF 119 S

Standard PN 10;  
 Zu-/Ablauf: DN 150;  
 Ablass: DN 50; Abreinigung: DN 50

	Materialbezeichnung	Filterelement	Werkstoff
<b>Normalstahl</b>			
		AF	
Mit 1 Filterelement	AF 119123-811-01000/S4	AF1002013-XXX	Al hartcoat/1.4571
Mit 2 Filterelemente	AF 119133-811-01000/S4	AF1002013-XXX	Al hartcoat/1.4571
Mit 3 Filterelemente	AF 119153-811-01000/S4	AF1002013-XXX	Al hartcoat/1.4571
Mit 4 Filterelemente	AF 119163-811-01000/S4	AF1002013-XXX	Al hartcoat/1.4571

### Normalstahl inkl. Zubehör (PiS 3175, Ventile elpn 24 VDC)

Mit 1 Filterelement	AF 119123-811-51220/S4	AF1002013-XXX	Al hartcoat/1.4571
Mit 2 Filterelemente	AF119133-811-51220/S4 *E70551653	AF1002013-XXX	Al hartcoat/1.4571
Mit 3 Filterelemente	AF 119153-811-51220/S4	AF1002013-XXX	Al hartcoat/1.4571
Mit 4 Filterelemente	AF 119163-811-51220/S4	AF1002013-XXX	Al hartcoat/1.4571

### Komplett Edelstahl inkl. Zubehör (PiS 3175, Ventile elpn 24 VDC)

Mit 1 Filterelement	AF119123-812-51220/S4 *E70360165	AF1002113-XXX	1.4571/1.4571
Mit 2 Filterelemente	AF119133-812-51220/S4	AF1002113-XXX	1.4571/1.4571
Mit 3 Filterelemente	AF119153-812-51220/S4	AF1002113-XXX	1.4571/1.4571
Mit 4 Filterelemente	AF119163-812-51220/S4	AF1002113-XXX	1.4571/1.4571

### Mehrpreise (weiteres siehe auch Kapitel Zubehör/Mehrpreise ab Seite 29)

Motor mit HAN 10E	Mehrpreis		
Motor Sonderspannung	Mehrpreis		
Zubehör mit el. Anschl. M12x1	Mehrpreis Pro Zubehörteil		
Motor mit Exschutz Ex II 2G T3	Mehrpreis (Fabrikat Motovario. Andere Ex-Spec/Fabr. auf Anfrage)		Ex II 2G T3
Mehrpreis Daimler-Ausf. Vollaus.	Mehrpreis HAN 10 E, Ventile ISO 1, M12x1		

### Kompletteinsatz AF 119 (Filter ohne Gehäuse und Motor)

Normalstahl		AF1002013-XXX	Al/1.4571
Edelstahl		AF1002113-XXX	1.4571/1.4581

### Zubehör (weiteres siehe auch Kapitel Zubehör/Mehrpreise ab Seite 29)

		Mat.-Nr.	
Diff.-Druckschalter Blockflansch	ANBAUSATZ Z PIS 3076/1,2 ST AF73-76/S VP	70348727	Al/St
	ANBAUSATZ Z PIS 3076/1,2 VA AF73-76/S VP	70347904	1.4571/1.4571
Dig. Diff.-Mano. 2 Transmitter 1"	PIS 3175 PN16 G1 PDT	70369973	Edelst. Dig. <80°C
	PIS 3175 PN16 G1 PDT 200C	70374160	Edelst. Dig. 200°C
Analog Ex Diff.-Mano. ohne DM	DIFFDRUCK-KONTAKTMAN. 0-6 BAR 24V EX i	77979339	EEX ib c IIC T6
Analog Ex Diff.-Mano. mit DM	DIF.DRUCK.MAN. 0-6BAR/25BAR-VA/DMF/EX/T2	79784042	EExe II T4
Ablass-Ventil	KUGELH Z DN 50 PN40 EP 24 VA VP	70565896	1.4408
	ANBAUS.KUGELH.DN 50 PN40 ST ELPN 24V VP	79752015	ST
Abreinigungsventil Fl.	KUGELH Z DN 50 PN40 EP 24 VA VP	70565896	1.4408
	ANBAUS.KUGELH.DN 50 PN40 ST ELPN 24V VP	79752015	ST
Abreinigungs- /Ablass-Ventil Ex	ANBAUS.KUGELH.DN50 PN40 VA ELPN 24V/EXVP	79752049	1.4408
	ANBAUS.KUGELH.DN50 PN40 ST ELPN 24V/EXVP	79752031	ST
Steuerung	STEUERSCHRANK AF 72-173 (ZE03) 24V	70304428	
Steuerung zu Ex-Ausf.	Steuerschrank AF 71 (ZE03) 24V EX-0,6	70305933	

### Filterelemente und Ersatzteile (weitere Filterelemente siehe auch Kapitel Filterelemente ab Seite 32)

Filterelemente	AF 1002013-003	AF1002013-XXX	Al hartcoat/1.4571
	AF 1002113-006	AF1002113-XXX	1.4571/1.4571
Rückspülkanal (außen)	ABSTREIFERLEISTE AF119 PTFE VP	70310292	PTFE
Buchsensatz	BUCHSENSATZ AF119-179 VP	70310285	
Dichtungssatz komplett	D-SATZ AF119-179 VP	70310287	

## Automatikfilter AF 179 S

Standard PN 10;  
Zu-/Ablauf: DN 150; Ablass: DN 50;  
Abreinigung: DN 50; Fremddruck: DN 50

	Materialbezeichnung	Filterelement	Werkstoff
<b>Normalstahl inkl. Fremddruckventil G1 24 VDC</b>		<b>AF</b>	
Mit 1 Filterelement	AF 179123-811-03000/S4	1002013-XXX	Al hartcoat/1.4571
Mit 2 Filterelemente	AF 179133-811-03000/S4	1002013-XXX	Al hartcoat/1.4571
Mit 3 Filterelemente	AF 179153-811-03000/S4	1002013-XXX	Al hartcoat/1.4571
Mit 4 Filterelemente	AF 179163-811-03000/S4	1002013-XXX	Al hartcoat/1.4571

### Normalstahl inkl. Zubehör (PiS 3175, Ventile elpn 24 VDC)

Mit 1 Filterelement	AF 179123-811-53220/S4	1002013-XXX	Al hartcoat/1.4571
Mit 2 Filterelemente	AF 179133-811-53220/S4	1002013-XXX	Al hartcoat/1.4571
Mit 3 Filterelemente	AF 179153-811-53220/S4	1002013-XXX	Al hartcoat/1.4571
Mit 4 Filterelemente	AF 179163-811-53220/S4	1002013-XXX	Al hartcoat/1.4571

### Edelstahl inkl. Fremddruckventil G1 24 VDC

Mit 1 Filterelement	AF 179123-812-03000/S4	1002113-XXX	1.4571/1.4571
Mit 2 Filterelemente	AF 179133-812-03000/S4	1002113-XXX	1.4571/1.4571
Mit 3 Filterelemente	AF 179153-812-03000/S4	1002113-XXX	1.4571/1.4571
Mit 4 Filterelemente	AF 179163-812-03000/S4	1002113-XXX	1.4571/1.4571

### Edelstahl inkl. Zubehör (PiS 3175, Ventile elpn 24 VDC)

Mit 1 Filterelement	AF 179123-812-53220/S4	1002113-XXX	1.4571/1.4571
Mit 2 Filterelemente	AF 179133-812-53220/S4	1002113-XXX	1.4571/1.4571
Mit 3 Filterelemente	AF 179153-812-53220/S4	1002113-XXX	1.4571/1.4571
Mit 4 Filterelemente	AF 179163-812-53220/S4	1002113-XXX	1.4571/1.4571

### Mehrpriese (weiteres siehe auch Kapitel Zubehör/Mehrpriese ab Seite 29)

Motor mit HAN 10E	Mehrpriese		
Motor Sonderspannung	Mehrpriese		
Zubehör mit el. Anschl. M12x1	Mehrpriese Pro Zubehörteil		
Motor mit Exschutz Ex II 2G T3	Mehrpriese (Fabrikat Motovario. Andere Ex-Spec/Fabr. auf Anfrage)		Ex II 2G T3
Fremddruckventil 24 V EX	Mehrpriese		
Mehrpriese Daimler-Ausf. Vollausf.	Mehrpriese HAN 10 E, Ventile ISO 1, M12x1		

### Zubehör (weiteres siehe auch Kapitel Zubehör/Mehrpriese ab Seite 29)

		Mat.-Nr.	
Diff.-Druckschalter Blockflansch	ANBAUSATZ Z PIS 3076/1,2 ST AF73-76/S VP	70348727	Al/St
	ANBAUSATZ Z PIS 3076/1,2 VA AF73-76/S VP	70347904	1.4571/1.4571
Dig. Diff.-Mano. 2 Transmitter 1"	PIS 3175 PN16 G1 PDT	70369973	Edelst. Dig. <80°C
	PIS 3175 PN16 G1 PDT 200C	70374160	Edelst. Dig. 200°C
Analog Ex Diff.-Mano. ohne DM	DIFFDRUCK-KONTAKTMAN. 0-6 BAR 24V EX i	77979339	EEX ib c IIC T6
Analog Ex Diff.-Mano. mit DM	DIF.DRUCK.MAN. 0-6BAR/25BAR-VA/DMF/EX/T2	79784042	EExe II T4
Ablass-Ventil	KUGELH Z DN 50 PN40 EP 24 VA VP	70565896	1.4408
	ANBAUS.KUGELH.DN 50 PN40 ST ELPN 24V VP	79752015	ST
Abreinigungsventil Fl.	KUGELH Z DN 50 PN40 EP 24 VA VP	70565896	1.4408
	ANBAUS.KUGELH.DN 50 PN40 ST ELPN 24V VP	79752015	ST
Abreinigungs- /Ablass-Ventil Ex	ANBAUS.KUGELH.DN50 PN40 VA ELPN 24V/EXVP	79752049	1.4408
	ANBAUS.KUGELH.DN50 PN40 ST ELPN 24V/EXVP	79752031	ST
Steuerung	STEUERSCHRANK AF 72-173 (ZE03) 24V	70304428	
Steuerung zu Ex-Ausf.	Steuerschrank AF 71 (ZE03) 24V EX-0,6	70305933	

### Filterelemente und Ersatzteile (weitere Filterelemente siehe auch Kapitel Filterelemente ab Seite 32)

Filterelemente	AF 1002013-003	AF1002013-XXX	Al hartcoat/1.4571
	AF 1002113-006	AF1002113-XXX	1.4571/1.4571
Verteiler (innen)	ABSTREIFERLEISTE AF139-179	76364053	
Rückspülkanal (außen)	ABSTREIFERLEISTE AF119 PTFE VP	70310292	PTFE
Buchsensatz	BUCHSENSATZ AF119-179 VP	70310285	
Dichtungssatz komplett	D-SATZ AF119-179 VP	70310287	

## Automatikfilter Zubehör

	Materialbezeichnung	Werkstoff	Mat.-Nr.	29.292,90 €
<b>MTS</b>				
MTS 10 C-Stahl	OHNE Steuerung, Verdrahtung auf Klemmkasten	C-Stahl, RAL 5007		
MTS 10 Edelstahl	OHNE Steuerung, Verdrahtung auf Klemmkasten	Edelstahl		
<b>MFA + Sedi-Behälter</b>				
MFA 500 Z	MFA 500 Z RAL7001 SEIDENMATT VP	C-Stahl, RAL 7001	70303052	
Sedi 1	SEDI-BEHÄLTER TYP1 2XSIEBKORB 240 ST	2 Körbe	76382717	
Sedi 1 Edelstahl	SEDI-BEHÄLTER TYP1 VA 2xSIEBKORB 240	2 Körbe, Edelstahl	76382725	
Sedi 2	SEDI-BEHÄLTER TYP2 ST 1xSIEBKORB 240	1 Korb	76347686	
Sedi 2 Edelstahl	SEDI-BEHÄLTER TYP2 VA 1xSIEBKORB 240	1 Korb, Edelstahl	76348148	
Filtereinsatz zu Siebkorb	SEDI-SIEBK.ESH PAPIEREINSATZ 8 STK. VP	Ti 15	70343159	
Ersatzsiebkorb	SEDI-SIEBKORB DRG 240 VA	Edelstahl	70325783	
<b>Steuerschrank</b>				
Standard	STEUERSCHRANK AF 72-173 (ZE03) 24V	f. AF 72-173, (RAL 7035)	70304428	
Standard + MFA 500	STEUERSCHRANK MFA500 RAL6011	f. AF 72-173 + MFA 500	70302369	
Für Doppelanlagen	Steuerschrank Doppelfilter (2ZE03) 24V	f. AF-Doppelfilter	70313971	
Steuerschrank, Ex-Ausf.	Steuerschrank AF 71 (ZE03) 24V EX-0,6	f. AF 72-173, Ex-Ausf.	70305933	
Gehäuse in Edelstahl	Mehrpreis	300x380x210, Edelstahl		
PiS 3170 MFC mit Steuerfunktion	PIS 3170 MFC PN16 G1/8	24 VDC		
<b>Einschraubflansche, Parallelverrohrung für Vario 3</b>				
Einschraubflansch DN 50/G2	FLANSCHSATZ G2 DN50/PN40 ST VP	C-Stahl	76150569	
	FLANSCHSATZ G2 DN50/PN40 1.4301 VP	1.4301	76150577	
Einschraubflansch DN 65/G2½	FLANSCHSATZ G2 1/2 DN65/PN40 ST VP	C-Stahl	76150585	
	FLANSCHSATZ G2 1/2 DN65/PN63 ST VP	C-Stahl	76150593	
Parallelverrohrung	ROHRLEITUNG DN65/2XDN50/PN16 1.0037		70324913	
Gestell AF VARIO	GESTELL AF VARIO 2ER-PARALLEL RAL 5007	RAL 5007	70325016	
Steuerschrank Doppelfilter	Steuerschrank Doppelfilter (2ZE03) 24V		70313971	
<b>Umbausatz Vario 3</b> (Element zusätzlich bestellen!)				
Umbausatz AF 73/93 --> AF 113	UMBAUSATZ AF93 AUF AF113	ohne Element		
Umbausatz AF 133 --> AF 153	UMBAUSATZ AF133 AUF AF153	ohne Element	79781949	
Umbausatz AF 133 --> AF 173	UMBAUSATZ AF133 AUF AF173 VP	ohne Element	76196794	
Umbausatz AF 113 --> AF 173	UMBAUSATZ AF113/G1 AUF AF173/G3 VP	ohne Element	70343972	
<b>Anbausatz Differenz-Druckschalter</b>				
Diff.-Druckschalter für Gussfilter	ANBAUSATZ Z PIS 3076/0,7 AF71-173 G VP	Al/1.4571	79750456	
	ANBAUSATZ Z PIS 3076/1,2 F.AF71-173 G VP	Al/1.4571	79750449	
	ANBAUSATZ Z PIS 3076/2,2 F.AF71-173 G VP	Al/1.4571	79751330	
	ANBAUSATZ Z PIS 3076/1,2 EL.V2A FPM VP	El., Edelstahl, FPM	76348445	
	ANBAUSATZ PIS 3079/0,7 EL. FPM M12X1 VP	Al/1.4571 M12x1	76149983	
	ANBAUSATZ PIS 3079/1,2 EL. FPM M12X1 VP	Al/1.4571 M12x1	76188783	
Diff.-Druckschalter Blockflansch	ANBAUSATZ Z PIS 3076/1,2 ST AF73-76/S VP	Al/St	70348727	
	ANBAUSATZ Z PIS 3076/1,2 VA AF73-76/S VP	1.4571/1.4571	70347904	
<b>Digitale Differenzdruck- Mess- und Anzeigergeräte</b>				
Dig. Diff.-Manom. für Gussfilter	PIS 3170 Z PN16 G1/8 VP	Edelst. Dig. <80°C	70370416	
Dig. Diff.-Mano. 2 Transmitter 1"	PIS 3175 Z PN16 G1 VP	Edelst. Dig. <80°C	70390304	
	PIS 3175 PN16 G1 PDT 200C	Edelst. Dig. 200°C	70374160	
	PIS 3175 PN16 G1 PDT EX ZONE 2	Ex 3G, nur Zone 2	70531819	
M12-Steckbuchse mit Kabel	KABELDOSE M12 5-POLIG 5M	für PIS 317X	70305364	
M8-Steckbuchse mit Kabel	KABELDOSE M8 4-POLIG 5M	für PIS 317X	70374044	
<b>Analoge Differenzdruck-Manometer mit Schaltkontakt (für Ex-Bereich Zone 1)</b>				
Analog Ex Diff.-Mano. ohne DM	DIFFDRUCK-KONTAKTMAN. 0-6 BAR 24V EX i	EEX ib c IIC T6	77979339	
Analog Ex Diff.-Mano. mit DM	DIF.DRUCK.MAN. 0-6BAR/25BAR-VA/DMF/EX/T2	EExe II T4	79784042	
Analog Ex Diff.-Mano. mit DM	DIF.DRUCK.MAN. 0-6/25/VA/DMF/EX/280°C	EExe II T4, 280 °C	70352156	
Analog Ex Diff.-Mano.	weitere Sonderausführungen verfügbar			

