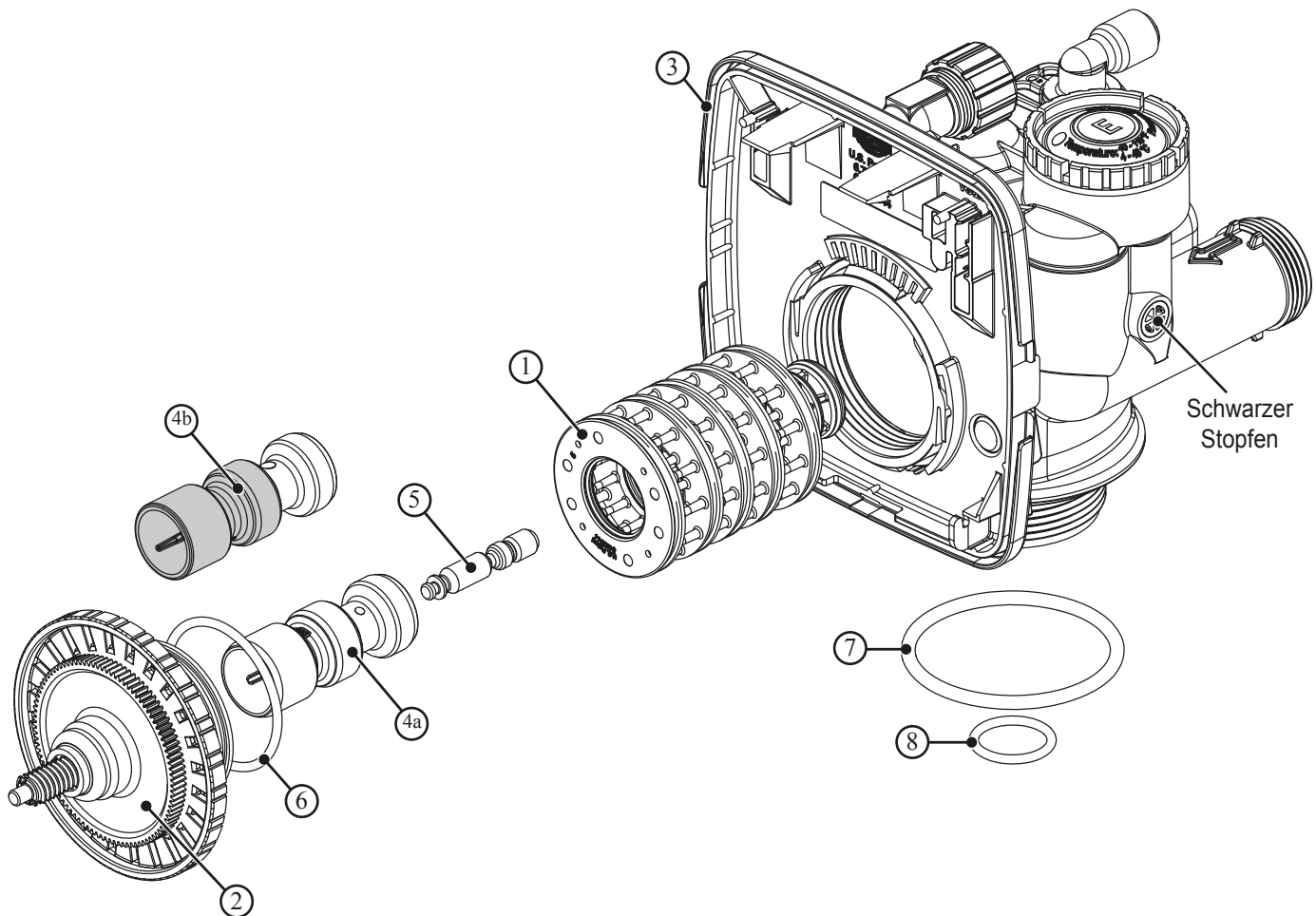


WS1 Antriebskappenbaugruppe, Gleichstromkolben, Gegenstromkolben, Regeneriermittelkolben und Distanzstückanordnung