## Automatikfilter Zubehör

	Materialbezeichnung	Werkstoff	Mat.-Nr.
<b>Anbausatz Ablass-Klappe</b>			
DN 50	ANBAUS.KLAPPE DN50 PN16 VA HAND AF73-75S	Edelstahl, Hand	79751835
DN 50	ANBAUS.KLAPPE DN50/PN16 VA ELPN 24V VP	Edelstahl, ELPN	79752056
DN 50	ANBAUS.KLAPPE DN50/PN16 VA ELPN 24VEX VP	Edelstahl, Ex ELPN	79752064
DN 100	ANBAUS.KLAPPE DN100PN16 VA HAND AF73-75S	Edelstahl, ELPN	79751843
DN 100	ANBAUS.KLAPPE DN100PN16 VA ELPN 24V VP	Edelstahl, Ex-Ausf.	79752072
DN 100	ANBAUS.KLAPPE DN100PN16 VA ELPN24V/EX VP	Edelstahl, Ex-Ausf.	79752080
<b>Anbausatz Kugelhahn</b>			
DN 50	ANBAUS.KUGELH.DN50 PN40 ST HD AF73-75SVP	C-Stahl, Hand	79751819
DN 50	ANBAUS.KUGELH.DN 50 PN40 ST EL 24V VP	C-Stahl, el.	79783770
DN 50	ANBAUS.KUGELH.DN 50 PN40 ST EL 230V VP	C-Stahl, el.	79783762
DN 50	ANBAUS.KUGELH.DN 50 PN40 ST ELPN 24V VP	C-Stahl, ELPN	79752015
DN 50	ANBAUS.KUGELH.DN50 PN40 ST ELPN 24V/EXVP	C-Stahl, ELPN, Ex-Ausf.	79752031
DN 50	ANBAUS.KUGELH.DN50 PN40 VA HD AF73-75SVP	Edelstahl Hand	79751827
DN 50	KUGELH Z DN 50 PN40 EP 24 VA VP	Edelstahl, ELPN	70565896
DN 50	ANBAUS.KUGELH.DN50 PN40 VA ELPN 24V/EXVP	Edelstahl, ELPN, Ex	79752049
DN 100	Material hat LV	C-Stahl, ELPN	76120687
G ½	ANBAUS.KUGELH.G1/2 PN400 C-St.ELPN24V VP	C-Stahl, ELPN	76313555
G ½	ANBAUSATZ KUGELH.G1/2 VA 400 BAR HAND VP	Edelstahl Hand	76120653
G ½	KUGELH G 1/2 PN40 HANDHEBEL	ms vern, Hand	79382748
G 1	ANBAUS.KUGELH.G1 PN40MS/VERN.ELPN 24V VP	ms vern, ELPN	79751934
G 1	ANBAUS.KUGELH.G1 PN40 MS/VERN.HAND VP	ms vern, Hand	79751777
G 1	ANBAUS.KUGELH.G1 PN40 MS/VN EL 24V VP	ms vern, el.	79783911
G 1	ANBAUS.KUGELH.G1 PN40 MS/VN EL 230V VP	ms vern, el.	79783929
G 1	ANBAUS.KUGELH.G1 PN40 MS/VN ELPN 24VEXVP	ms vern, ELPN, Ex	79751959
G 1	ANBAUS.KUGELH.G1 PN40 VA HAND VP	Edelstahl Hand	79751785
G 1	ANBAUS.KUGELH.G1 PN63 VA ELPN 24V VP	Edelstahl, ELPN	79751942
G 1	ANBAUS.KUGELH.G1 PN63 VA ELPN 24V/EX VP	Edelstahl, ELPN, Ex	79751967
G 1½	ANBAUS.KUGELH.G11/2PN40 MSVN ELPN.24V VP	ms vern, ELPN	70303254
G 2	ANBAUS.KUGELH.G2 PN40 MS/VERN.HAND VP	ms vern, Hand	79751793
G 2	ANBAUS.KUGELH.G2 PN40 MS/VN EL 24V VP	ms vern, el.	79783754
G 2	ANBAUS.KUGELH.G2 PN40 MS/VN EL 230V VP	ms vern, el.	79783747
G 2	ANBAUS.KUGELH.G2 PN40MS/VERN.ELPN 24V VP	ms vern, ELPN	79751975
G 2	ANBAUS.KUGELH.G2 PN40 MS/VN ELPN 24VEXVP	ms vern, ELPN, Ex	79751991
G 2	ANBAUS.KUGELH.G2 PN40 VA HAND VP	Edelstahl Hand	79751801
G 2	ANBAUS.KUGELH.G2 PN63 VA ELPN 24V VP	Edelstahl, ELPN	79751983
G 2	ANBAUS.KUGELH.G2 PN63 VA ELPN 24V/EX VP	Edelstahl, ELPN, Ex	79752007
<b>Kugelhahn ISO 1 M12*1</b>			
G 1	KUGELH G1 PN40 EP 24 M12 NORG	G1 el/pneu	76199814
G 2	KUGELH G2 PN40 EP 24 M12 NORG	G2 el/pneu	76199772
<b>Kugelhahn spezielle Liefervorschriften</b>			
G 1	KUGELH G1 PN40 EP 24 FESTO M12	G1 el/pneu	70360962
G 2	KUGELH G2 PN40 EP 24 M12 FESTO	G2 el/pneu	70372724
G 1	KUGELH G1 PN40 EP 24 M12 VW	G1 el/pneu	70528117
G 2	KUGELH G2 PN40 EP 24 M12 VW	G2 el/pneu	70528119
G 1	KUGELHAHN G1-PN40EL/PN 24VM12 VWNORM VA	G1 el/pneu	70551328
G 2	KUGELHAHN G2-PN40EL/PN 24VM12 VWNORM VA	G2 el/pneu	70551330
<b>Fremddruckventil</b>			
Membranventil	MEMBRANVENTIL G1/2 230VAC 50HZ F.PI13/17	G1/2, für PI 13/17	76197024
	MEMBRANVENTIL G1/2 24V DC F.PI13/17	G1/2, für PI 13/17	76197057
	MEMBRANVENTIL G1 230V AC 50HZ F.AF13/17	G1, für AF 13/17	76121867
	MEMBRANVENTIL G1 24V DC F.AF13/17	G1, für AF 13/17	76121123



# Automatikfilter

## Mehrpreise Sonderausführungen

### allg. Ersatzteile

	Materialbezeichnung	Werkstoff	Mat.-Nr.
<b>Mehrpreise ATEX und TA Luft</b> (weiteres EX-Zubehör siehe auch Kapitel Zubehör ab Seite 29)			
Motor Ex II 2G T3	Mehrpreis (Fabrikat Motovario. Andere Ex-Spec / Fabr. auf Anfrage)		Ex II 2G T3
RSA mit Membranventil 24 V EX	Mehrpreis		Ex II 2G T3
Wellenabdichtung TA Luft	Mehrpreis	für Vario 3 / S-Filter	

#### Heizmantel für Filter mit Gehäuse in Schweißausführung

Heizmantel PN 10 für AF 73 S C-Stahl		C-Stahl	
Heizmantel PN 10 für AF 73 S Edelstahl		Edelstahl	
Heizmantel PN 10 für AF 74 S C-Stahl		C-Stahl	
Heizmantel PN 10 für AF 74 S Edelstahl		Edelstahl	
Heizmantel PN 10 für AF 75 S C-Stahl		C-Stahl	
Heizmantel PN 10 für AF 75 S Edelstahl		Edelstahl	
Heizmantel PN 10 für AF 76 S C-Stahl		C-Stahl	
Heizmantel PN 10 für AF 76 S Edelstahl		Edelstahl	

#### ANSI-Flansche für Filter mit Gehäuse in Schweißausführung

ANSI statt DIN Flansche	Mehrpreis je Flansch		
-------------------------	----------------------	--	--

#### Mehrpreis Lackierung in Sonderfarbe (nur RAL möglich)

Sonderfarbe RAL	Mehrpreis (1-19 Stück)	pro Bauteil (Filter, MFA, Sedi etc.)	
Sonderfarbe RAL	Mehrpreis (ab 20 Stück)	pro Bauteil (Filter, MFA, Sedi etc.)	

#### Mehrpreise Zeugnisse/Zertifikate

Werkszeugnis EN 97.../ 2.2			
Konf.-Erkl. nach AD2000/HP0	Kat I Druckgeräte-Richtlinie EEN 97/23/EG	nur Schweißg. und VA-Guß	
Abnahmeprüfzeugn. 3.1	Kat II Druckgeräte-Richtlinie EEN 97/23/EG	nur Schweißg. und VA-Guß	
TÜV-Zertifikat	Kat III Druckgeräte-Richtlinie EEN 97/23/EG	nur Schweißg. und VA-Guß	
TÜV-Zertifikat	Kat IV Druckgeräte-Richtlinie EEN 97/23/EG	nur Schweißg. und VA-Guß	
ASME U-Stamp		nur Schweißgehäuse	

#### Mehrpreise Sonderausführungen Elektro

Motor m. Hartingstecker HAN 10E	Mehrpreis		HAN 10E
Motor mit Hartingstecker HAN 3A	Mehrpreis		HAN 3A
Motor Sonderspannung	Mehrpreis (Fabrikat Motovario. Andere Fabrikate auf Anfrage)		
Motor Ex II 2G T3	Mehrpreis (Fabrikat Motovario. Andere Ex-Spec / Fabr. auf Anfrage)		Ex II 2G T3
Zubehör mit el. Anschl. M12x1	Mehrpreis pro Ventil / Zubehör		

#### Motornachruestsatz

Motornachruestsatz	MOTORNACHRUESTSATZ AF 71.3/G1 VP	Für AF 71.3/G1	76123236
	MOTORNACHRUESTSATZ AF 7243 VP	Für AF 7243	79717927
	MOTORNACHRUESTSATZ AF 73/S VP	Für AF 73/S	76198592
	MOTORNACHRUESTSATZ AF 736/936 VP	Für AF 736/936	79708314
Motornachruestsatz Ex	MOTORNACHRUESTSATZ AF 11363 VP	Für AF 113-173 VP	79384413
	MOTORNACHRUESTSATZ AF 736/936 EX VP	Für AF 736/936 Ex-Ausf.	79753484
	MOTORNACHRUESTSATZ EX AF 7243 VP	Für AF 7243, Ex-Ausf.	79717935

#### Magnetspule

Magnetspule	MAGNETSPULE 230V 5/2-WEGEVENT. VP	5/2-Diverter Ventil	76149181
Magnetspule M12x1	MAGNETSPULE 24V M12x1 5/2-WEGEVENT. VP	5/2-Diverter Ventil	76149215

#### Manometer

Manometer G¼	MANOMETER G1/4-NG63 0-16BAR PN25 GLYCER.	Glycer.	79710195
--------------	--	---------	----------

#### Klemmkastendeckel

f. Motovario, Alu	KLEMMKASTENDECKEL MOTOVARIO ALU ET	Aluminium	70317869
f. Motovario, Kunststoff	KLEMMKASTENDECKEL MOTOVARIO ERSATZTEIL	Kunststoff	76194336

#### Filterelemente aufbereiten (siehe Preisliste Service)

Edelst.-Filterspule neu bewickeln	Für AF 6036-XXX und AF 6046-XXX	AF6036-XXX / 6046-XXX	90100315
Rückspül-Filterelemente	Für AF 100216 Komplett Edelstahl	AF 100216-XXX	90100315
Topmesh erneuern	Für AF 1002013 Alu-Segmentkörper	AF 1002013-XXX	90100315
	Für AF 1002113 Komplett Edelstahl	AF 1002013-XXX	90100315

## Filterelemente

	Feinheit	Materialbezeichnung	Werkstoff	Mat.-Nr.	
<b>Filterelemente für AF 711 G und AF 71 L</b>					
Spulen Aluminium	50 µm	AF 7011-005 F.AF 71**	AL/1.4571	79796103	
	60 µm	AF 7011-006 F.AF 71**	AL/1.4571	79796111	
	80 µm	AF 7011-008 F.AF 71**	AL/1.4571	79796129	
	100 µm	AF 7011-010 F.AF 71**	AL/1.4571	79796137	
	130 µm	AF 7011-013 F.AF 71**	AL/1.4571	76148811	
	160 µm	AF 7011-016 F.AF 71**	AL/1.4571	79796145	
Spulen Edelstahl	50 µm	AF 7031-005	1.4581/1.4571	79796285	
Spaltrohr Edelstahl	60 µm	AF 7081-006 F.AF 71**	1.4571	79795659	
	80 µm	AF 7081-008 F.AF 71**	1.4571	79795667	
	100 µm	AF 7081-010 F.AF 71**	1.4571	79795675	
	160 µm	AF 7081-016 F.AF 71**	1.4571	79795683	
	200 µm	AF 7071-020	1.4571	79796012	
	500 µm	AF 7071-050	1.4571	79796020	
	1000 µm	AF 7071-100	1.4571	79796038	

### Filterelemente für AF 713 G und AF 71 H

Spulen Aluminium	50 µm	AF 7013-005 F.AF 71**	AL/1.4571	79332131	
	60 µm	AF 7013-006 F.AF 71**	AL/1.4571	79795980	
	80 µm	AF 7013-008 F.AF 71**	AL/1.4571	79332149	
	100 µm	AF 7013-010 F.AF 71**	AL/1.4571	78389769	
	130 µm	AF 7013-013 F.AF 71**	AL/1.4571	79797655	
	160 µm	AF 7013-016 F.AF 71**	AL/1.4571	79795998	
Spulen Edelstahl	50 µm	AF 7033-005	1.4581/1.4571	78339574	
	60 µm	AF 7033-006	1.4581/1.4571	70361657	
	80 µm	AF 7033-008	1.4581/1.4571	70361658	
	100 µm	AF 7033-010	1.4581/1.4571	70361659	
	160 µm	AF 7033-016	1.4581/1.4571	76187314	
Spaltrohr Edelstahl	60 µm	AF 7083-006 F.AF 713	1.4581/1.4571	79795626	
	80 µm	AF 7083-008 F.AF 713	1.4571	79398223	
	100 µm	AF 7083-010 F.AF 713	1.4571	78332751	
	130 µm	AF 7083-013 F.AF 713	1.4571	79331984	
	160 µm	AF 7083-016 F.AF 713	1.4571	79795634	
	200 µm	AF 7073-020	1.4571	79796046	
	250 µm	AF 7073-025	1.4571	76313522	
	360 µm	AF 7073-036	1.4571	76313530	
	500 µm	AF 7073-050	1.4571	79796053	
	1000 µm	AF 7073-100	1.4571	79796061	

### Filterelemente für AF 72 G

Spulen Aluminium	50 µm	AF 6014-005 F.AF62/72	AL/1.4571	71121516	
	60 µm	AF 6014-006 F.AF62/72	AL/1.4571	77917594	
	80 µm	AF 6014-008 F.AF62/72	AL/1.4571	71121524	
	100 µm	AF 6014-010 F.AF62/72	AL/1.4571	71121532	
	130 µm	AF 6014-013 F.AF62/72	AL/1.4571	71313386	
	150 µm	AF 6014-015 F.AF62/72	AL/1.4571	77980964	
	160 µm	AF 6014-016 F.AF62/72	AL/1.4571	76310726	
	200 µm	AF 6024-020 F.AF62/72	AL/1.4571	71317114	
	250 µm	AF 6024-025 F.AF62/72	AL/1.4571	71317163	
	300 µm	AF 6024-030 F.AF62/72	AL/1.4571	79303728	
	360 µm	AF 6024-036 F.AF62/72	AL/1.4571	77796576	
500 µm	AF 6024-050 F.AF62/72	AL/1.4571	77025810		

## Filterelemente

	Feinheit	Materialbezeichnung	Werkstoff	Mat.-Nr.	
<b>Filterelemente für AF 72 G</b>					
Spulen Edelstahl	50 µm	AF 6034-005 F.AF62/72	1.4581/1.4571	77766074	
	80 µm	AF 6034-008 F.AF62/72	1.4581/1.4571	77766082	
	100 µm	AF 6034-010 F.AF62/72	1.4581/1.4571	77766090	
	130 µm	AF 6034-013 F.AF62/72	1.4581/1.4571	77766108	
	150 µm	AF 6034-015 F.AF 62/72	1.4581/1.4571	79397985	
	160 µm	AF 6034-016 F.AF 62/72	1.4581/1.4571	76149165	
	200 µm	AF 6044-020 F.AF62/72	1.4581/1.4571	77768310	
	250 µm	AF 6044-025 F.AF62/72	1.4581/1.4571	77768328	
	300 µm	AF 6044-030 F.AF62/72	1.4581/1.4571	79798877	
	360 µm	AF 6044-036 F.AF62/72	1.4581/1.4571	77890593	
	500 µm	AF 6044-050 F.AF62/72	1.4581/1.4571	77768336	
	Spaltrohr Edelstahl	60 µm	AF 6084-006 F.AF 62/72	1.4571	76310759
		80 µm	AF 6084-008 F.AF62/72	1.4571	79370800
100 µm		AF 6084-010 F.AF62/72	1.4571	78371627	
130 µm		AF 6084-013 F.AF62/72	1.4571	79320839	
160 µm		AF 6084-016 F.AF 62/72	1.4571	76310767	
200 µm		AF 6074-020 F.AF62/72	1.4571	78368524	
250 µm		AF 6074-025 DRAHT 1,0	1.4571	78352460	
300 µm		AF 6074-030 DRAHT 1,0	1.4571	79318890	
360 µm		AF 6074-036 DRAHT 1,0	1.4571	76310452	
500 µm		AF 6064-050 F.AF62/72	1.4571	79750696	
1000 µm	AF 6064-100 F.AF 62/72	1.4571	76310775		
<b>Filterelemente für AF 73 G - AF 96 S</b>					
Spulen Aluminium	50 µm	AF 6016-005 F.AF 63/73-66/76	AL/1.4571	71100346	
	60 µm	AF 6016-006 F.AF 63/73-66/76	AL/1.4571	79399239	
	70 µm	AF 6016-007 F.AF 63/73-66/76	AL/1.4571	79798232	
	80 µm	AF 6016-008 F.AF 63/73-66/76	AL/1.4571	71100338	
	100 µm	AF 6016-010 F.AF 63/73-66/76	AL/1.4571	71100320	
	130 µm	AF 6016-013 F.AF 63/73-66/76	AL/1.4571	71100312	
	160 µm	AF 6016-016 F.AF 63/73-66/76	AL/1.4571	77917578	
	200 µm	AF 6026-020 F AF 63/73-66/76	AL/1.4571	71100239	
	250 µm	AF 6026-025 F.AF 63/73-66/76	AL/1.4571	71111533	
	300 µm	AF 6026-030 F.AF 63/73-66/76	AL/1.4571	78246951	
	360 µm	AF 6026-036 F.AF 63/73-66/76	AL/1.4571	77856073	
	500 µm	AF 6026-050 F.AF 63/73-66/76	AL/1.4571	71100221	
	Spulen Edelstahl	50 µm	AF 6036-005 F.AF 63/73-66/76	1.4581/1.4571	71298421
		80 µm	AF 6036-008 F.AF 63/73-66/76	1.4581/1.4571	77766157
		100 µm	AF 6036-010 F.AF 63/73-66/76	1.4581/1.4571	71376565
130 µm		AF 6036-013 F.AF 63/73-66/76	1.4581/1.4571	77881923	
180 µm		AF 6036-018 F.AF 63/73-66/76	1.4581/1.4571	77881915	
200 µm		AF 6046-020 F.AF 63/73-66/76	1.4581/1.4571	77784291	
250 µm		AF 6046-025 F.AF 63/73-66/76	1.4581/1.4571	71285212	
300 µm		AF 6046-030 F.AF 63/73-66/76	1.4581/1.4571	76187926	
500 µm		AF 6046-050 F.AF 63/73-66/76	1.4581/1.4571	77030786	
Spaltrohr Edelstahl	80 µm	AF 6076-008 F.AF 73-96 DR.1.0/Q35x36	1.4571	78246563	
	100 µm	AF 6076-010 F.AF 73-96 DR.1.0/Q35x36	1.4571	78371619	
	130 µm	AF 6076-013 F.AF 73-96 DR.1.0/Q35x36	1.4571	79399155	
	160 µm	AF 6076-016 F.AF 73-96 DR.1.0/Q35x36	1.4571	76149330	
	200 µm	AF 6076-020 F.AF 73-96 DR.1.0/Q35x36	1.4571	78368516	
	250 µm	AF 6076-025 F.AF 73-96 DR.1.0/Q35x36	1.4571	77982663	
	300 µm	AF 6076-030 F.AF 73-96 DR.1.0/Q35x36	1.4571	79301383	
	360 µm	AF 6076-036 F.AF 73-96 DR.1.0/Q35x36	1.4571	79320722	
	500 µm	AF 6066-050 F.AF73-96 DR.1.8/Q35x36	1.4571	79302878	
	1000 µm	AF 6066-100 F.AF73-96 DR.1.8/Q35x36	1.4571	78352445	
	1500 µm	AF 6066-150 F.AF73 DR.1.8/Q35x36 M.SP	1.4571	70360993	
2000 µm	AF 6066-200 F.AF73-96 DR.1.8/Q35x36	1.4571	78321994		

## Filterelemente

	Feinheit	Materialbezeichnung	Werkstoff	Mat.-Nr.
<b>Filterelemente für AF 73 G - AF 96 S</b>				
Kantenlochfolie	100 µm	AF 50116-010 F.AF 63/73-66/76	Al / Ni	70520746
	200 µm	AF 50116-020 F.AF 63/73-66/76	Al / Ni	70520751
	500 µm	AF 50116-050 F.AF 63/73-66/76	Al / Ni	70520752
	100 µm	AF 50126-010 F.AF 63/73-66/76	Al / 1.4571	70520753
	200 µm	AF 50126-020 F.AF 63/73-66/76	Al / 1.4571	70520754
	500 µm	AF 50126-050 F.AF 63/73-66/76	Al / 1.4571	70520755
	100 µm	AF 50136-010 F.AF 63/73-66/76	1.4581 / 1.4571	70520756
	200 µm	AF 50136-020 F.AF 63/73-66/76	1.4581 / 1.4571	70520757
	500 µm	AF 50136-050 F.AF 63/73-66/76	1.4581 / 1.4571	70520758

### Filterelemente für AF 112 G und AF 172 G

Topmeshelement Aluminium	10 µm	AF 100174-001 F. AF172	AL/1.4571	70358490
	20 µm	AF 100174-002 F. AF172	AL/1.4571	70358492
	30 µm	AF 100174-003 F. AF172	AL/1.4571	70358493
	40 µm	AF 100174-004 F. AF172	AL/1.4571	70328638
	60 µm	AF 100174-006 F. AF172	AL/1.4571	70358494
	80 µm	AF 100174-008 F. AF172	AL/1.4571	70358495

### Filterelemente für AF 113 G und AF 173 G

Topmeshelement Aluminium	10 µm	AF 100176-001 F.AF 11/17	AL/1.4571	79753716
	20 µm	AF 100176-002 F.AF 11/17	AL/1.4571	79784935
	30 µm	AF 100176-003 F.AF 11/17	AL/1.4571	79784943
	40 µm	AF 100176-004 F.AF 11/17	AL/1.4571	79784950
	60 µm	AF 100176-006 F.AF 11/17	AL/1.4571	79784976
	80 µm	AF 100176-008 F.AF 11/17	AL/1.4571	76197339
Topmeshelement Aluminium	10 µm	AF 100206-001 F.AF 11/17	AL hc/1.4571	76124390
	20 µm	AF 100206-002 F.AF 11/17	AL hc/1.4571	76124408
	30 µm	AF 100206-003 F.AF 11/17	AL hc/1.4571	76124416
	40 µm	AF 100206-004 F.AF 11/17	AL hc/1.4571	76124424
	60 µm	AF 100206-006 F.AF 11/17	AL hc/1.4571	76124432
	80 µm	AF 100206-008 F.AF 11/17	AL hc/1.4571	76199293
Topmeshelement Edelstahl	10 µm	AF 100216-001	1.4571	76365274
	20 µm	AF 100216-002	1.4571	76365266
	30 µm	AF 100216-003	1.4571	76367775
	40 µm	AF 100216-004	1.4571	76365555
	60 µm	AF 100216-006	1.4571	76367783
	80 µm	AF 100216-008	1.4571	76367791
Segmentfaltenelement Edelk	10 µm	AF 105216-001/040 F. AF11/17	1.4571	70592641
	20 µm	AF 105216-002/040 F. AF11/17	1.4571	70592650
	30 µm	AF 105216-003/040 F. AF11/17	1.4571	70592651
	40 µm	AF 105216-004/040 F. AF11/17	1.4571	70592652
	60 µm	AF 105216-006/040 F. AF11/17	1.4571	70592653
	100 µm	AF 105216-010/040 F. AF11/17	1.4571	70592654

### Filterelemente für AF 119 S und AF 179 S

Topmeshelement Aluminium	10 µm	AF 1002013-001	AL hc/1.4571	70360165
	20 µm	AF 1002013-002	AL hc/1.4571	76945737
	30 µm	AF 1002013-003	AL hc/1.4571	76945729
	40 µm	AF 1002013-004	AL hc/1.4571	70343487
	60 µm	AF 1002013-006	AL hc/1.4571	76945711
	80 µm	AF 1002013-008	AL hc/1.4571	76945604
Topmeshelement Edelstahl	10 µm	AF 1002113-001	1.4571	
	20 µm	AF 1002113-002	1.4571	76365134
	30 µm	AF 1002113-003	1.4571	76367601
	40 µm	AF 1002113-004	1.4571	70307374
	60 µm	AF 1002113-006	1.4571	76367619
	80 µm	AF 1002113-008	1.4571	76367627

## Filterelemente

	Feinheit	Materialbezeichnung		Werkstoff	Mat.-Nr.	
<b>Filterelemente für AF 132 G</b>						
Topmeshelement Aluminium	10 µm	AF 170174-001	F. AF132	AL/1.4571	70310967	
	20 µm	AF 170174-002	F. AF132	AL/1.4571	76365803	
	30 µm	AF 170174-003	F. AF132	AL/1.4571	76365811	
	40 µm	AF 170174-004	F. AF132	AL/1.4571	76365522	
	60 µm	AF 170174-006	F. AF132	AL/1.4571	76351142	
	80 µm	AF 170174-008	F. AF132	AL/1.4571	70310968	
	100 µm	AF 170174-010	F. AF132	AL/1.4571	76365530	

### Filterelemente für AF 133 G

Topmeshelement Aluminium	10 µm	AF 170176-001	F.AF 13	AL/1.4571	76122766	
	20 µm	AF 170176-002	F.AF 13	AL/1.4571	76122774	
	30 µm	AF 170176-003	F.AF 13	AL/1.4571	76122782	
	40 µm	AF 170176-004	F.AF 13	AL/1.4571	76122790	
	60 µm	AF 170176-006	F.AF 13	AL/1.4571	76122808	
	80 µm	AF 170176-008	F.AF 13	AL/1.4571	76122816	
	100 µm	AF 170176-010	F.AF 13	AL/1.4571	76199210	
Topmeshelement Aluminium	10 µm	AF 170206-001	F.AF 13	AL hc/1.4571	76124325	
	20 µm	AF 170206-002	F.AF 13	AL hc/1.4571	76124333	
	30 µm	AF 170206-003	F.AF 13	AL hc/1.4571	76124341	
	40 µm	AF 170206-004	F.AF 13	AL hc/1.4571	76124358	
	60 µm	AF 170206-006	F.AF 13	AL hc/1.4571	76124366	
	80 µm	AF 170206-008	F.AF 13	AL hc/1.4571	76188676	
	100 µm	AF 170206-010	F.AF 13	AL hc/1.4571	76199269	
Topmeshelement Edelstahl	10 µm	AF 170216-001		1.4571	70319304	
	20 µm	AF 170216-002		1.4571	70303307	
	30 µm	AF 170216-003		1.4571	70303309	
	40 µm	AF 170216-004		1.4571	70303121	
	60 µm	AF 170216-006		1.4571	70303314	
	80 µm	AF 170216-008		1.4571	70319305	
	100 µm	AF 170216-010		1.4571	70303319	

### Filterelemente für AF 153 G

Spulen Aluminium	30 µm	AF 130176-003	F.AF 13/15	AL/1.4571	76123483	
	40 µm	AF 130176-004	F.AF 13/15	AL/1.4571	76123491	
	60 µm	AF 130176-006	F.AF 13/15	AL/1.4571	76123509	
	80 µm	AF 130176-008	F.AF 13/15	AL/1.4571	76123517	
	100 µm	AF 130176-010	F.AF 13/15	AL/1.4571	76123525	
	130 µm	AF 130176-013	F.AF 13/15	AL/1.4571	76123533	

### Filterelemente aufbereiten (siehe Preisliste Service)

Edelst.-Filter-Spule neu bewickeln	Für AF 6036-XXX und AF 6046-XXX		1.4571	90100315	
Rückspül-Filterelemente	Für AF 100216 Komplett Edelstahl		1.4571	90100315	
Topmesh erneuern	Für AF 1002013 Alu-Segmentkörper		AL hc/1.4571	90100315	
	Für AF 1002113 Komplett Edelstahl		1.4571	90100315	

## Kerzenfilter Gehäuse

Standard PN 10;  
Gehäuseverschluss Schnellspannkammer;  
Elementaufnahme SOE222 mit Zentrierspitze;

Mat.-Nr.	Materialbezeichnung	Anschluss	Befestigung	Wartungsanzeiger	
<b>Einplätziges Gehäuse für 10" Filterkerzen</b>					
70340535	PIP/K10F/A-1/0110/G/H-010	Glattflansch	Haltewinkel	ohne	
70330162	PIP/K10F/A-1/0110/G/H-068	Glattflansch	Haltewinkel	optisch	
70330201	PIP/K10F/A-1/0110/G/H-069	Glattflansch	Haltewinkel	elektrisch	
70330202	PIP/K10F/A-1/0110/G/F-161	Glattflansch	Standfuss	digital	
70340602	PIP/K10F/A-1/0110/M/H-010	Muffe	Haltewinkel	ohne	
70340604	PIP/K10F/A-1/0110/M/H-068	Muffe	Haltewinkel	optisch	
70340605	PIP/K10F/A-1/0110/M/H-069	Muffe	Haltewinkel	elektrisch	
70340606	PIP/K10F/A-1/0110/M/H-161	Muffe	Haltewinkel	digital	

### Einplätziges Gehäuse für 20" Filterkerzen

70340536	PIP/K10F/A-1/0120/G/H-010	Glattflansch	Haltewinkel	ohne	
70330163	PIP/K10F/A-1/0120/G/F-068	Glattflansch	Standfuss	optisch	
70330203	PIP/K10F/A-1/0120/G/H-069	Glattflansch	Haltewinkel	elektrisch	
70330204	PIP/K10F/A-1/0120/G/H-161	Glattflansch	Haltewinkel	digital	

### Einplätziges Gehäuse für 30" Filterkerzen

70340537	PIP/K10F/A-1/0130/G/F-010	Glattflansch	Standfuss	ohne	
70330165	PIP/K10F/A-1/0130/G/F-068	Glattflansch	Standfuss	optisch	
70330206	PIP/K10F/A-1/0130/G/F-069	Glattflansch	Standfuss	elektrisch	
70330207	PIP/K10F/A-1/0130/G/F-161	Glattflansch	Standfuss	digital	

### Einplätziges Gehäuse für 40" Filterkerzen

70340538	PIP/K10F/A-1/0140/G/F-010	Glattflansch	Standfuss	ohne	
70330167	PIP/K10F/A-1/0140/G/F-068	Glattflansch	Standfuss	optisch	
70330208	PIP/K10F/A-1/0140/G/F-069	Glattflansch	Standfuss	elektrisch	
70330209	PIP/K10F/A-1/0140/G/F-161	Glattflansch	Standfuss	digital	

### Dreiplätziges Gehäuse für 10" Filterkerzen

70340540	PIP/K10F/A-1/0310/G/F-010250 5050-2005	Glattflansch	Standfuss	ohne	
70330168	PIP/K10F/A-1/0310/G/F-068	Glattflansch	Standfuss	optisch	
70330210	PIP/K10F/A-1/0310/G/F-069	Glattflansch	Standfuss	elektrisch	
70330211	PIP/K10F/A-1/0310/G/F-161	Glattflansch	Standfuss	digital	

### Dreiplätziges Gehäuse für 20" Filterkerzen

70340541	PIP/K10F/A-1/0320/G/F-010	Glattflansch	Standfuss	ohne	
70330169	PIP/K10F/A-1/0320/G/F-068	Glattflansch	Standfuss	optisch	
70330212	PIP/K10F/A-1/0320/G/F-069	Glattflansch	Standfuss	elektrisch	
70330213	PIP/K10F/A-1/0320/G/F-161	Glattflansch	Standfuss	digital	

### Dreiplätziges Gehäuse für 30" Filterkerzen

70340542	PIP/K10F/A-1/0330/G/F-010	Glattflansch	Standfuss	ohne	
70330173	PIP/K10F/A-1/0330/G/F-068	Glattflansch	Standfuss	optisch	
70330215	PIP/K10F/A-1/0330/G/F-069	Glattflansch	Standfuss	elektrisch	
70330216	PIP/K10F/A-1/0330/G/F-161	Glattflansch	Standfuss	digital	

### Dreiplätziges Gehäuse für 40" Filterkerzen

70340543	PIP/K10F/A-1/0340/G/F-010	Glattflansch	Standfuss	ohne	
70330174	PIP/K10F/A-1/0340/G/F-068	Glattflansch	Standfuss	optisch	
70330217	PIP/K10F/A-1/0340/G/F-069	Glattflansch	Standfuss	elektrisch	
70330218	PIP/K10F/A-1/0340/G/F-161	Glattflansch	Standfuss	digital	

## Kerzenfilter Gehäuse

Standard PN 10;  
Gehäuseverschluss Schnellspannkammer;  
Elementaufnahme SOE222 mit Zentrierspitze;