Nr. in Zeichnung	Bestellnr.	Beschreibung	Menge
1	V3005-02-KTW	WS1 Distanzstückanordnung	1
2	V3004-KTW	Antriebskappenbaugruppe	1
3	Rückwand	Siehe Handbuch für die Programmierung und das Bediengerät mit Zeichnungen	1
4a	V3011-KTW*	WS1 Gleichstromkolbenbaugruppe	1
4b	V3011-01-KTW*	WS1 Gegenstromkolbenbaugruppe	
5	V3174	WS1 Regeneriermittelkolben	1
6	V3135-KTW	O-Ring 228	1
7	V3180-KTW	O-Ring 337	1
8	V3105-KTW	O-Ring 215 (Verteilerrohr)	1
Nicht abgebildet	V3001-02-KTW	WS1 Mischventilgehäusebaugruppe	1
	V3001-02UP-KTW	WS1 Mischventilgehäusebaugruppe Gegenstrom	

*V3011-KTW ist mit „DN“ beschriftet und V3011-01-KTW ist mit „UP“ beschriftet. Gegenstromoption gilt nicht für TC-Steuerventile.

Hinweis: Der Regeneriermittelkolben wird bei reinen Rückspülanwendungen nicht verwendet.



Injektorkappe, Injektorfilter, Injektor, Stopfen und O-Ring