Mat.-Nr.	Materialbezeichnung	Anschluss	Befestigung	Wartungsanzeiger	
<b>Fünfplätziges Gehäuse für 20" Filterkerzen</b>					
70340545	PIP/K10F/A-1/0520/G/F-010	Glattflansch	Standfuss	ohne	
70330175	PIP/K10F/A-1/0520/G/F-068	Glattflansch	Standfuss	optisch	
70330219	PIP/K10F/A-1/0520/G/F-069	Glattflansch	Standfuss	elektrisch	
70330220	PIP/K10F/A-1/0520/G/F-161	Glattflansch	Standfuss	digital	
<b>Fünfplätziges Gehäuse für 30" Filterkerzen</b>					
70340546	PIP/K10F/A-1/0530/G/F-010	Glattflansch	Standfuss	ohne	
70330176	PIP/K10F/A-1/0530/G/F-068	Glattflansch	Standfuss	optisch	
70330221	PIP/K10F/A-1/0530/G/F-069	Glattflansch	Standfuss	elektrisch	
70330222	PIP/K10F/A-1/0530/G/F-161	Glattflansch	Standfuss	digital	
<b>Fünfplätziges Gehäuse für 40" Filterkerzen</b>					
70340547	PIP/K10F/A-1/0540/G/F-010	Glattflansch	Standfuss	ohne	
70330177	PIP/K10F/A-1/0540/G/F-068	Glattflansch	Standfuss	optisch	
70330223	PIP/K10F/A-1/0540/G/F-069	Glattflansch	Standfuss	elektrisch	
70330224	PIP/K10F/A-1/0540/G/F-161	Glattflansch	Standfuss	digital	
<b>Achtplätziges Gehäuse für 20" Filterkerzen</b>					
70340548	PIP/K10F/A-1/0820/G/F-010	Glattflansch	Standfuss	ohne	
70330178	PIP/K10F/A-1/0820/G/F-068	Glattflansch	Standfuss	optisch	
70330225	PIP/K10F/A-1/0820/G/F-069	Glattflansch	Standfuss	elektrisch	
70330226	PIP/K10F/A-1/0820/G/F-161	Glattflansch	Standfuss	digital	
<b>Achtplätziges Gehäuse für 30" Filterkerzen</b>					
70340549	PIP/K10F/A-1/0830/G/F-010	Glattflansch	Standfuss	ohne	
70330179	PIP/K10F/A-1/0830/G/F-068	Glattflansch	Standfuss	optisch	
70330227	PIP/K10F/A-1/0830/G/F-069	Glattflansch	Standfuss	elektrisch	
70330228	PIP/K10F/A-1/0830/G/F-161	Glattflansch	Standfuss	digital	
<b>Achtplätziges Gehäuse für 40" Filterkerzen</b>					
70340550	PIP/K10F/A-1/0840/G/F-010	Glattflansch	Standfuss	ohne	
70330180	PIP/K10F/A-1/0840/G/F-068	Glattflansch	Standfuss	optisch	
70330229	PIP/K10F/A-1/0840/G/F-069	Glattflansch	Standfuss	elektrisch	
70330230	PIP/K10F/A-1/0840/G/F-161	Glattflansch	Standfuss	digital	

## Kerzenfilter Elemente

Glasfaserfilterelemente  
Empf. Differenzdruck 2,2bar  
Ø 64 mm

	Filterfeinheit	Materialbezeichnung	Werkstoff	Endsch.	Mat.-Nr.
<b>10" Filterkerzen mit Steckadapter, Doppel O-Ring, SOE 222, ohne Zentrierspitze</b>					
	1 µm	PIP/KF/A-0/10-SMN 1		PA6	70329906
	5 µm	PIP/KF/A-0/10-SMN 5		PA6	70329913
	10 µm	PIP/KF/A-0/10-SMN 10		PA6	70329917
	15 µm	PIP/KF/A-0/10-SMN 15		PA6	70329919
	20µm	PIP/KF/A-0/10-SMN 20		PA6	70329923
<b>20" Filterkerzen mit Steckadapter, Doppel O-Ring, SOE 222, ohne Zentrierspitze</b>					
	1 µm	PIP/KF/A-0/20-SMN 1		PA6	70329929
	5µm	PIP/KF/A-0/20-SMN 5		PA6	70329936
	10 µm	PIP/KF/A-0/20-SMN 10		PA6	70329944
	15 µm	PIP/KF/A-0/20-SMN 15		PA6	70329948
	20 µm	PIP/KF/A-0/20-SMN 20		PA6	70329964
<b>30" Filterkerzen mit Steckadapter, Doppel O-Ring, SOE 222, ohne Zentrierspitze</b>					
	1 µm	PIP/KF/A-0/30-SMN 1		PA6	70329967
	5 µm	PIP/KF/A-0/30-SMN 5		PA6	70329973
	10 µm	PIP/KF/A-0/30-SMN 10		PA6	70329975
	15 µm	PIP/KF/A-0/30-SMN 15		PA6	70329977
	20 µm	PIP/KF/A-0/30-SMN 20		PA6	70329979
<b>40" Filterkerzen mit Steckadapter, Doppel O-Ring, SOE 222, ohne Zentrierspitze</b>					
	1 µm	PIP/KF/A-0/40-SMN 1		PA6	70329983
	5 µm	PIP/KF/A-0/40-SMN 5		PA6	70329986
	10 µm	PIP/KF/A-0/40-SMN 10		PA6	70329992
	15 µm	PIP/KF/A-0/40-SMN 15		PA6	70330001
	20 µm	PIP/KF/A-0/40-SMN 20		PA6	70330004
<b>10" Filterkerzen mit Steckadapter, Doppel O-Ring, SOE 222, mit Zentrierspitze</b>					
	1 µm	PIP/KF/A-1/10-SMN 1		PA6	70323913
	5 µm	PIP/KF/A-1/10-SMN 5		PA6	70323950
	10 µm	PIP/KF/A-1/10-SMN 10		PA6	70323970
	15 µm	PIP/KF/A-1/10-SMN 15		PA6	70323983
	20 µm	PIP/KF/A-1/10-SMN 20		PA6	70324006
<b>20" Filterkerzen mit Steckadapter, Doppel O-Ring, SOE 222, mit Zentrierspitze</b>					
	1 µm	PIP/KF/A-1/20-SMN 1		PA6	70324081
	5 µm	PIP/KF/A-1/20-SMN 5		PA6	70324087
	10 µm	PIP/KF/A-1/20-SMN 10		PA6	70324094
	15 µm	PIP/KF/A-1/20-SMN 15		PA6	70324099
	20 µm	PIP/KF/A-1/20-SMN 20		PA6	70324103
<b>30" Filterkerzen mit Steckadapter, Doppel O-Ring, SOE 222, mit Zentrierspitze</b>					
	1 µm	PIP/KF/A-1/30-SMN 1		PA6	70324106
	5 µm	PIP/KF/A-1/30-SMN 5		PA6	70324466
	10 µm	PIP/KF/A-1/30-SMN 10		PA6	70324479
	15 µm	PIP/KF/A-1/30-SMN 15		PA6	70324486
	20 µm	PIP/KF/A-1/30-SMN 20		PA6	70324490
<b>40" Filterkerzen mit Steckadapter, Doppel O-Ring, SOE 222, mit Zentrierspitze</b>					
	1 µm	PIP/KF/A-1/40-SMN 1		PA6	70324563
	5 µm	PIP/KF/A-1/40-SMN 5		PA6	70324575
	10 µm	PIP/KF/A-1/40-SMN 10		PA6	70324589
	15 µm	PIP/KF/A-1/40-SMN 15		PA6	70326186
	20 µm	PIP/KF/A-1/40-SMN 20		PA6	70326194
<b>10" Filterkerzen mit Bajonettverschluss, Doppel O-Ring, SOE 226, ohne Zentrierspitze</b>					
	1 µm	PIP/KF/B-0/10-SMN 1	1.4571		70314642
	5 µm	PIP/KF/B-0/10-SMN 5	1.4571		70314644
	15 µm	PIP/KF/B-0/10-SMN 15	1.4571		70329590
	20 µm	PIP/KF/B-0/10-SMN 20	1.4571		70329612
<b>20" Filterkerzen mit Bajonettverschluss, Doppel O-Ring, SOE 226, ohne Zentrierspitze</b>					
	1 µm	PIP/KF/B-0/20-SMN 1	1.4571		70314651
	5 µm	PIP/KF/B-0/20-SMN 5	1.4571		70314652
	10 µm	PIP/KF/B-0/20-SMN 10	1.4571		70329623
	15 µm	PIP/KF/B-0/20-SMN 15	1.4571		70329634
	20 µm	PIP/KF/B-0/20-SMN 20	1.4571		70329646



## Kerzenfilter Elemente

Glasfaserfilterelemente  
Empf. Differenzdruck 2,2bar  
Ø 64 mm

	Filterfeinheit	Materialbezeichnung	Werkstoff Endsch.	Mat.-Nr.	
<b>20" Filterkerzen mit Kreuznut, Doppel O-Ring, SOE, ohne Zentrierspitze</b>					
	1 µm	PIP/KF/C-0/20-SMN 1	1.4571	70369579	
	5 µm	PIP/KF/C-0/20-SMN 5	1.4571	70369599	
	20 µm	PIP/KF/C-0/20-SMN 20	1.4571	70369572	

<b>30" Filterkerzen mit Kreuznut, Doppel O-Ring, SOE, ohne Zentrierspitze</b>					
	1 µm	PIP/KF/C-0/30-SMN 1	1.4571	70306124	
	5 µm	PIP/KF/C-0/30-SMN 5	1.4571	70306129	
	10 µm	PIP/KF/C-0/30-SMN 10	1.4571	70329710	
	15 µm	PIP/KF/C-0/30-SMN 15	1.4571	70329729	
	20 µm	PIP/KF/C-0/30-SMN 20	1.4571	70329741	

<b>40" Filterkerzen mit Kreuznut, Doppel O-Ring, SOE, ohne Zentrierspitze</b>					
	1 µm	PIP/KF/C-0/40-SMN 1	1.4571	70306131	
	5 µm	PIP/KF/C-0/40-SMN 5	1.4571	70306132	
	10 µm	PIP/KF/C-0/40-SMN 10	1.4571	70319980	
	15 µm	PIP/KF/C-0/40-SMN 15	1.4571	70329751	
	20 µm	PIP/KF/C-0/40-SMN 20	1.4571	70329758	

<b>10" Filterkerzen mit Flachdichtung, DOE beidseitig offen</b>					
	1 µm	PIP/KF/D-2/10-SMN 1	1.4571	70329601	
	5 µm	PIP/KF/D-2/10-SMN 5	1.4571	70329606	
	10 µm	PIP/KF/D-2/10-SMN 10	1.4571	70329607	
	15 µm	PIP/KF/D-2/10-SMN 15	1.4571	70329608	
	20 µm	PIP/KF/D-2/10-SMN 20	1.4571	70329610	

<b>20" Filterkerzen mit Flachdichtung, DOE beidseitig offen</b>					
	1 µm	PIP/KF/D-2/20-SMN 1	1.4571	70307272	
	5 µm	PIP/KF/D-2/20-SMN 5	1.4571	70319962	
	10 µm	PIP/KF/D-2/20-SMN 10	1.4571	70319969	
	15 µm	PIP/KF/D-2/20-SMN 15	1.4571	70321386	
	20 µm	PIP/KF/D-2/20-SMN 20	1.4571	70329636	

<b>29,5" Filterkerzen mit Flachdichtung, DOE beidseitig offen</b>					
	1 µm	PIP/KF/D-2/29,5-SMN 1	1.4571	70326753	
	5 µm	PIP/KF/D-2/29,5-SMN 5	1.4571	70326752	
	10 µm	PIP/KF/D-2/29,5-SMN 10	1.4571	70329640	
	15 µm	PIP/KF/D-2/29,5-SMN 15	1.4571	70329641	
	20 µm	PIP/KF/D-2/29,5-SMN 20	1.4571	70329642	

<b>30" Filterkerzen mit Flachdichtung, DOE beidseitig offen</b>					
	1 µm	PIP/KF/D-2/30-SMN 1	1.4571	70329637	
	5 µm	PIP/KF/D-2/30-SMN 5	1.4571	70314541	
	10 µm	PIP/KF/D-2/30-SMN 10	1.4571	70319303	
	15 µm	PIP/KF/D-2/30-SMN 15	1.4571	70320742	
	20 µm	PIP/KF/D-2/30-SMN 20	1.4571	70329638	

<b>40" Filterkerzen mit Flachdichtung, DOE beidseitig offen</b>					
	1 µm	PIP/KF/D-2/40-SMN 1	1.4571	70329701	
	5 µm	PIP/KF/D-2/40-SMN 5	1.4571	70329702	
	10 µm	PIP/KF/D-2/40-SMN 10	1.4571	70329703	
	15 µm	PIP/KF/D-2/40-SMN 15	1.4571	70329704	
	20 µm	PIP/KF/D-2/40-SMN 20	1.4571	70329705	

## Kerzenfilter Elemente

Glasfaserfilterelemente  
Empf. Differenzdruck 2,2bar  
Ø 70 mm

	Filterfeinheit	Materialbezeichnung	Werkstoff Endsch.	Mat.-Nr.	
<b>10" Filterkerzen mit Steckadapter, Doppel O-Ring, SOE 222, mit Zentrierspitze</b>					
	1 µm	KE 2660/A-1/10-SMN 1 FKM	PA6	76924625	
	5 µm	KE 2660/A-1/10-SMN 5 FKM	PA6	70301961	
	10 µm	KE 2660/A-1/10-SMN 10 FKM	PA6	70302710	
	20 µm	KE 2660/A-1/10-SMN 20 FKM		70517930	
<b>20" Filterkerzen mit Steckadapter, Doppel O-Ring, SOE 222, mit Zentrierspitze</b>					
	1 µm	KE 2660/A-1/20-SMN 1 FKM	PA6	76362040	
	5 µm	KE 2660/A-1/20-SMN 5 FKM	PA6	76924609	
	10 µm	KE 2660/A-1/20-SMN 10 FKM	PA6	76924617	
<b>30" Filterkerzen mit Steckadapter, Doppel O-Ring, SOE 222, mit Zentrierspitze</b>					
	1 µm	KE 2660/A-1/30-SMN 1 FKM	PA6	76924633	
	5 µm	KE 2660/A-1/30-SMN 5 FKM	PA6	76924641	
<b>40" Filterkerzen mit Steckadapter, Doppel O-Ring, SOE 222, mit Zentrierspitze</b>					
	1 µm	KE 2660/A-1/40-SMN 1 FKM	PA6	76924658	
	5 µm	KE 2660/A-1/40-SMN 5 FKM	PA6	76924666	
	10 µm	KE 2660/A-1/40-SMN 10 FKM	PA6	70329503	
	15 µm	KE 2660/A-1/40-SMN 15 FKM	PA6	70525682	
<b>10" Filterkerzen mit Steckadapter, Doppel O-Ring, SOE 222, mit Zentrierspitze</b>					
	1 µm	KE 2660 CF/A-1/10 SMN 1 FKM LEITF.	PA66 leitfähig	70358549	
	5 µm	KE 2660 CF/A-1/10 SMN 5 FKM LEITF.	PA66 leitfähig	70358551	
	10 µm	KE 2660 CF/A-1/10 SMN 10 FKM LEITF.	PA66 leitfähig	70321152	

## Topchange Baureihe

Glasfaserfilterelemente  
TC2 Edelstahl-Adapter für Beutelfiltergehäuse  
Empf. Differenzdruck 2,2bar

	Filterfeinheit	Materialbezeichnung	Ausführung	Mat.-Nr.	
<b>Topchange Element, Baureihe 1</b>					
	1 µm	PIP/TC1/1/SMN 1	ersetzt Beutelgröße 1	70340786	
	5 µm	PIP/TC1/1/SMN 5	ersetzt Beutelgröße 1	70340788	
	10 µm	PIP/TC1/1/SMN 10	ersetzt Beutelgröße 1	70340790	
	15 µm	PIP/TC1/1/SMN 15	ersetzt Beutelgröße 1	70340792	
	20 µm	PIP/TC1/1/SMN 20	ersetzt Beutelgröße 1	70340794	
	1 µm	PIP/TC1/2/SMN 1	ersetzt Beutelgröße 2	70340746	
	5 µm	PIP/TC1/2/SMN 5	ersetzt Beutelgröße 2	70340775	
	10 µm	PIP/TC1/2/SMN 10	ersetzt Beutelgröße 2	70310732	
	15 µm	PIP/TC1/2/SMN 15	ersetzt Beutelgröße 2	70340779	
	20 µm	PIP/TC1/2/SMN 20	ersetzt Beutelgröße 2	70340781	
	1 µm	PIP/TC1/3/SMN 1	ersetzt Beutelgröße 3	70370488	
	5 µm	PIP/TC1/3/SMN 5	ersetzt Beutelgröße 3	70370489	
	20 µm	PIP/TC1/3/SMN 20	ersetzt Beutelgröße 3	70370492	
<b>Topchange Element, Baureihe 2</b>					
	1 µm	PIP/TC2/1/SMN 1	ersetzt Beutelgröße 1	70340497	
	5 µm	PIP/TC2/1/SMN 5	ersetzt Beutelgröße 1	70340499	
	10 µm	PIP/TC2/1/SMN 10	ersetzt Beutelgröße 1	70340502	
	15 µm	PIP/TC2/1/SMN 15	ersetzt Beutelgröße 1	70340505	
	20 µm	PIP/TC2/1/SMN 20	ersetzt Beutelgröße 1	70340507	
	1 µm	PIP/TC2/2/SMN 1	ersetzt Beutelgröße 2	70317899	
	5 µm	PIP/TC2/2/SMN 5	ersetzt Beutelgröße 2	70317902	
	10 µm	PIP/TC2/2/SMN 10	ersetzt Beutelgröße 2	70317903	
	15 µm	PIP/TC2/2/SMN 15	ersetzt Beutelgröße 2	70317904	
	20 µm	PIP/TC2/2/SMN 20	ersetzt Beutelgröße 2	70317906	
<b>Topchange Adapter für Elemente Baureihe 2</b>					
		PIP TC2/1	für PiP/TC2/1	70535916	
		PIP TC2/2	für PiP/TC2/2	70529711	

## Einfachfilter EG 1

mit Gewindeanschluss  
GGG 40  
PN 16 bar, T<sub>max</sub> 100/180°C  
Siebkorb 40 µm – 5000 µm