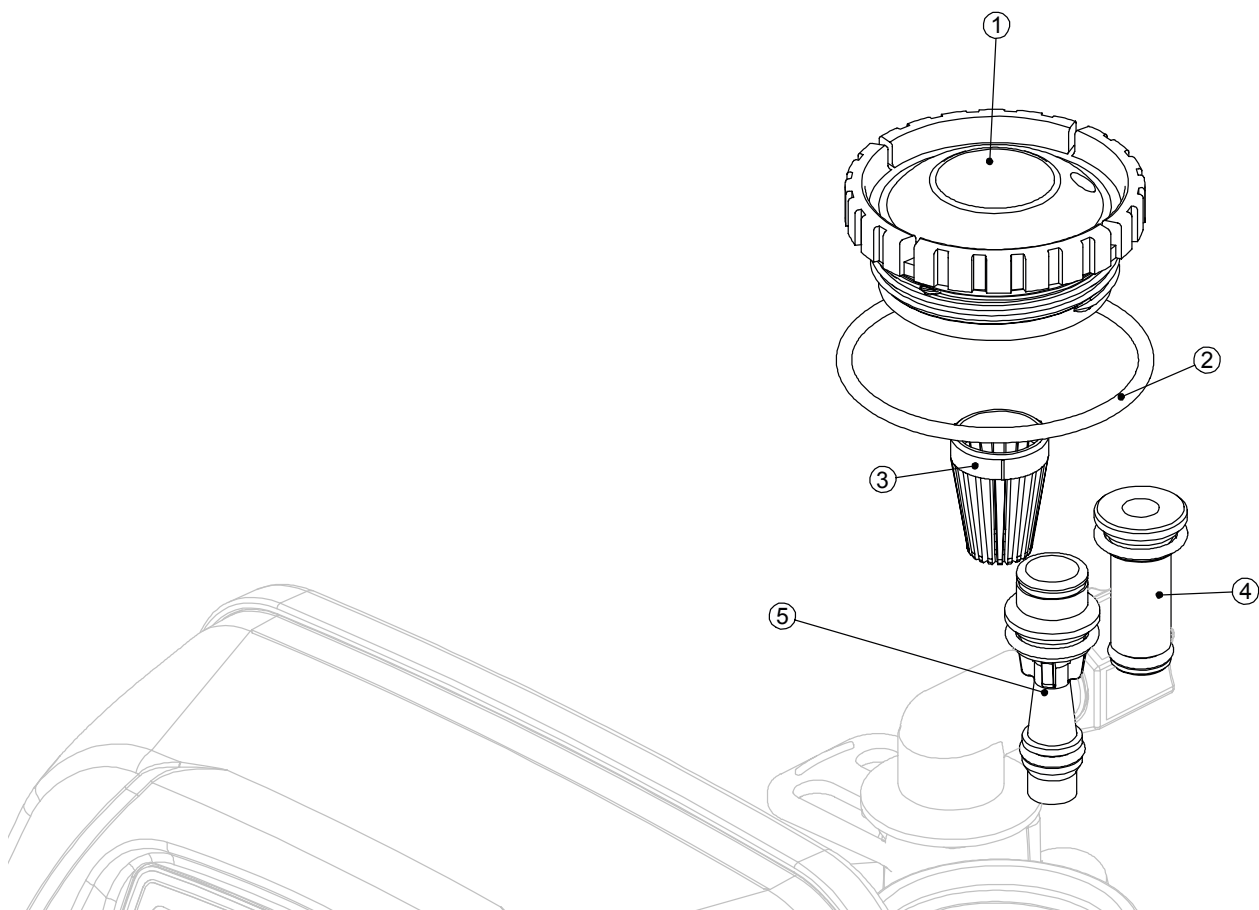
Nr. in Zeichnung	Bestellnr.	Beschreibung	Menge
1	V3176-KTW	INJEKTORKAPPE	1
2	V3152-KTW	O-RING 135	1
3	V3177-01	INJEKTORFILTERKORB	1
4	V3010-1Z-KTW	WS1 INJEKTORBAUGRUPPE Z-STOPFEN	1
5	V3010-1A-KTW	WS1-INJEKTORBAUGRUPPE A SCHWARZ	1
	V3010-1B-KTW	WS1 INJEKTORBAUGRUPPE B BRAUN	
	V3010-1C-KTW	WS1 INJEKTORBAUGRUPPE C VIOLETT	
	V3010-1D-KTW	WS1 INJEKTORBAUGRUPPE D ROT	
	V3010-1E-KTW	WS1 INJEKTORBAUGRUPPE E WEISS	
	V3010-1F-KTW	WS1 INJEKTORBAUGRUPPE F BLAU	
	V3010-1G-KTW	WS1 INJEKTORBAUGRUPPE G GELB	
	V3010-1H-KTW	WS1 INJEKTORBAUGRUPPE H GRÜN	
	V3010-1I-KTW	WS1 INJEKTORBAUGRUPPE I ORANGE	
	V3010-1J-KTW	WS1 INJEKTORBAUGRUPPE J HELLBLAU	
	V3010-1K-KTW	WS1 INJEKTORBAUGRUPPE K HELLGRÜN	
Nicht abgebildet	V3170-KTW	O-RING 011	*
Nicht abgebildet	V3171-KTW	O-RING 013	*