Nennweite	Filtergehäuse	Filterelement	Werkstoff
<b>Standard</b>		<b>40 - 80 µm</b>	Gehäuse / Einsatz
DN ¾" (DN 20)	FAE45T210A022000 1AE14 000000 *E76223635	SA021AE1*000	GGG40 / Edelstahl
DN 1" (DN 25)	FAE46T210A032000 1AE10 000000X*E76223651	SA031AE1*000	GGG40 / Edelstahl
DN 1¼" (DN 32)	FAE47T210A042000 1AE12 000000 *E76223681	SA041AE1*000	GGG40 / Edelstahl
DN 1½" (DN 40)	FAE48T210A052000 1AE14 000000 *E76223710	SA051AE1*000	GGG40 / Edelstahl
DN 2" (DN 50)	FAE49T210A052000	SA052AE1*000	GGG40 / Edelstahl
<b>Standard</b>		<b>100 - 800 µm</b>	Gehäuse / Einsatz
DN ¾" (DN 20)	FAE45T210A022000 1AE20 000000 *E76223637	SA021AE2*000	GGG40 / Edelstahl
DN 1" (DN 25)	FAE46T210A032000 1AE25 000000 *E76223660	SA031AE2*000	GGG40 / Edelstahl
DN 1¼" (DN 32)	FAE47T210A042000	SA041AE2*000	GGG40 / Edelstahl
DN 1½" (DN 40)	FAE48T210A052000 1AE20 000000 *E76223714	SA051AE2*000	GGG40 / Edelstahl
DN 2" (DN 50)	FAE49T210A052000 2AE20 000000 *E76223296	SA052AE2*000	GGG40 / Edelstahl
<b>Standard</b>		<b>1000 - 5000 µm</b>	Gehäuse / Einsatz
DN ¾" (DN 20)	FAE45T210A022000 1AE38 000000 *E76223629	SA021A03*000	GGG40 / Edelstahl
DN 1" (DN 25)	FAE46T212A032000 2AE20 000000 *E76223269	SA031A03*000	GGG40 / Edelstahl
DN 1¼" (DN 32)	FAE47T210A042000	SA041A03*000	GGG40 / Edelstahl
DN 1½" (DN 40)	FAE48T210A052000 1A036 000000 *E76223701	SA051A03*000	GGG40 / Edelstahl
DN 2" (DN 50)	FAE49T210A052000 1A036 000000 *E76223701	SA051A03*000	GGG40 / Edelstahl
<b>Ausführung mit Filtereinsatz aus C-Stahl</b>			Gehäuse / Einsatz
DN 2" (DN 50)	FAE49T210A052000	SA052CE**000	GGG40 / C-Stahl
<b>Ersatzteile</b>			
Dichtungssatz DN20			
Dichtungssatz DN25			
Dichtungssatz DN32			
Dichtungssatz DN40			
Dichtungssatz DN50			

## Einfachfilter EG 2

mit Flanschanschluss  
 GGG 40  
 PN 16 bar, Tmax 100/180°C  
 Siebkorb 40 µm – 5000 µm

Nennweite	Filtergehäuse	Filterelement	Werkstoff
<b>Standard</b>		<b>40 - 80 µm</b>	Gehäuse / Einsatz
DN 20	FAE033210A022000 1AE14 000000 *E76223635	SA021AE1*000	GGG40 / Edelstahl
DN 25	FAE043210A032000 1AE08 000000X*E76223650	SA031AE1*000	GGG40 / Edelstahl
DN 32	FAE053210A042000	SA041AE1*000	GGG40 / Edelstahl
DN 40	FAE063210A052000	SA051AE1*000	GGG40 / Edelstahl
DN 50	FAE073210A052000 2AE14 000000 *E76223294	SA052AE1*000	GGG40 / Edelstahl
DN 65	FAE083210A072000 2A014 000000 *E76223153	SA072A01*	GGG40 / Edelstahl
DN 80	FAE093210A082000	SA082A01*	GGG40 / Edelstahl
DN 100	FAE103210A092000 2A014 000000 *E76223183	SA092A01*	GGG40 / Edelstahl
DN 125	FAE113210A102000	SA102A01*	GGG40 / Edelstahl
DN 150	FAE123210A112000	SA112A01*	GGG40 / Edelstahl
<b>Standard</b>		<b>100 - 800 µm</b>	Gehäuse / Einsatz
DN 20	FAE033210A022000 1AE20 000000 *E76223637	SA021AE2*000	GGG40 / Edelstahl
DN 25	FAE043210A032000 1AE25 000000 *E76223660	SA031AE2*000	GGG40 / Edelstahl
DN 32	FAE053210A042000 1AE25 000000 *E76223689	SA041AE2*000	GGG40 / Edelstahl
DN 40	FAE063210A052000 1AE20 000000 *E76223714	SA051AE2*000	GGG40 / Edelstahl
DN 50	FAE073210A052000 2AE20 000000 *E76223296	SA052AE2*000	GGG40 / Edelstahl
DN 65	FAE083210A072000 2A020 000000 *E76223155	SA072A02*	GGG40 / Edelstahl
DN 80	FAE093210A082000 2A020 000000 *E76223170	SA082A02*	GGG40 / Edelstahl
DN 100	FAE103210A092000	SA092A02*	GGG40 / Edelstahl
DN 125	FAE113210A102000 2A025 000000 *E76223200	SA102A02*	GGG40 / Edelstahl
DN 150	FAE123210A112000 2A020 000000 *E76223213	SA112A02*	GGG40 / Edelstahl
<b>Standard</b>		<b>1000 - 5000 µm</b>	Gehäuse / Einsatz
DN 20	FAE033210A022000	SA021A03*000	GGG40 / Edelstahl
DN 25	FAE043210A032000	SA031A03*000	GGG40 / Edelstahl
DN 32	FAE053210A042000	SA041A03*000	GGG40 / Edelstahl
DN 40	FAE063210A052000 1A034 000000 *E76223700	SA051A03*000	GGG40 / Edelstahl
DN 50	FAE073210A052000 1A044 000000 *E76223706	SA051A03*000	GGG40 / Edelstahl
DN 65	FAE083210A072000 1A036 000000 *E76223482	SA071A03*	GGG40 / Edelstahl
DN 80	FAE093210A082000 1A036 000000 *E76223496	SA081A03*	GGG40 / Edelstahl
DN 100	FAE103210A092000 1A036 000000 *E76223740	SA091A03*	GGG40 / Edelstahl
DN 125	FAE113210A102000	SA101A03*	GGG40 / Edelstahl
DN 150	FAE123210A112000	SA111A03*	GGG40 / Edelstahl
<b>Öl-Ausführung</b>		<b>40 - 80 µm</b>	Gehäuse / Einsatz
DN 40	FAE063210A052000	SA051AE1*000	GGG40 / C-Stahl
DN 50	FAE073210A052000	SA052CE1*000	GGG40 / C-Stahl
DN 65	FAE083210A072000	SA072C01*	GGG40 / C-Stahl
DN 80	FAE093210A082000	SA082C01*	GGG40 / C-Stahl
DN 100	FAE103210A092000	SA092C01*	GGG40 / C-Stahl
DN 125	FAE113210A102000	SA102C01*	GGG40 / C-Stahl
DN 150	FAE123210A112000	SA112C01*	GGG40 / C-Stahl
<b>Öl-Ausführung</b>		<b>100 - 800 µm</b>	Gehäuse / Einsatz
DN 40	FAE063210A052000	SA051AE2*000	GGG40 / C-Stahl
DN 50	FAE073210A052000 2CE20 000000 *E76223248	SA052CE2*000	GGG40 / C-Stahl
DN 65	FAE083210A072000 2C028 000000 *E76223072	SA072C02*	GGG40 / C-Stahl
DN 80	FAE093210A082000 2C020 000000 *E76223079	SA082C02*	GGG40 / C-Stahl
DN 100	FAE103210A092000	SA092C02*	GGG40 / C-Stahl
DN 125	FAE113210A102000	SA102C02*	GGG40 / C-Stahl
DN 150	FAE123210A112000 2C028 000000 *E76223091	SA112C02*	GGG40 / C-Stahl
<b>Öl-Ausführung</b>		<b>1000 - 5000 µm</b>	Gehäuse / Einsatz
DN 40	FAE063210A052000	SA051C03*000	GGG40 / C-Stahl
DN 50	FAE073210A052000 1C036 000000 *E76223578	SA051C03*000	GGG40 / C-Stahl
DN 65	FAE083210A072000 1C034 000000 *E76223384	SA071C03*	GGG40 / C-Stahl
DN 80	FAE093210A082000	SA081C03*	GGG40 / C-Stahl
DN 100	FAE103210A092000	SA091C03*	GGG40 / C-Stahl
DN 125	FAE113210A102000	SA101C03*	GGG40 / C-Stahl
DN 150	FAE123210A112000 1C032 D30000 *E76223437	SA111C03*	GGG40 / C-Stahl
<b>Zubehör</b>			
Differenz-Druck-Kontrolle	Typ 5.02 ohne Kontakt		
Differenz-Druck-Kontrolle	Typ 5.02 mit 1 Kontakt F2.2		
Differenz-Druck-Kontrolle	Typ 5.02 mit 2 Kontakten F1.2/2.2		

## Einfachfilter EG 2 Edelstahl

mit Flanschanschluss  
Edelstahlguß 1.4581  
PN 16 bar, Tmax 100/180°C  
Siebkorb 40 µm – 5000 µm

Nennweite	Filtergehäuse	Filterelement	Werkstoff	
<b>Standard</b>		<b>40 - 80 µm</b>	Gehäuse / Einsatz	
DN 20	FAE033210A026000	SA021AE1*000	Edelstahl	
DN 25	FAE043210A036000 1AE14 000000X*E70599796	SA031AE1*000	Edelstahl	
DN 32	FAE053210A046000	SA041AE1*000	Edelstahl	
DN 40	FAE063210A056000	SA051AE1*000	Edelstahl	
DN 50	FAE073210A056000 2AE14 000000X*E76223294	SA052AE1*000	Edelstahl	
DN 65	FAE083210A076000 2A012 000000X*E76223152	SA072A01*	Edelstahl	
DN 80	FAE093210A086000 2A012 000000X*E76223166	SA082A01*	Edelstahl	
DN 100	FAE103210A096000	SA092A01*	Edelstahl	

<b>Standard</b>		<b>100 - 800 µm</b>	Gehäuse / Einsatz	
DN 20	FAE033210A026000	SA021AE2*000	Edelstahl	
DN 25	FAE043210A036000 1AE20 000000 *E76223657	SA031AE2*000	Edelstahl	
DN 32	FAE053210A046000 1AE28 000000X*E76223691	SA041AE2*000	Edelstahl	
DN 40	FAE063210A056000	SA051AE2*000	Edelstahl	
DN 50	FAE073210A056000 2AE28 000000X*E76223300	SA052AE2*000	Edelstahl	
DN 65	FAE083210A076000	SA072A02*	Edelstahl	
DN 80	FAE093210A086000 2A025 000000X*E76223171	SA082A02*	Edelstahl	
DN 100	FAE103210A096000	SA092A02*	Edelstahl	

<b>Standard</b>		<b>1000 - 5000 µm</b>	Gehäuse / Einsatz	
DN 20	FAE033210A026000	SA021A03*000	Edelstahl	
DN 25	FAE043210A036000 1A032 000000X*E76223645	SA031A03*000	Edelstahl	
DN 32	FAE053210A046000	SA041A03*000	Edelstahl	
DN 40	FAE063210A056000	SA051A03*000	Edelstahl	
DN 50	FAE073210A056000	SA051A03*000	Edelstahl	
DN 65	FAE083210A076000	SA071A03*	Edelstahl	
DN 80	FAE093210A086000 1A040 000000X*E76223499	SA081A03*	Edelstahl	
DN 100	FAE103210A096000	SA091A03*	Edelstahl	

### Zubehör

Differenz-Druck-Kontrolle	Typ 5.01 ohne Kontakt			
Differenz-Druck-Kontrolle	Typ 5.01 mit 1 Kontakt F2.2			
Differenz-Druck-Kontrolle	Typ 5.01 mit 2 Kontakten F1.2/2.2			

### Ersatzteile

Dichtungssatz DN20			72344389	
Dichtungssatz DN25				
Dichtungssatz DN32			70591117	
Dichtungssatz DN40				
Dichtungssatz DN50			72350508-VP	
Dichtungssatz DN65			70599685	
Dichtungssatz DN80			72367606-VP	
Dichtungssatz DN100			70597770	

## Einfachfilter EG 3

mit Flanschanschluss  
GGG 40  
PN 16 bar, T<sub>max</sub> 100/180°C  
Siebkorb 40 µm – 5000 µm

Nennweite	Filtergehäuse	Filterelement	Werkstoff
<b>Standard</b>		<b>40 - 80 µm</b>	Gehäuse / Einsatz
DN 100	FAE103110A092000	SA092A01*	GGG40 / Edelstahl
DN 125	FAE113110A102000	SA102A01*	GGG40 / Edelstahl
DN 150	FAE123110A112000 2A018 000000 *E76223212	SA112A01*	GGG40 / Edelstahl
DN 200	FAE143110A132000	SA132A01*	GGG40 / Edelstahl
<b>Standard</b>		<b>100 - 800 µm</b>	Gehäuse / Einsatz
DN 100	FAE103110A092000 2A020 D30000 *E76223185	SA092A02*	GGG40 / Edelstahl
DN 125	FAE113110A102000	SA102A02*	GGG40 / Edelstahl
DN 150	FAE123110A112000	SA112A02*	GGG40 / Edelstahl
DN 200	FAE143110A132000 2A020 000000 *E76223311	SA132A02*	GGG40 / Edelstahl
<b>Standard</b>		<b>1000 - 5000 µm</b>	Gehäuse / Einsatz
DN 100	FAE103110A092000	SA091A03*	GGG40 / Edelstahl
DN 125	FAE113110A102000	SA101A03*	GGG40 / Edelstahl
DN 150	FAE123110A112000	SA111A03*	GGG40 / Edelstahl
DN 200	FAE143110A132000	SA131A03*	GGG40 / Edelstahl
<b>Öl-Ausführung</b>		<b>40 - 80 µm</b>	Gehäuse / Einsatz
DN 100	FAE103110A092000	SA092C01*	GGG40 / C-Stahl
DN 125	FAE113110A102000	SA102C01*	GGG40 / C-Stahl
DN 150	FAE123110A112000	SA112C01*	GGG40 / C-Stahl
DN 200	FAE143110A132000	SA132C01*	GGG40 / C-Stahl
<b>Öl-Ausführung</b>		<b>100 - 800 µm</b>	Gehäuse / Einsatz
DN 100	FAE103110A092000	SA092C02*	GGG40 / C-Stahl
DN 125	FAE113110A102000	SA102C02*	GGG40 / C-Stahl
DN 150	FAE123110A112000	SA112C02*	GGG40 / C-Stahl
DN 200	FAE143110A132000	SA132C02*	GGG40 / C-Stahl
<b>Öl-Ausführung</b>		<b>1000 - 5000 µm</b>	Gehäuse / Einsatz
DN 100	FAE103110A092000	SA091C03*	GGG40 / C-Stahl
DN 125	FAE113110A102000	SA101C03*	GGG40 / C-Stahl
DN 150	FAE123110A112000	SA111C03*	GGG40 / C-Stahl
DN 200	FAE143110A132000	SA131C03*	GGG40 / C-Stahl
<b>Zubehör</b>			
Differenz-Druck-Kontrolle	Typ 5.02 ohne Kontakt		
Differenz-Druck-Kontrolle	Typ 5.02 mit 1 Kontakt F2.2		
Differenz-Druck-Kontrolle	Typ 5.02 mit 2 Kontakten F1.2/2.2		
<b>Dichtungssatz</b>			
Dichtungssatz DN20			
Dichtungssatz DN25			
Dichtungssatz DN32			
Dichtungssatz DN40			
Dichtungssatz DN50			
Dichtungssatz DN65			
Dichtungssatz DN80			
Dichtungssatz DN100			70575765
Dichtungssatz DN125			70573424
Dichtungssatz DN150			70604966-VP
Dichtungssatz DN200			72346222-VP

## Doppelfilter UG 54

mit Flanschanschluss  
GGG 40  
PN 10 bar, Tmax 100/180°C  
Siebkorb 40 µm – 5000 µm

Nennweite	Filtergehäuse	Filterelement	Werkstoff
<b>Standard</b>		<b>40 - 80 µm</b>	Gehäuse / Einsatz
DN 20	FCT033210A022E00 1AE14 000000 *E76223635	SA021AE1*000	GGG40 / Edelstahl
DN 25	FCT043210A032200 1AE14 000000 *E70599796	SA031AE1*000	GGG40 / Edelstahl
DN 32	FCT053210A042200 1AE16 000000 *E76223684	SA041AE1*000	GGG40 / Edelstahl
DN 40	FCT063210A052200 1AE14 000000 *E76223710	SA051AE1*000	GGG40 / Edelstahl
DN 50	FCT073210A052200 2AE10 000000 *E76223292	SA052AE1*000	GGG40 / Edelstahl
DN 65	FCT083210A072200 2A012 000000 *E76223152	SA072A01*	GGG40 / Edelstahl
DN 80	FCT083210A072200 2A012 000000 *E76223152	SA082A01*	GGG40 / Edelstahl
<b>Standard</b>		<b>100 - 800 µm</b>	Gehäuse / Einsatz
DN 20	FCT033210A022200 1AE20 000000 *E76223637	SA021AE2*000	GGG40 / Edelstahl
DN 25	FCT043210A032200 1AE20 000000 *E76223657	SA031AE2*000	GGG40 / Edelstahl
DN 32	FCT053210A042200 1AE25 000000 *E76223689	SA041AE2*000	GGG40 / Edelstahl
DN 40	FCT063210A052200 1AE20 000000 *E76223714	SA051AE2*000	GGG40 / Edelstahl
DN 50	FCT073210A052200 2AE20 000000 *E76223296	SA052AE2*000	GGG40 / Edelstahl
DN 65	FCT083210A072200 2C025 000000 *E76223071	SA072A02*	GGG40 / Edelstahl
DN 80	FCT093210A082200 2A026 000000 *E76244491	SA082A02*	GGG40 / Edelstahl
<b>Standard</b>		<b>1000 - 5000 µm</b>	Gehäuse / Einsatz
DN 20	FCT033210A022200	SA021A03*000	GGG40 / Edelstahl
DN 25	FCT043210A032200 1A032 000000 *E76223645	SA031A03*000	GGG40 / Edelstahl
DN 32	FCT053210A042200 1A032 000000X*E76223673	SA041A03*000	GGG40 / Edelstahl
DN 40	FCT063210A052200	SA051A03*000	GGG40 / Edelstahl
DN 50	FCT073210A052200 1A036 D40000 *E76223701	SA051A03*000	GGG40 / Edelstahl
DN 65	FCT083210A072200	SA071A03*	GGG40 / Edelstahl
DN 80	FCT093210A082200 1C036 D40000X*E76223402	SA081A03*	GGG40 / Edelstahl
<b>Öl-Ausführung</b>		<b>40 - 80 µm</b>	Gehäuse / Einsatz
DN 40	FCT063210A052200	SA051CE1*000	GGG40 / C-Stahl
DN 50	FCT073210A052200 2CE10 000000 *E76223244	SA052CE1*000	GGG40 / C-Stahl
DN 65	FCT083210A072200	SA072C01*	GGG40 / C-Stahl
DN 80	FCT093210A082200 2C014 D40000X*E76223076	SA082C01*	GGG40 / C-Stahl
<b>Öl-Ausführung</b>		<b>100 - 800 µm</b>	Gehäuse / Einsatz
DN 40	FCT063210A052200 1CE25 000000 *E76223585	SA051CE2*000	GGG40 / C-Stahl
DN 50	FCT073210A052200 2CE25 000000 *E76223250	SA052CE2*000	GGG40 / C-Stahl
DN 65	FCT083210A072200 2C025 000000 *E76223071	SA072C02*	GGG40 / C-Stahl
DN 80	FCT093210A082200 2C020 000000 *E76223079	SA082C02*	GGG40 / C-Stahl
<b>Öl-Ausführung</b>		<b>1000 - 5000 µm</b>	Gehäuse / Einsatz
DN 40	FCT063210A052200	SA051C03*000	GGG40 / C-Stahl
DN 50	FCT073210A052200	SA051C03*000	GGG40 / C-Stahl
DN 65	FCT083210A072200	SA071C03*	GGG40 / C-Stahl
DN 80	FCT093210A082200 1C036 D40000X*E76223402	SA081C03*	GGG40 / C-Stahl
<b>Zubehör</b>			
Differenz-Druck-Kontrolle	Typ 5.02 ohne Kontakt		
Differenz-Druck-Kontrolle	Typ 5.02 mit 1 Kontakt F2.2	DDA Z 5.02 C1 UG54 ST	
Differenz-Druck-Kontrolle	Typ 5.02 mit 2 Kontakten F1.2/2.2		
<b>Ersatzteile</b>			
Dichtungssatz DN20			72372805-VP
Dichtungssatz DN25			72340374-VP
Dichtungssatz DN32			72340374-VP
Dichtungssatz DN40			72351310-VP
Dichtungssatz DN50			70580539
Dichtungssatz DN65			72342893-VP
Dichtungssatz DN80			72342896



# Doppelfilter

## UG 54

### Wasser

mit Flanschanschluss  
 GGG 40 RILSAN beschichtet, Umschaltküken Edelstahl  
 PN 10 bar, Tmax 45°C  
 Siebkorb 40 µm – 5000 µm

Nennweite	Filtergehäuse	Filterelement	Werkstoff
<b>Standard</b>		<b>40 - 80 µm</b>	Gehäuse / Einsatz
DN 20	FCT03321RA022E00	SA021AE1*000	GGG40 beschichtet / Edelstahl
DN 25	FCT04321RA032E00	SA031AE1*000	GGG40 beschichtet / Edelstahl
DN 32	FCT05321RA042E00	SA041AE1*000	GGG40 beschichtet / Edelstahl
DN 40	FCT06321RA052E00 1AE14 D40000	SA051AE1*000	GGG40 beschichtet / Edelstahl
DN 50	FCT07321RA052E00	SA052AE1*000	GGG40 beschichtet / Edelstahl
DN 65	FCT08321RA072E00	SA072A01*	GGG40 beschichtet / Edelstahl
DN 80	FCT09321RA082E00 2A014 000000	SA082A01*	GGG40 beschichtet / Edelstahl

<b>Standard</b>		<b>100 - 800 µm</b>	Gehäuse / Einsatz
DN 20	FCT03321RA022E00	SA021AE2*000	GGG40 beschichtet / Edelstahl
DN 25	FCT04321RA032E00 1AE20 000000	SA031AE2*000	GGG40 beschichtet / Edelstahl
DN 32	FCT05321RA042E00 1AE20 000000	SA041AE2*000	GGG40 beschichtet / Edelstahl
DN 40	FCT06321RA052E00 1AE25 000000	SA051AE2*000	GGG40 beschichtet / Edelstahl
DN 50	FCT07321RA052E00 2AE20 000000	SA052AE2*000	GGG40 beschichtet / Edelstahl
DN 65	FCT08321RA072E00 2A020 D40000	SA072A02*	GGG40 beschichtet / Edelstahl
DN 80	FCT09321RA082E00 2A020 000000	SA082A02*	GGG40 beschichtet / Edelstahl

<b>Standard</b>		<b>1000 - 5000 µm</b>	Gehäuse / Einsatz
DN 20	FCT03321RA022E00	SA021A03*000	GGG40 beschichtet / Edelstahl
DN 25	FCT04321RA032E00 1A032 000000	SA031A03*000	GGG40 beschichtet / Edelstahl
DN 32	FCT05321RA042E00	SA041A03*000	GGG40 beschichtet / Edelstahl
DN 40	FCT06321RA052E00	SA051A03*000	GGG40 beschichtet / Edelstahl
DN 50	FCT07321RA052E00	SA051A03*000	GGG40 beschichtet / Edelstahl
DN 65	FCT08321RA072E00	SA071A03*	GGG40 beschichtet / Edelstahl
DN 80	FCT09321RA082E00 1A038 D30000	SA081A03*	GGG40 beschichtet / Edelstahl

#### Zubehör

Differenz-Druck-Kontrolle	Typ 5.02 ohne Kontakt	DDA Z 5.02 C0 UG54 1.4571
Differenz-Druck-Kontrolle	Typ 5.02 mit 1 Kontakt F2.2	DDA Z 5.02 C1 UG54 0,7BAR 1.4571
Differenz-Druck-Kontrolle	Typ 5.02 mit 2 Kontakten F1.2/2.2	

#### Dichtungssatz

Dichtungssatz DN20		72351318
Dichtungssatz DN25		72361425
Dichtungssatz DN32		72351318
Dichtungssatz DN40		72351308
Dichtungssatz DN50		72338119
Dichtungssatz DN65		70594835
Dichtungssatz DN80		72368670

## Doppelfilter VS 87-1

mit Flanschanschluss, GGG 40,  
 PN 10 bar, Tmax 100/180°C  
 Siebkorb 40 µm – 5000 µm,  
 incl. Differenz-Druck-Kontrolle 5.02/F2.2

Nennweite	Filtergehäuse	Filterelement	Werkstoff
<b>Standard</b>		<b>40 - 80 µm</b>	Gehäuse / Einsatz
DN 100	FCE103110A092201	SA092A01*	GGG40 / Edelstahl
DN 125	FCE113110A102201	SA102A01*	GGG40 / Edelstahl
DN 150	FCE123110A112201	SA112A01*	GGG40 / Edelstahl
DN 200	FCE143110A132201	SA132A01*	GGG40 / Edelstahl
<b>Standard</b>		<b>100 - 800 µm</b>	Gehäuse / Einsatz
DN 100	FCE103110A092201 2A020 D40000X*E76223185	SA092A02*	GGG40 / Edelstahl
DN 125	FCE113110A102201	SA102A02*	GGG40 / Edelstahl
DN 150	FCE123110A112201 2A028 D40000X*E76223216	SA112A02*	GGG40 / Edelstahl
DN 200	FCE143110A132201 2A028 000000 *E76223313	SA132A02*	GGG40 / Edelstahl
<b>Standard</b>		<b>1000 - 5000 µm</b>	Gehäuse / Einsatz
DN 100	FCE103110A092201	SA091A03*	GGG40 / Edelstahl
DN 125	FCE113110A102201	SA101A03*	GGG40 / Edelstahl
DN 150	FCE123110A112201	SA111A03*	GGG40 / Edelstahl
DN 200	FCE143110A132201	SA131A03*	GGG40 / Edelstahl
<b>Öl-Ausführung</b>		<b>40 - 80 µm</b>	Gehäuse / Einsatz
DN 100	FCE103110A092201	SA092C01*	GGG40 / C-Stahl
DN 125	FCE113110A102201	SA102C01*	GGG40 / C-Stahl
DN 150	FCE123110A112201	SA112C01*	GGG40 / C-Stahl
DN 200	FCE143110A132201	SA132C01*	GGG40 / C-Stahl
<b>Öl-Ausführung</b>		<b>100 - 800 µm</b>	Gehäuse / Einsatz
DN 100	FCE103110A092201 2C020 D40000X*E76223109	SA092C02*	GGG40 / C-Stahl
DN 125	FCE113110A102201 2C025 D40000 *E76223124	SA102C02*	GGG40 / C-Stahl
DN 150	FCE123110A112201 2C025 D40000X*E76223090	SA112C02*	GGG40 / C-Stahl
DN 200	FCE143110A132201	SA132C02*	GGG40 / C-Stahl
<b>Öl-Ausführung</b>		<b>1000 - 5000 µm</b>	Gehäuse / Einsatz
DN 100	FCE103110A092201	SA091C03*	GGG40 / C-Stahl
DN 125	FCE113110A102201	SA101C03*	GGG40 / C-Stahl
DN 150	FCE123110A112201	SA111C03*	GGG40 / C-Stahl
DN 200	FCE143110A132201	SA131C03*	GGG40 / C-Stahl
<b>Dichtungssatz</b>	<b>(2 Stück erforderlich)</b>		
D-Satz Filtergehäuse DN100			70571557
D-Satz Filtergehäuse DN125			70573424
D-Satz Filtergehäuse DN150			70604966-VP
D-Satz Filtergehäuse DN200			70572775
D-Satz Umschaltung DN100			72337746-VP
D-Satz Umschaltung DN125			70584332
D-Satz Umschaltung DN150			70604987-VP
D-Satz Umschaltung DN200			72368248-VP

## Doppelfilter VS 87-1 Wasser

mit Flanschanschluss, GGG 40,  
Umschalt Einheit Bronze / verzinkt  
PN 10 bar, Tmax 100/180°C  
Siebkorb 40 µm – 5000 µm  
incl. Differenz-Druck-Kontrolle 5.02/F2.2

Nennweite	Filtergehäuse	Filterelement	Werkstoff
<b>Standard</b>		<b>40 - 80 µm</b>	Gehäuse / Einsatz
DN 100	FCE103110A092S01	SA092A01*	GGG40 / stainless
DN 125	FCE113110A102S01	SA102A01*	GGG40 / stainless
DN 150	FCE123110A112S01	SA112A01*	GGG40 / stainless
DN 200	FCE143110A132S01	SA132A01*	GGG40 / stainless
<b>Standard</b>		<b>100 - 800 µm</b>	Gehäuse / Einsatz
DN 100	FCE103110A092S01 2A020 D40000 *E76223185	SA092A02*	GGG40 / stainless
DN 125	FCE113110A102S01	SA102A02*	GGG40 / stainless
DN 150	FCE123110A112S01 2A020 D40000X*E76223213	SA112A02*	GGG40 / stainless
DN 200	FCE143110A132S01 2A020 D40000X*E76223311	SA132A02*	GGG40 / stainless
<b>Standard</b>		<b>1000 - 5000 µm</b>	Gehäuse / Einsatz
DN 100	FCE103110A092S01	SA091A03*	GGG40 / stainless
DN 125	FCE113110A102S01	SA101A03*	GGG40 / stainless
DN 150	FCE123110A112S01 1A036 D40000 *E76223537	SA111A03*	GGG40 / stainless
DN 200	FCE143110A132S01	SA131A03*	GGG40 / stainless
<b>Dichtungssatz</b>			
D-Satz Filtergehäuse DN100			70575765
D-Satz Filtergehäuse DN125			70585249
D-Satz Filtergehäuse DN150			70604966-VP
D-Satz Filtergehäuse DN200			70572775
D-Satz Umschaltung DN100			72350422-VP
D-Satz Umschaltung DN125			70584332
D-Satz Umschaltung DN150			72340542-VP
D-Satz Umschaltung DN200			72346238-VP

## Doppelfilter VS 87

mit Flanschanschluss,  
 C-Stahl 1.0570 / 1.0425  
 PN 10 bar, Tmax 100/180°C  
 Siebkorb 40 µm – 5000 µm,  
 incl. Differenz-Druck-Kontrolle 5.02/F2.2

Nennweite	Filtergehäuse	Filterelement	Werkstoff
<b>Standard</b>		<b>40 - 80 µm</b>	Gehäuse / Einsatz
DN 80	FDE093110A08HH02	SA082A01*	C-Stahl / Edelstahl
DN 100	FDE103110A09HH02	SA092A01*	C-Stahl / Edelstahl
DN 125	FDE113110A10HH02	SA102A01*	C-Stahl / Edelstahl
DN 150	FDE123110A11HH02	SA112A01*	C-Stahl / Edelstahl
DN 200	FDE143110A13HH02	SA132A01*	C-Stahl / Edelstahl
DN 250	FDE153110A92HH02	SA922A01*	C-Stahl / Edelstahl
DN 250	FDE153110A15HH02	SA152A01*	C-Stahl / Edelstahl
DN 300	FDE163110A15HH02	SA152A01*	C-Stahl / Edelstahl
DN 350	FDE173110A44HH02	SA442A01*	C-Stahl / Edelstahl
DN 400	FDE183110A44HH02	SA442A01*	C-Stahl / Edelstahl
DN 500	FDE193110A44HH02	SA442A01*	C-Stahl / Edelstahl

<b>Standard</b>		<b>100 - 800 µm</b>	Gehäuse / Einsatz
DN 80	FDE093110A08HH02	SA082A02*	C-Stahl / Edelstahl
DN 100	FDE103110A09HH02	SA092A02*	C-Stahl / Edelstahl
DN 125	FDE113110A10HH02	SA102A02*	C-Stahl / Edelstahl
DN 150	FDE123110A11HH02	SA112A02*	C-Stahl / Edelstahl
DN 200	FDE143110A13HH02	SA132A02*	C-Stahl / Edelstahl
DN 250	FDE153110A92HH02	SA922A02*	C-Stahl / Edelstahl
DN 250	FDE153110A15HH02	SA152A02*	C-Stahl / Edelstahl
DN 300	FDE163110A15HH02	SA152A02*	C-Stahl / Edelstahl
DN 350	FDE173110A44HH02	SA442A02*	C-Stahl / Edelstahl
DN 400	FDE183110A44HH02	SA442A02*	C-Stahl / Edelstahl
DN 500	FDE193110A44HH02	SA442A02*	C-Stahl / Edelstahl

<b>Standard</b>		<b>1000 - 5000 µm</b>	Gehäuse / Einsatz
DN 80	FDE093110A08HH02	SA081A03*	C-Stahl / Edelstahl
DN 100	FDE103110A09HH02	SA091A03*	C-Stahl / Edelstahl
DN 125	FDE113110A10HH02	SA101A03*	C-Stahl / Edelstahl
DN 150	FDE123110A11HH02	SA111A03*	C-Stahl / Edelstahl
DN 200	FDE143110A13HH02	SA131A03*	C-Stahl / Edelstahl
DN 250	FDE153110A92HH02	SA921A03*	C-Stahl / Edelstahl
DN 250	FDE153110A15HH02	SA151A03*	C-Stahl / Edelstahl
DN 300	FDE163110A15HH02	SA151A03*	C-Stahl / Edelstahl
DN 350	FDE173110A44HH02	SA441A03*	C-Stahl / Edelstahl
DN 400	FDE183110A44HH02	SA441A03*	C-Stahl / Edelstahl
DN 500	FDE193110A44HH02	SA441A03*	C-Stahl / Edelstahl

### Dichtungssatz (2 Stück erforderlich)

D-Satz Filtergehäuse DN80			
D-Satz Filtergehäuse DN100			
D-Satz Filtergehäuse DN125			
D-Satz Filtergehäuse DN150			
D-Satz Filtergehäuse DN200			
D-Satz Filtergehäuse DN250			
D-Satz Filtergehäuse DN300			
D-Satz Filtergehäuse DN350			
D-Satz Filtergehäuse DN400			
D-Satz Filtergehäuse DN500			