* Der Injektorstopfen und der Injektor enthalten je einen 011- (unteren) und einen 013- (oberen) Dichtungsring.

Hinweis: Bei der Gegenstromstellung befindet sich der Injektor in der oberen Öffnung und der Injektorstopfen in der anderen Öffnung. WS1 und WS1.25-Gegenstromgehäuse sind daran erkennbar, dass die „DN“-Kennzeichnung fehlt.

Gegenstromoption gilt nicht für TC-Steuerventile

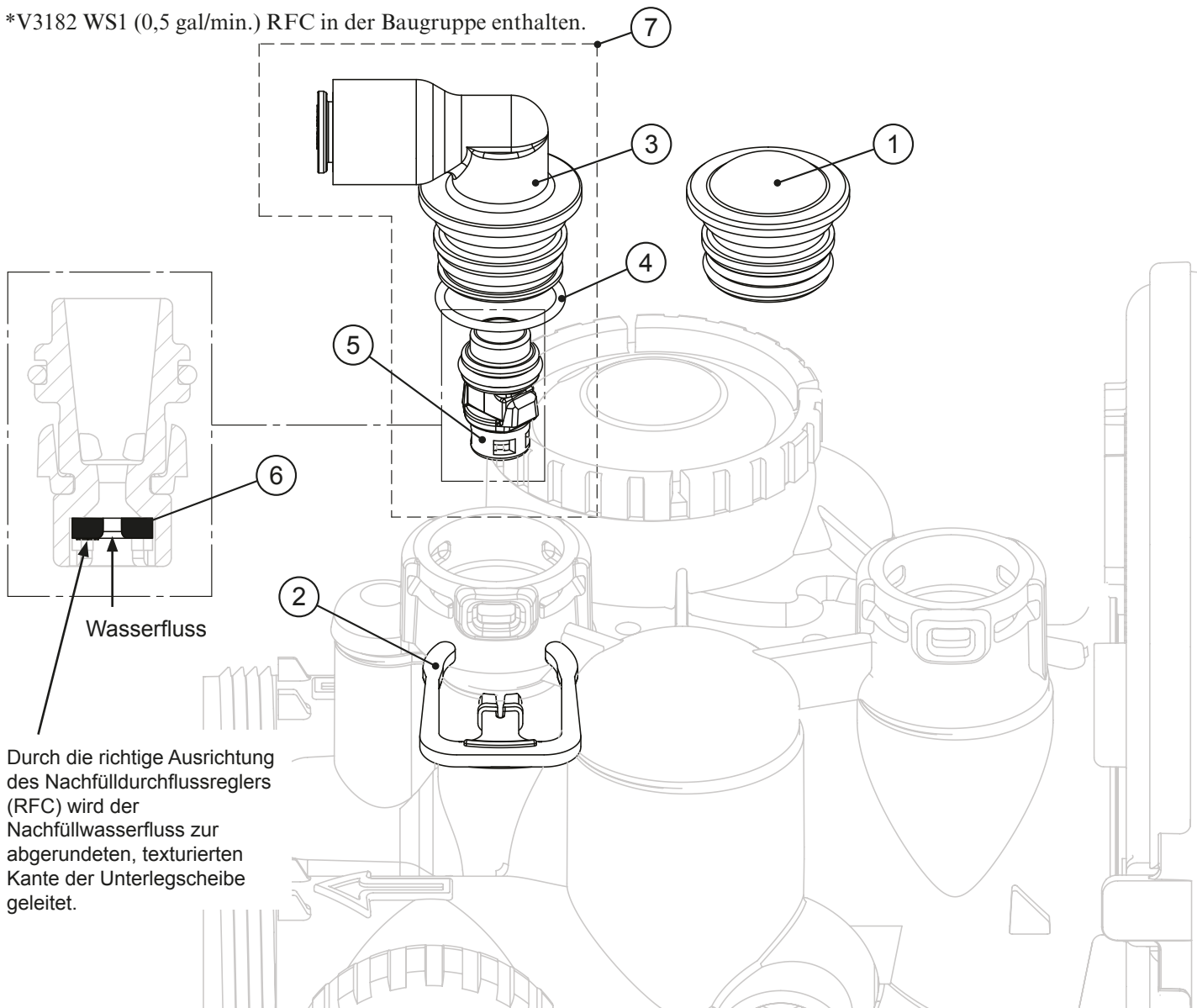
Bei einem Filter, der nur rückspült, befinden sich in beiden Öffnungen Injektorstopfen.



Nachfülldurchflussregler und Nachfüllanschlussstopfen

Nr. in Zeichnung	Bestellnr.	Beschreibung	Menge
1	V3195-01	WS1 Nachfüllanschlussstopfen-Baugruppe	Dieses Teil ist für reine Rückspülsysteme erforderlich.
2	H4615	Verriegelungsspannbügel für Winkelrohr	1
3	H4628	Winkelrohr 3/8 Sole QC	1
4	V3163	O-Ring 019	1
5	V3165-01*	WS1 RFC Halterung, Baugruppe (0,5 gal/min.)	1
6	V3182	WS1 RFC	1
7	V4144-01	Winkelrohr 3/8 Sole QC mit RFC	1
Nicht abgebildet	V3552	WS1 Solewinkelrohrbaugruppe mit RFC	Option
Nicht abgebildet	H4650	Winkelrohr 1/2" mit Mutter und Einsatz	Option

*V3182 WS1 (0,5 gal/min.) RFC in der Baugruppe enthalten.