D-Satz Umschaltung DN80			
D-Satz Umschaltung DN100			
D-Satz Umschaltung DN125			
D-Satz Umschaltung DN150			
D-Satz Umschaltung DN200			
D-Satz Umschaltung DN250			
D-Satz Umschaltung DN300			
D-Satz Umschaltung DN350			
D-Satz Umschaltung DN400			
D-Satz Umschaltung DN500			

# Doppelfilter VS 87 Öl-Ausführung

mit Flanschanschluss,  
 C-Stahl 1.0570 / 1.0425  
 PN 10 bar, Tmax 100/180°C  
 Siebkorb 40 µm – 5000 µm,  
 incl. Differenz-Druck-Kontrolle 5.02/F2.2

Nennweite	Filtergehäuse	Filterelement	Werkstoff
<b>Öl-Ausführung mit C-Stahl Siebkorb</b>		<b>40 - 80 µm</b>	Gehäuse / Einsatz
DN 80	FDE093110A08HH02	SA082C01*	C-Stahl / C-Stahl
DN 100	FDE103110A09HH02	SA092C01*	C-Stahl / C-Stahl
DN 125	FDE113110A10HH02	SA102C01*	C-Stahl / C-Stahl
DN 150	FDE123110A11HH02	SA112C01*	C-Stahl / C-Stahl
DN 200	FDE143110A13HH02	SA132C01*	C-Stahl / C-Stahl
DN 250	FDE153110A92HH02	SA922C01*	C-Stahl / C-Stahl
DN 250	FDE153110A15HH02	SA152C01*	C-Stahl / C-Stahl
DN 300	FDE163110A15HH02	SA152C01*	C-Stahl / C-Stahl
DN 350	FDE173110A44HH02	SA442C01*	C-Stahl / C-Stahl
DN 400	FDE183110A44HH02	SA442C01*	C-Stahl / C-Stahl
DN 500	FDE193110A44HH02	SA442C01*	C-Stahl / C-Stahl

<b>Öl-Ausführung mit C-Stahl Siebkorb</b>		<b>100 - 800 µm</b>	Gehäuse / Einsatz
DN 80	FDE093110A08HH02	SA082C02*	C-Stahl / C-Stahl
DN 100	FDE103110A09HH02	SA092C02*	C-Stahl / C-Stahl
DN 125	FDE113110A10HH02	SA102C02*	C-Stahl / C-Stahl
DN 150	FDE123110A11HH02	SA112C02*	C-Stahl / C-Stahl
DN 200	FDE143110A13HH02	SA132C02*	C-Stahl / C-Stahl
DN 250	FDE153110A92HH02	SA922C02*	C-Stahl / C-Stahl
DN 250	FDE153110A15HH02	SA152C02*	C-Stahl / C-Stahl
DN 300	FDE163110A15HH02	SA152C02*	C-Stahl / C-Stahl
DN 350	FDE173110A44HH02	SA442C02*	C-Stahl / C-Stahl
DN 400	FDE183110A44HH02	SA442C02*	C-Stahl / C-Stahl
DN 500	FDE193110A44HH02	SA442C02*	C-Stahl / C-Stahl

<b>Öl-Ausführung mit C-Stahl Siebkorb</b>		<b>1000 - 5000 µm</b>	Gehäuse / Einsatz
DN 80	FDE093110A08HH02	SA081C03*	C-Stahl / C-Stahl
DN 100	FDE103110A09HH02	SA091C03*	C-Stahl / C-Stahl
DN 125	FDE113110A10HH02	SA101C03*	C-Stahl / C-Stahl
DN 150	FDE123110A11HH02	SA111C03*	C-Stahl / C-Stahl
DN 200	FDE143110A13HH02	SA131C03*	C-Stahl / C-Stahl
DN 250	FDE153110A92HH02	SA921C03*	C-Stahl / C-Stahl
DN 250	FDE153110A15HH02	SA151C03*	C-Stahl / C-Stahl
DN 300	FDE163110A15HH02	SA151C03*	C-Stahl / C-Stahl
DN 350	FDE173110A44HH02	SA441C03*	C-Stahl / C-Stahl
DN 400	FDE183110A44HH02	SA441C03*	C-Stahl / C-Stahl
DN 500	FDE193110A44HH02	SA441C03*	C-Stahl / C-Stahl

## Dichtungssatz (2 Stück erforderlich)

D-Satz Filtergehäuse DN80			
D-Satz Filtergehäuse DN100			
D-Satz Filtergehäuse DN125			
D-Satz Filtergehäuse DN150			
D-Satz Filtergehäuse DN200			
D-Satz Filtergehäuse DN250			
D-Satz Filtergehäuse DN300			
D-Satz Filtergehäuse DN350			
D-Satz Filtergehäuse DN400			
D-Satz Filtergehäuse DN500			
D-Satz Umschaltung DN80			
D-Satz Umschaltung DN100			
D-Satz Umschaltung DN125			
D-Satz Umschaltung DN150			
D-Satz Umschaltung DN200			
D-Satz Umschaltung DN250			
D-Satz Umschaltung DN300			
D-Satz Umschaltung DN350			
D-Satz Umschaltung DN400			
D-Satz Umschaltung DN500			

# Automatikfilter

## R5-8

### Wasser

Flanschanschluss, Schaltkasten  
GGG 40 beschichtet  
PN 16 bar, Tmax 80°C  
Getr.Motor 380...440 V 50 Hz

Nennweite	Filtergehäuse	Grundkörper	Siebzylinder
<b>Standard</b>			<b>40 - 80 µm</b>
DN 32	FRR05W110F02B400 1A140 DT003L *E72342869	SF02AE01A000	SZ1AA0E1*000
DN 40	FRR06W110F03B400	SF03AE01B000	SZ1BA0E1*000
DN 50	FRR07W110F03B400 1B140 DT002LX*E72337490	SF03AE01B000	SZ1BA0E1*000
DN 65	FRR08W110F05B400 1D140 DT002L *E72363463	SF05AE01D000	SZ1DA0E1*000
DN 80	FRR09W110F05B400	SF05AE01D000	SZ1DA0E1*000
DN 80	FRR093110F07B400	SF07AE01E000	SZ1EA0E1*000
DN 100	FRR10B110F07B400 1E120 DT002LX*E76243983	SF07AE01E000	SZ1EA0E1*000
DN 125	FRR113110F46B400	SF46AE02M000	SZ2MA0E1*000
DN 125	FRR113110F09B410	SF09AE01K000	SZ1KA0E1*000
DN 150	FRR123110F09B410 1K120 DT002LX*E72337567	SF09AE01K000	SZ1KA0E1*000
DN 200	FRR143110F09B410	SF09AE01K000	SZ1KA0E1*000

<b>Standard</b>			<b>100 - 1000 µm</b>
DN 32	FRR05W110F02B400 1A280 000000X*E76238515	SF02AE01A000	SZ1AA0E2*000
DN 40	FRR06W110F03B400 1B200 DT002L *E70588057	SF03AE01B000	SZ1BA0E2*000
DN 50	FRR07W110F03B400 1B250 DT002L *E70583115	SF03AE01B000	SZ1BA0E2*000
DN 65	FRR08W110F05B400	SF05AE01D000	SZ1DA0E2*000
DN 80	FRR09W110F05B400 1D200 DT002LX*E70582422	SF05AE01D000	SZ1DA0E2*000
DN 80	FRR093110F07B400	SF07AE01E000	SZ1EA0E2*000
DN 100	FRR103110F07B400 1E200 DT003LX*E76245613	SF07AE01E000	SZ1EA0E2*000
DN 125	FRR113110F46B400 2M250 DT002LX*E76241265	SF46AE02M000	SZ2MA0E2*000
DN 125	FRR113110F09B410	SF09AE01K000	SZ1KA0E2*000
DN 150	FRR123110F09B410 1K250 DT002LX*E70595289	SF09AE01K000	SZ1KA0E2*000
DN 200	FRR143110F09B410 1K200 DT002L *E70589628	SF09AE01K000	SZ1KA0E2*000

#### Optionen

Spülventil	elektrisch betätigt		
------------	---------------------	--	--

#### Schaltkasten

Anbau Schaltkasten (ab DN 100)			
Bei Schaltkasten lose (2 Stk. Erforderlich)			
Stecker für DT (inkl. 5m Kabel)			70346376
Drucktransmitter			70602250

#### Dichtungssatz

#### Größe

DN32	F02		70580584
DN40/50	D-SATZ R5-8 DN40/50 NBR C4400	VP	72338262
DN65/80	F05		70582342
DN80/100	D-SATZ R5-8 DN100 NBR C4400	VP	72350496
DN125	F46		70589498
DN150/200	D-SATZ R5-8 DN200 NBR C4400	VP	72353289

#### Spülventil elektr.

#### Größe

DN32-DN80	SPUELVENTIL G1/2 N187 EL 24V GEMUE		76234599
DN80/100	SPUELVENTIL G3/4 N187 EL 24V GEMUE		76234603
DN125-DN200	SPUELVENTIL G1 N187 EL 24V GEMUE		76234595

# Automatikfilter

## R5-8

### Öl-Ausführung

Flanschanschluss, Schaltkasten  
 GGG 40  
 PN 16 bar, Tmax 80°C  
 Getr.Motor 380...440 V 50 Hz

Nennweite	Filtergehäuse	Grundkörper	Siebzylinder
<b>Standard</b>			<b>40 - 80 µm</b>
DN 32	FRR05W110F022200	SF02AC01A000	SZ1AA0E1*000
DN 40	FRR06W110F032200	SF03AC01B000	SZ1BA0E1*000
DN 50	FRR07W110F032200	SF03AC01B000	SZ1BA0E1*000
DN 65	FRR08W110F052200	SF05AC01D000	SZ1DA0E1*000
DN 80	FRR09W110F052200	SF05AC01D000	SZ1DA0E1*000
DN 80	FRR093110F072200 A0E12 DT003LX*E70591727	SF07AC01E000	SZ1EA0E1*000
DN 100	FRR103110F072200	SF07AC01E000	SZ1EA0E1*000
DN 125	FRR113110F462200	SF46AC02M000	SZ2MA0E1*000
DN 125	FRR113110F092210	SF09AC01K000	SZ1KA0E1*000
DN 150	FRR123110F092210 1K120 DT003L *E70587763	SF09AC01K000	SZ1KA0E1*000
DN 200	FRR143110F092210	SF09AC01K000	SZ1KA0E1*000

<b>Standard</b>			<b>100 - 1000 µm</b>
DN 32	FRR05W110F022200	SF02AC01A000	SZ1AA0E2*000
DN 40	FRR06W110F032200	SF03AC01B000	SZ1BA0E2*000
DN 50	FRR07W110F032200	SF03AC01B000	SZ1BA0E2*000
DN 65	FRR08W110F052200	SF05AC01D000	SZ1DA0E2*000
DN 80	FRR09W110F052200	SF05AC01D000	SZ1DA0E2*000
DN 80	FRR093110F072200	SF07AC01E000	SZ1EA0E2*000
DN 100	FRR103110F072200	SF07AC01E000	SZ1EA0E2*000
DN 125	FRR113110F462200 2M200 DT003LX*E72357399	SF46AC02M000	SZ2MA0E2*000
DN 125	FRR113110F092210	SF09AC01K000	SZ1KA0E2*000
DN 150	FRR123110F092210 1K140 DT003LX*E72366178	SF09AC01K000	SZ1KA0E2*000
DN 200	FRR143110F092210	SF09AC01K000	SZ1KA0E2*000

#### Optionen

Spülventil	elektrisch betätigt		
------------	---------------------	--	--

#### Schaltkasten

Anbau Schaltkasten (ab DN 100)			
Bei Schaltkasten lose (2 Stk. Erforderlich)			
Stecker für DT (inkl. 5m Kabel)			70346376
Drucktransmitter			70602250

#### D-Satz

#### Größe

DN32	F02		72355162
DN40/50	F03		
DN65/80	F05		72337790
DN80/100	F07		72355106
DN125	F46		72372180
DN150/200	F09		70579943

#### Spülventil elektr.

#### Größe

DN32-DN80	1/2"		76234599
DN80/100	3/4"		76234603
DN125-DN200	1"		76234595

# Automatikfilter

## R5-3

### Wasser

Flanschanschluss, Schaltkasten  
 GGG 40 beschichtet  
 PN 16 bar, Tmax 80°C  
 Getr.Motor 380...440 V 50 Hz

Nennweite	Filtergehäuse	Grundkörper	Siebzylinder
<b>Standard</b>			<b>40 - 80 µm</b>
DN 65	FRR08W110G03B405 1D160 DT002L *E72348207	SG03AE01D000	SZ1DA0E1*000
DN 80	FRR09W110G03B400	SG03AE01D000	SZ1DA0E1*000
DN 80	FRR093110G20B400	SG20AE01E000	SZ1EA0E1*000
DN 100	FRR103110G20B400 1E180 DT003LX*E72362836	SG20AE01E000	SZ1EA0E1*000
DN 125	FRR113110G11B400 2M100 DT002LX*E72337575	SG11AE02M000	SZ2MA0E1*000
DN 125	FRR113110G21B410	SG21AE01K000	SZ1KA0E1*000
DN 150	FRR123110G21B410	SG21AE01K000	SZ1KA0E1*000
DN 200	FRR143110G21B410	SG21AE01K000	SZ1KA0E1*000

<b>Standard</b>			<b>100 - 1000 µm</b>
DN 65	FRR08W110G03B405 1D250 DT002LX*E72352224	SG03AE01D000	SZ1DA0E2*000
DN 80	FRR09W110G03B400	SG03AE01D000	SZ1DA0E2*000
DN 80	FRR093110G20B400	SG20AE01E000	SZ1EA0E2*000
DN 100	FRR103110G20B400	SG20AE01E000	SZ1EA0E2*000
DN 125	FRR113110G11B400	SG11AE02M000	SZ2MA0E2*000
DN 125	FRR113110G21B410	SG21AE01K000	SZ1KA0E2*000
DN 150	FRR123110G21B410 1K250 DT002LX*E70601840	SG21AE01K000	SZ1KA0E2*000
DN 200	FRR143110G21B410 1K200 DT009LX*E72359127	SG21AE01K000	SZ1KA0E2*000

#### Optionen

Spülventil	elektrisch betätigt		
------------	---------------------	--	--

#### Schaltkasten

Anbau Schaltkasten (ab DN 100)			
Bei Schaltkasten lose (2 Stk. Erforderlich)			
Stecker für DT (inkl. 5m Kabel)	KABELDOSE M12 3-POLIG 5M F. VENTILE/DTM		70346376
Drucktransmitter	DTM G1/4 -1-15BAR 0-10V DC M12 N196		70602250

#### Dichtungssatz

#### Größe

DN65/80	G03		72346017-VP
DN80/100	G20		72364288
DN125	G11		70583267
DN150/200	G21		70601369

#### Spülventil elekt.

#### Größe

DN65/80	SPUELVENTIL G1/2 N187 EL 24V GEMUE		76234599
DN80/100	SPUELVENTIL G3/4 N187 EL 24V GEMUE		76234603
DN125-DN200	SPUELVENTIL G1 N187 EL 24V GEMUE		76234595





## Automatikfilter R8-10 CrNi

Flanschanschluss, Schaltkasten  
 Edelstahl 1.4571  
 PN 16 bar, Tmax 80°C  
 Getr.Motor 380...440 V 50 Hz

Nennweite	Filtergehäuse	Grundkörper	Siebzylinder	
<b>Standard</b>			<b>40 - 80 µm</b>	
DN 32	FRB053110F02AA00	SF02AE01A000	SZ1AA0E1*000	
DN 40	FRB063110F03AA00	SF03AE01B000	SZ1BA0E1*000	
DN 50	FRB073110F03AA00	SF03AE01B000	SZ1BA0E1*000	
DN 65	FRB083110F05AA00	SF05AE01D000	SZ1DA0E1*000	
DN 80	FRB093110F05AA00	SF05AE01D000	SZ1DA0E1*000	
DN 80	FRB093110F07AA00	SF07AE01E000	SZ1EA0E1*000	
DN 100	FRB103110F07AA00	SF07AE01E000	SZ1EA0E1*000	
DN 125	FRB113110F46AA00	SF46AE02M000	SZ2MA0E1*000	
DN 125	FRB113110F09AA10	SF09AE01K000	SZ1KA0E1*000	
DN 150	FRB123110F09AA10	SF09AE01K000	SZ1KA0E1*000	
DN 200	FRB143110F09AA10	SF09AE01K000	SZ1KA0E1*000	

<b>Standard</b>			<b>100 - 1000 µm</b>	
DN 32	FRB053110F02AA00	SF02AE01A000	SZ1AA0E2*000	
DN 40	FRB063110F03AA00	SF03AE01B000	SZ1BA0E2*000	
DN 50	FRB073110F03AA00	SF03AE01B000	SZ1BA0E2*000	
DN 65	FRB083110F05AA00	SF05AE01D000	SZ1DA0E2*000	
DN 80	FRB093110F05AA00	SF05AE01D000	SZ1DA0E2*000	
DN 80	FRB093110F07AA00	SF07AE01E000	SZ1EA0E2*000	
DN 100	FRB103110F07AA00	SF07AE01E000	SZ1EA0E2*000	
DN 125	FRB113110F46B400 2M200 000000	SF46AE02M000	SZ2MA0E2*000	
DN 125	FRB113110F09AA10	SF09AE01K000	SZ1KA0E2*000	
DN 150	FRB123110F09AA10	SF09AE01K000	SZ1KA0E2*000	
DN 200	FRB143110F09AA10	SF09AE01K000	SZ1KA0E2*000	