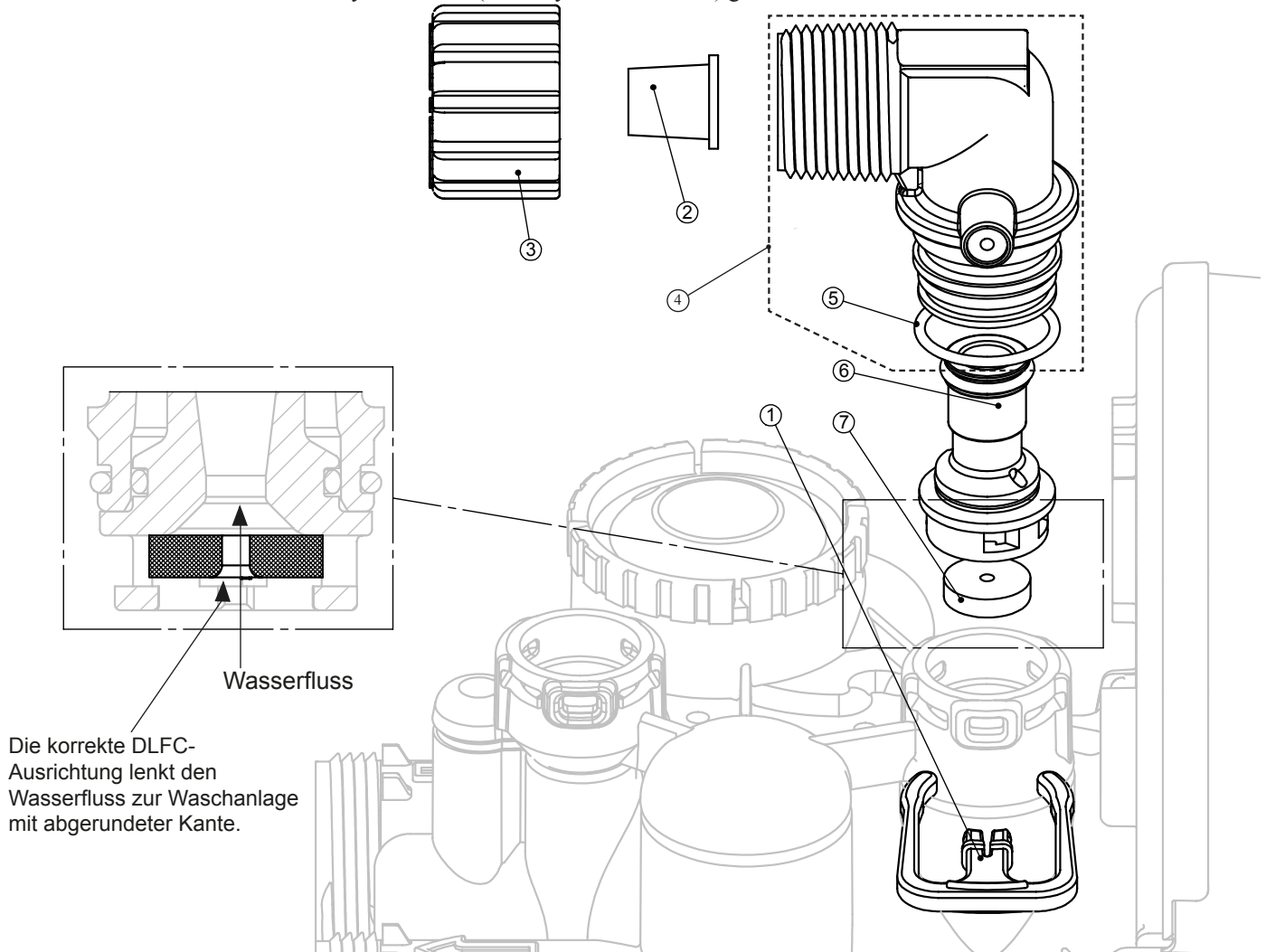


Abflussleitung – 3/4"

Nr. in Zeichnung	Bestellnr.	Beschreibung	Menge
1	H4615	Verriegelungsspannbügel für Winkelrohr	1
2	PKP10TS8-BULK	Polyrohreinsetz 5/8	Option
3	V3192	WS1 Mutter 3/4 Abflusswinkelrohr	Option
4*	V3158-01	WS1 Abflusswinkelrohr 3/4 mit Außengewinde	1
	V3158-02	WS1 Abflusswinkelrohr 3/4 mit Außengewinde, ohne Dämpfer	
5	V3163	O-Ring 019	1
6*	V3159-01	WS1 DLFC Halterungsbaugruppe	1
7	V3162-007	WS1 DLFC 0,7 gal/min. für 3/4	Bei Verwendung einer 3/4-Anschlussarmatur muss ein DLFC verwendet werden.
	V3162-010	WS1 DLFC 1,0 gal/min. für 3/4	
	V3162-013	WS1 DLFC 1,3 gal/min. für 3/4	
	V3162-017	WS1 DLFC 1,7 gal/min. für 3/4	
	V3162-022	WS1 DLFC 2,2 gal/min. für 3/4	
	V3162-027	WS1 DLFC 2,7 gal/min. für 3/4	
	V3162-032	WS1 DLFC 3,2 gal/min. für 3/4	
	V3162-042	WS1 DLFC 4,2 gal/min. für 3/4	
	V3162-053	WS1 DLFC 5,3 gal/min. für 3/4	
	V3162-065	WS1 DLFC 6,5 gal/min. für 3/4	
	V3162-075	WS1 DLFC 7,5 gal/min. für 3/4	
	V3162-090	WS1 DLFC 9,0 gal/min. für 3/4	
	V3162-100	WS1 DLFC 10,0 gal/min. für 3/4	

*4 und 6 können als vollständige Baugruppe bestellt werden. V4057 WS1 ABFLUSSWINKELROHR UND HALTERUNG MIT DÄMPFERKOMPONENTE, oder V3962 WS1 ABFLUSSWINKELROHR UND HALTERUNG OHNE DÄMPFERKOMPONENTE

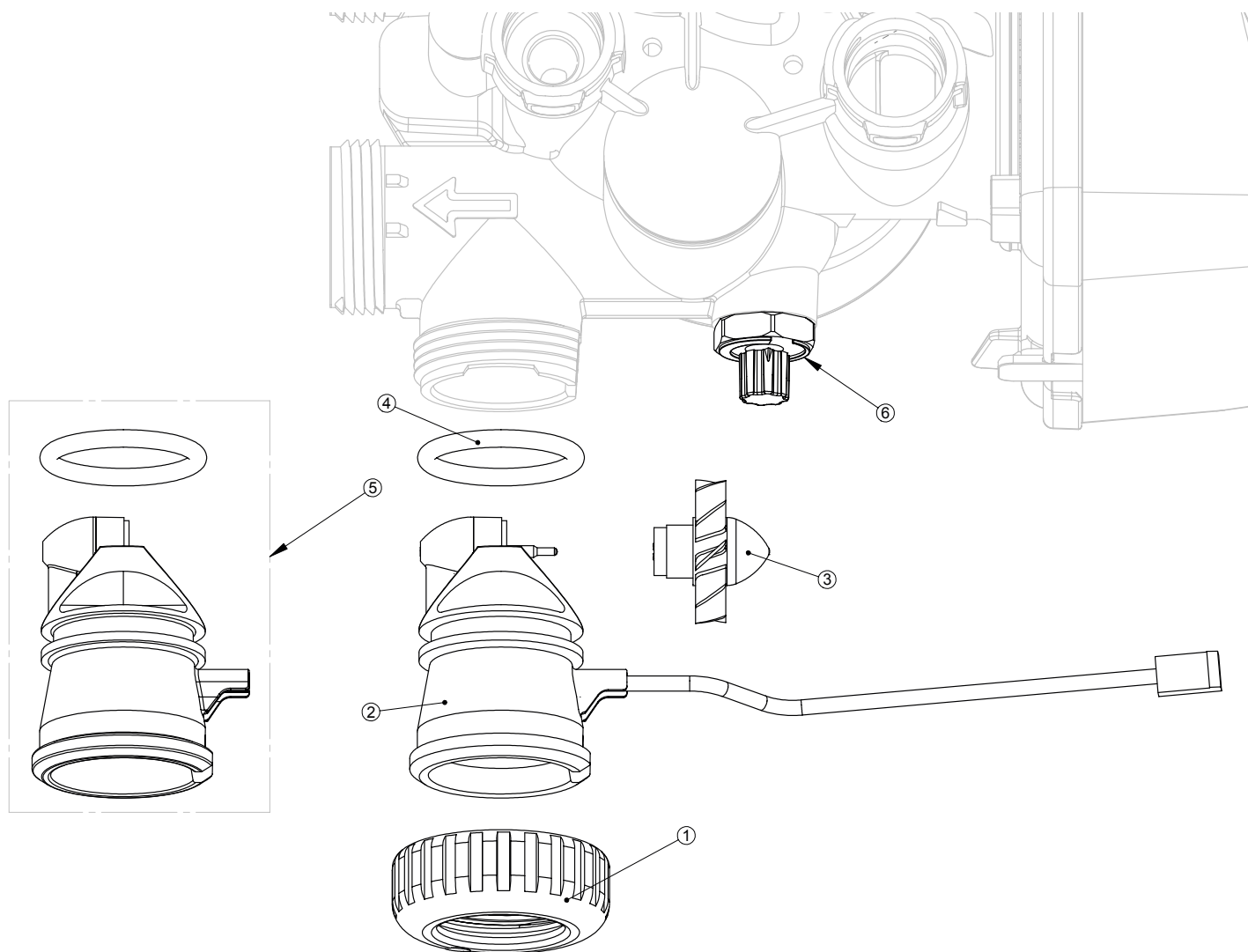
Die Ventile werden ohne Durchflussregler der Abflussleitung (DLFC) geliefert. Vor der Verwendung muss ein DLFC installiert werden. Die Ventile werden ohne 3/4" Mutter für Abflusswinkelrohr (nur Polyrohrinstallation) und ohne 5/8" Polyrohreinsetz (nur Polyrohrinstallation) geliefert.