### Optionen

Spülventil	elektrisch betätigt			
------------	---------------------	--	--	--

### Schaltkasten

Schaltkasten		Artikelnummer
Anbau Schaltkasten (ab DN 100)		
Bei Schaltkasten lose (2 Stk. Erforderlich)		
Stecker für DT (inkl. 5m Kabel)	KABELDOSE M12 3-POLIG 5M F. VENTILE/DTM	70346376
Drucktransmitter	DTM G1/4 -1-15BAR 0-10V DC M12 N196	70602250

## Automatikfilter R8-10W

Flanschanschluss, Schaltkasten  
 C-Stahl beschichtet  
 PN 16 bar, Tmax 80°C  
 Getr.Motor 380...440 V 50 Hz

Nennweite	Filtergehäuse	Grundkörper	Siebzyliner	Werkstoff
<b>Standard</b>			<b>40 - 80 µm</b>	Gehäuse / Siebzyliner
DN 200	FRX143110F10B400	SF10AE000000	SZ1LA0E1*000	HII beschichtet / Edelstahl
DN 250	FRB153110F10B400	SF10AE000000	SZ1LA0E1*000	HII beschichtet / Edelstahl
DN 300	FRB163110F10B400	SF10AE000000	SZ1LA0E1*000	HII beschichtet / Edelstahl
DN 300	FRX163110F44B400	SF44AE000000	2xSZ1MA0E1*000	HII beschichtet / Edelstahl
DN 350	FRX173110F44B400	SF44AE000000	2xSZ1MA0E1*000	HII beschichtet / Edelstahl
DN 350	FRX173110F28B400	SF28AE000020	2xSZ1PA0E1*000	HII beschichtet / Edelstahl
DN 400	FRX183110F28B400	SF28AE000000	2xSZ1PA0E1*000	HII beschichtet / Edelstahl
DN 500	FRX203110F28B400	SF28AE000000	2xSZ1PA0E1*000	HII beschichtet / Edelstahl

<b>Standard</b>			<b>100 - 1000 µm</b>	Gehäuse / Siebzyliner
DN 200	FRX143110F10B400	SF10AE000000	SZ1LA0E2*000	HII beschichtet / Edelstahl
DN 250	FRB153110F10B400	SF10AE000000	SZ1LA0E2*000	HII beschichtet / Edelstahl
DN 300	FRB163110F10B400	SF10AE000000	SZ1LA0E2*000	HII beschichtet / Edelstahl
DN 300	FRX163110F44B400	SF44AE000000	2xSZ1MA0E2*000	HII beschichtet / Edelstahl
DN 350	FRX173110F44B400	SF44AE000000	2xSZ1MA0E2*000	HII beschichtet / Edelstahl
DN 350	FRX173110F28B400	SF28AE000020	2xSZ1PA0E2*000	HII beschichtet / Edelstahl
DN 400	FRX183110F28B400	SF28AE000000	2xSZ1PA0E2*000	HII beschichtet / Edelstahl
DN 500	FRX203110F28B400	SF28AE000000	2xSZ1PA0E2*000	HII beschichtet / Edelstahl

### Optionen

Spülventil	elektrisch betätigt			
------------	---------------------	--	--	--

### Zubehör

	Artikelnummer	
Anbau Schaltkasten (ab DN 100)		
Bei Schaltkasten lose (2 Stk. Erforderlich)		
Stecker für DT (inkl. 5m Kabel)	KABELDOSE M12 3-POLIG 5M F. VENTILE/DTM	70346376
Drucktransmitter	DTM G1/4 -1-15BAR 0-10V DC M12 N196	70602250

## Automatikfilter R8-40II

Flanschanschluss, Schaltkasten  
GGG40  
PN 16 bar, Tmax 80°C  
Getr.Motor 380...440 V 50 Hz

Nennweite	Filtergehäuse	Grundkörper	Siebzylinder	Werkstoff
<b>Standard</b>			<b>40 - 80 µm</b>	Gehäuse / Siebzylinder
DN 200	FRX14211DF222240	SF22A7000000	SZ6SA0E1*000	GGG40 / Alu / Edelstahl
DN 250	FRX15211DF232240	SF23A7000000	2xSZ6RA0E1*000	GGG40 / Alu / Edelstahl
DN 300	FRX16211DF242240	SF24A7000000	2xSZ6TA0E1*000	GGG40 / Alu / Edelstahl
DN 350	FRX17211DF242240	SF25A7000000	2xSZ6WA0E1*000	GGG40 / Alu / Edelstahl
<b>Standard</b>			<b>100 - 1000 µm</b>	Gehäuse / Siebzylinder
DN 200	FRX14211DF222240	SF22A7000000	SZ6SA0E2*000	GGG40 / Alu / Edelstahl
DN 250	FRX15211DF232240	SF23A7000000	2xSZ6RA0E2*000	GGG40 / Alu / Edelstahl
DN 300	FRX16211DF242240	SF24A7000000	2xSZ6TA0E2*000	GGG40 / Alu / Edelstahl
DN 300	FRX17211DF242240	SF25A7000000	2xSZ6WA0E2*000	GGG40 / Alu / Edelstahl

## Automatikfilter UR-40

incl. Umschalteinheit, Bypass-Filter  
und Schaltkasten, Flanschanschluss  
C-Stahl beschichtet  
PN 16 bar, Tmax 80°C  
Getr.Motor 380...440 V 50 Hz



Nennweite	Filtergehäuse	Grundkörper	Siebzylinder	Werkstoff
<b>Standard</b>			<b>40 - 80 µm</b>	Gehäuse / Grundk. / Siebz.
DN 200	FKX14211DF222240 6S	SF22A7000000	SZ6SA0E1*000	HII Stahl / Alu / Edelstahl
DN 250	FKX15211DF232240 6R	SF23A7000000	2xSZ6RA0E1*000	HII Stahl / Alu / Edelstahl
DN 300	FKX16211DF242240	SF24A7000000	2xSZ6TA0E1*000	HII Stahl / Alu / Edelstahl
DN 350	FKX17211DF252240	SF25A7000000	2xSZ6WA0E1*000	HII Stahl / Alu / Edelstahl
<b>Standard</b>			<b>100 - 1000 µm</b>	Gehäuse / Grundk. / Siebz.
DN 200	FKX14211DF222240	SF22A7000000	SZ6SA0E2*000	HII Stahl / Alu / Edelstahl
DN 250	FKX15211DF232240	SF23A7000000	2xSZ6RA0E2*000	HII Stahl / Alu / Edelstahl
DN 250	FKX16211DF242240	SF24A7000000	2xSZ6TA0E2*000	HII Stahl / Alu / Edelstahl
DN 300	FKX17211DF252240	SF25A7000000	2xSZ6WA0E2*000	HII Stahl / Alu / Edelstahl
<b>Optionen</b>				
Sekundär Filter				
M3-5	BN48P910P03C010			
M3-5	BN49P910P04C010			
M3-5	BN49P910P06C010			

## MAHLE COM Plus

Flanschanschluss, Schaltkasten,  
GGG40 beschichtet  
PN 16 bar, T<sub>max</sub> 80°C  
Getr.Motor 380...440 V 50 Hz

Nennweite	Filtergehäuse	Grundkörper	Siebzyylinder 1	Siebzyylinder 2	Werkstoff
<b>Standard</b>			<b>10 - 48 µm</b>	<b>10 - 48 µm</b>	Gehäuse / Grundk. / Siebz.
DN 40	FRP063110F592200	SF59AC06K000	SZ6KA0E1*Z01		GGG40 / Stahl / Edelstahl
DN 65	FRP083110F602200	SF60AC000000	SZ4SA0E1*Z01	SZ4TA0E1*Z01	GGG40 / Stahl / Edelstahl
DN 100	FRP103110F632200	SF63AC000000	SZ4EA0E1*Z01	SZ4HA0E1*Z01	GGG40 / Stahl / Edelstahl

## MAHLE COM Plus Combi

incl. Umschalteneinheit, Bypass-Filter  
und Schaltkasten, Flanschanschluss  
GGG40 beschichtet  
PN 16 bar, T<sub>max</sub> 80°C  
Getr.Motor 380...440 V 50 Hz

Nennweite	Filtergehäuse	Grundkörper	Siebzyylinder 1	Siebzyylinder 2	Werkstoff
<b>Standard</b>			<b>10 - 48 µm</b>	<b>10 - 48 µm</b>	Gehäuse / Grundk. / Siebz.
DN 40	FKP063110F592200	SF59AC06K000	SZ6KA0E1*Z01		GGG40 / Stahl / Edelstahl
DN 65	FKP083110F602200	SF60A7000000	SZ4SA0E1*Z01	SZ4TA0E1*Z01	GGG40 / Stahl / Edelstahl
DN 100	FKP103110F632200	SF63A7000000	SZ4EA0E1*Z01	SZ4HA0E1*Z01	GGG40 / Stahl / Edelstahl

## Ventil-Umschalteinheit VG

Ventil-Umschalteinheit Flanschanschluss  
GGG40  
PN 16 bar, Tmax 100°C

Nennweite	Umschalteinheit		
<b>Standard</b>			
DN 65	UMSCHALTEINHEIT 1/2G/2C/H/V2	VP	
DN 80	1 / 2H / 2C FPM V2		
DN 100	UMSCHALTEINHEIT 1/2I/2C/F/V2/3.1	VP	
DN 125	1 / 2J / 2C FPM V2		
DN150	1 / 2K / 2C FPM V2		
DN 200	UMSCHALTEINHEIT 1/2L/2C/F/V1/3.1 L1139VP		
DN 250	1 / 2M / 2C FPM V2		

### Zubehör

Differenz-Druck-Kontrolle	Typ 5.02 ohne Kontakt		
Differenz-Druck-Kontrolle	Typ 5.02 mit 1 Kontakt F2.2		
Differenz-Druck-Kontrolle	Typ 5.02 mit 2 Kontakten F1.2/2.2		

### Dichtungssatz (FPM)

### Artikelnummer

DN65	70605142		
DN80	70605143		
DN100	70601940		
DN125	70605144		
DN150	70605145		
DN200	70605146		
DN250	70605147		

## Siebkorb-Einsätze für EG1, EG 2 EG 3 für UG 54, VS 87-1, VS 87

Nennweite	Filterelement	Werkstoff		
<b>Ersatz - Filterelemente Edelstahl</b>		<b>40 - 80 µm</b>		
DN 20	SA021AE1*000	Edelstahl		
DN 25	SA031AE1*000	Edelstahl		
DN 32	SA041AE1*000	Edelstahl		
DN 40	SA051AE1*000	Edelstahl		
DN 50	SA052AE1*000	Edelstahl		
DN 65	SA072A01*	Edelstahl		
DN 80	SA082A01*	Edelstahl		
DN 100	SA092A01*	Edelstahl		
DN 125	SA102A01*	Edelstahl		
DN 150	SA112A01*	Edelstahl		
<b>Ersatz - Filterelemente Edelstahl</b>		<b>100-800 µm</b>		
DN 20	SA021AE2*000	Edelstahl		
DN 25	SA031AE2*000	Edelstahl		
DN 32	SA041AE2*000	Edelstahl		
DN 40	SA051AE2*000	Edelstahl		
DN 50	SA052AE2*000	Edelstahl		
DN 65	SA072A02*	Edelstahl		
DN 80	SA082A02*	Edelstahl		
DN 100	SA092A02*	Edelstahl		
DN 125	SA102A02*	Edelstahl		
DN 150	SA112A02*	Edelstahl		
<b>Ersatz - Filterelemente Edelstahl</b>		<b>1000-5000 µm</b>		
DN 20	SA021A03*000	Edelstahl		
DN 25	SA031A03*000	Edelstahl		
DN 32	SA041A03*000	Edelstahl		
DN 40	SA051A03*000	Edelstahl		
DN 50	SA051A03*000	Edelstahl		
DN 65	SA071A03*	Edelstahl		
DN 80	SA081A03*	Edelstahl		
DN 100	SA091A03*	Edelstahl		
DN 125	SA101A03*	Edelstahl		
DN 150	SA111A03*	Edelstahl		
<b>Ersatz - Filterelemente C-Stahl</b>		<b>40 - 80 µm</b>		
DN 40	SA051CE1*000	C-Stahl		
DN 50	SA052CE1*000	C-Stahl		
DN 65	SA072C01*	C-Stahl		
DN 80	SA082C01*	C-Stahl		
DN 100	SA092C01*	C-Stahl		
DN 125	SA102C01*	C-Stahl		
DN 150	SA112C01*	C-Stahl		
<b>Ersatz - Filterelemente C-Stahl</b>		<b>100-800 µm</b>		
DN 40	SA051CE2*000	C-Stahl		
DN 50	SA052CE2*000	C-Stahl		
DN 65	SA072C02*	C-Stahl		
DN 80	SA082C02*	C-Stahl		
DN 100	SA092C02*	C-Stahl		
DN 125	SA102C02*	C-Stahl		
DN 150	SA112C02*	C-Stahl		
<b>Ersatz - Filterelemente C-Stahl</b>		<b>1000-5000 µm</b>		
DN 40	SA051C03*000	C-Stahl		
DN 50	SA051C03*000	C-Stahl		
DN 65	SA071C03*	C-Stahl		
DN 80	SA081C03*	C-Stahl		
DN 100	SA091C03*	C-Stahl		
DN 125	SA101C03*	C-Stahl		
DN 150	SA111C03*	C-Stahl		



## Siebzyylinder für R5-8, R5-3, R8-10, R8-30, UR 40

Nennweite	Siebzyylinder 1	Siebzyylinder 2	Werkstoff
<b>Siebzyylinder für R5-8, R5-3</b>		<b>40 - 80 µm</b>	
DN 32	SZ1AA0E1*000		Edelstahl
DN 40	SZ1BA0E1*000		Edelstahl
DN 50	SZ1BA0E1*000		Edelstahl
DN 65	SZ1DA0E1*000		Edelstahl
DN 80	SZ1DA0E1*000		Edelstahl
DN 80	SZ1EA0E1*000		Edelstahl
DN 100	SZ1EA0E1*000		Edelstahl
DN 125	SZ2MA0E1*000		Edelstahl
DN 125	SZ1KA0E1*000		Edelstahl
DN 150	SZ1KA0E1*000		Edelstahl
DN 200	SZ1KA0E1*000		Edelstahl

Nennweite	Siebzyylinder 1	Siebzyylinder 2	Werkstoff
<b>Siebzyylinder für R5-8, R5-3</b>		<b>100 - 1000 µm</b>	
DN 32	SZ1AA0E2*000		Edelstahl
DN 40	SZ1BA0E2*000		Edelstahl
DN 50	SZ1BA0E2*000		Edelstahl
DN 65	SZ1DA0E2*000		Edelstahl
DN 80	SZ1DA0E2*000		Edelstahl
DN 80	SZ1EA0E2*000		Edelstahl
DN 100	SZ1EA0E2*000		Edelstahl
DN 125	SZ2MA0E2*000		Edelstahl
DN 125	SZ1KA0E2*000		Edelstahl
DN 150	SZ1KA0E2*000		Edelstahl
DN 200	SZ1KA0E2*000		Edelstahl

Nennweite	Siebzyylinder 1	Siebzyylinder 2	Werkstoff
<b>Siebzyylinder für R8-30W, UR 40</b>		<b>40 - 80 µm</b>	
DN 200	SZ4AA0E1*000	SZ4BA0E1*000	Edelstahl
DN 250	SZ4AA0E1*000	SZ4BA0E1*000	Edelstahl
DN 250	SZ3ZA0E1*000	SZ4ZA0E1*000	Edelstahl
DN 300	SZ3ZA0E1*000	SZ4ZA0E1*000	Edelstahl
DN 300	2xSZ4CA0E1*000	2xSZ4DA0E1*000	Edelstahl
DN 350	2xSZ4KA0E1*000	2xSZ4LA0E1*000	Edelstahl
DN 350	2xSZ4CA0E1*000	2xSZ4DA0E1*000	Edelstahl
DN 400	2xSZ4CA0E1*000	2xSZ4DA0E1*000	Edelstahl
DN 500	2xSZ4CA0E1*000	2xSZ4DA0E1*000	Edelstahl

Nennweite	Siebzyylinder 1	Siebzyylinder 2	Werkstoff
<b>Siebzyylinder für R8-30W, UR 40</b>		<b>100 - 1000 µm</b>	
DN 200	SZ4AA0E2*000	SZ4BA0E2*000	Edelstahl
DN 250	SZ4AA0E2*000	SZ4BA0E2*000	Edelstahl
DN 250	SZ3ZA0E2*000	SZ4ZA0E2*000	Edelstahl
DN 300	SZ3ZA0E2*000	SZ4ZA0E2*000	Edelstahl
DN 300	2xSZ4CA0E2*000	2xSZ4DA0E2*000	Edelstahl
DN 350	2xSZ4KA0E2*000	2xSZ4LA0E2*000	Edelstahl
DN 350	2xSZ4CA0E2*000	2xSZ4DA0E2*000	Edelstahl
DN 400	2xSZ4CA0E2*000	2xSZ4DA0E2*000	Edelstahl
DN 500	2xSZ4CA0E2*000	2xSZ4DA0E2*000	Edelstahl