Wasserzähler, Zählerstopfen und Mischventil

Nr. in Zeichnung	Bestellnr.	Beschreibung	Menge
1	V3151-KTW	WS1 Mutter 1" QC	1
2	V3003-KTW*	WS1 Zählerbaugruppe	1
3	V3118-01	WS1 Turbinenbaugruppe	1
4	V3105-KTW	O-Ring 215	1
5	V3003-01	WS1 Zählerstopfenbaugruppe	1
6	V3013-KTW	Mischventil	Optional

* Bestellnummer V3003 enthält V3118-01 WS1 Turbinenbaugruppe und V3105 O-Ring 215.



DIESER WASSERZÄHLER SOLLTE NICHT ALS HAUPTÜBERWACHUNGSVORRICHTUNG FÜR KRITISCHE ANWENDUNGEN ODER ANWENDUNGEN MIT AUSWIRKUNGEN AUF DIE GESUNDHEIT VERWENDET WERDEN.

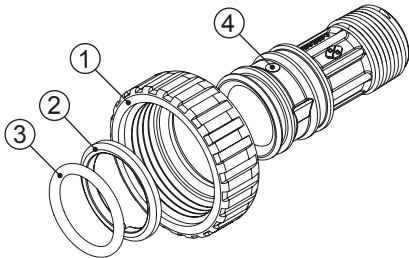
HINWEIS: Wasserzähler gilt nicht für ein TC-Steuerventil.

Kleinteile für die Installation

Bestellnr. V3007-14-KTW

Beschreibung: WS1 Anschlussarmatur 3/4" Kunststoff mit Außengewinde BSPT-Baugruppe

Nr. in Zeichnung	Bestellnr.	Beschreibung	Menge
1	V3151-KTW	WS1 MUTTER 1" SCHNELLANSCHLUSS	2
2	V3150	WS1 SPALTRING	2
3	V3105-KTW	O-RING 215	2
4	V3594-KTW	WS1 ANSCHLUSSARMATUR 3/4" KUNSTSTOFF MIT AUSSENGWINDE BSPT	2



Bestellnummer: V3007-06-KTW

Beschreibung: WS1 Anschlussarmatur 1" Kunststoff mit Außengewinde BSPT-Baugruppe

Nr. in Zeichnung	Bestellnr.	Beschreibung	Menge
1	V3151-KTW	WS1 MUTTER 1" SCHNELLANSCHLUSS	2
2	V3150	WS1 SPALTRING	2
3	V3105-KTW	O-RING 215	2
4	V3316-KTW	WS1 ANSCHLUSSARMATUR 1" KUNSTSTOFF MIT AUSSENGWINDE BSPT	2

