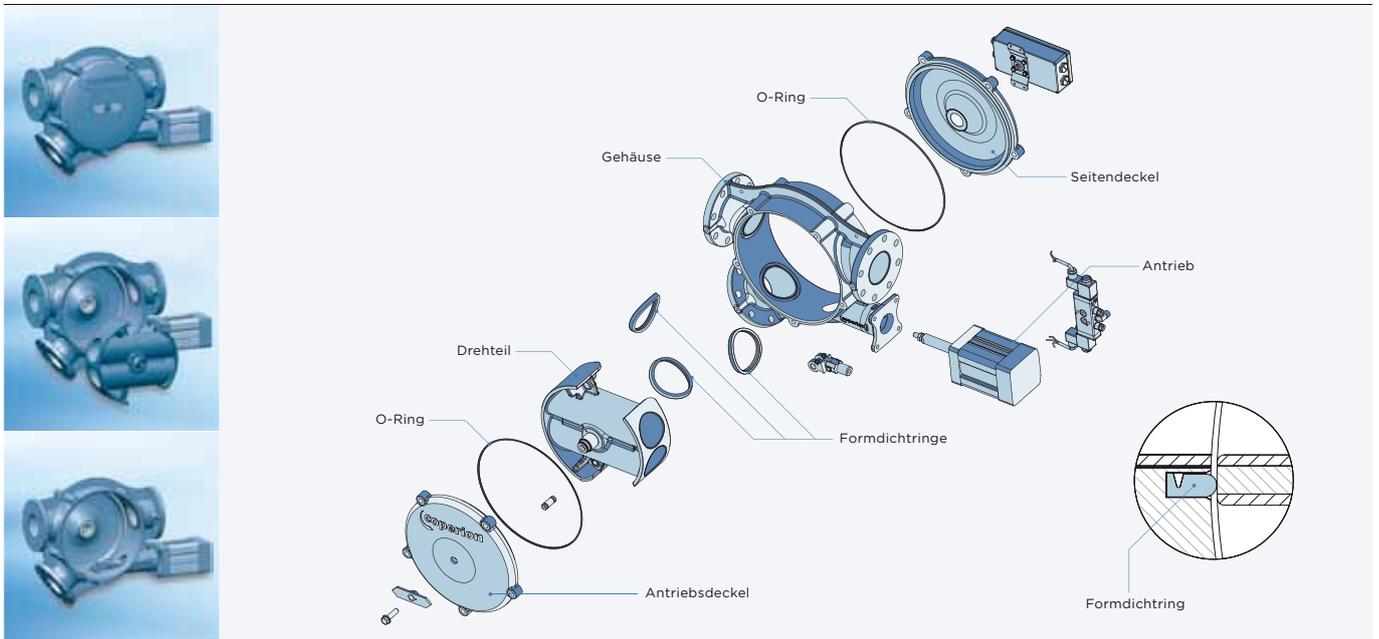


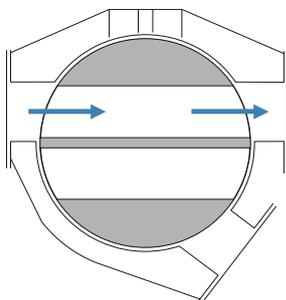
## Zwei-Wege-Weiche WZK.

- \_ Einsetzbar für Fluidgruppe 2 nach DGRL (Fluidgruppe 1\*)
- \_ Einsetzbar in Ex-Zonen mit entsprechenden Anbauteilen\*
- \_ Verstärkter Antrieb\*
- \_ Verschleißschutz\*
- \_ Rohrdichtung je nach Einsatzfall
- \_ Anbauseite Signalbox rechts oder links\* (WZK 50-WZK 150)
- \_ Antriebsart rechts oder links\* (WZK 186-WZK 265)
- \_ Schnellreinigung
- \_ Höhere Betriebstemperaturen\*

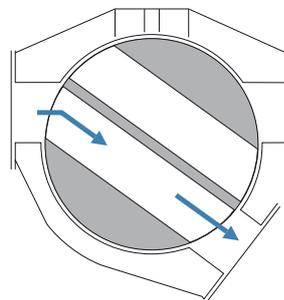
\* Option



Gerader Durchgang:

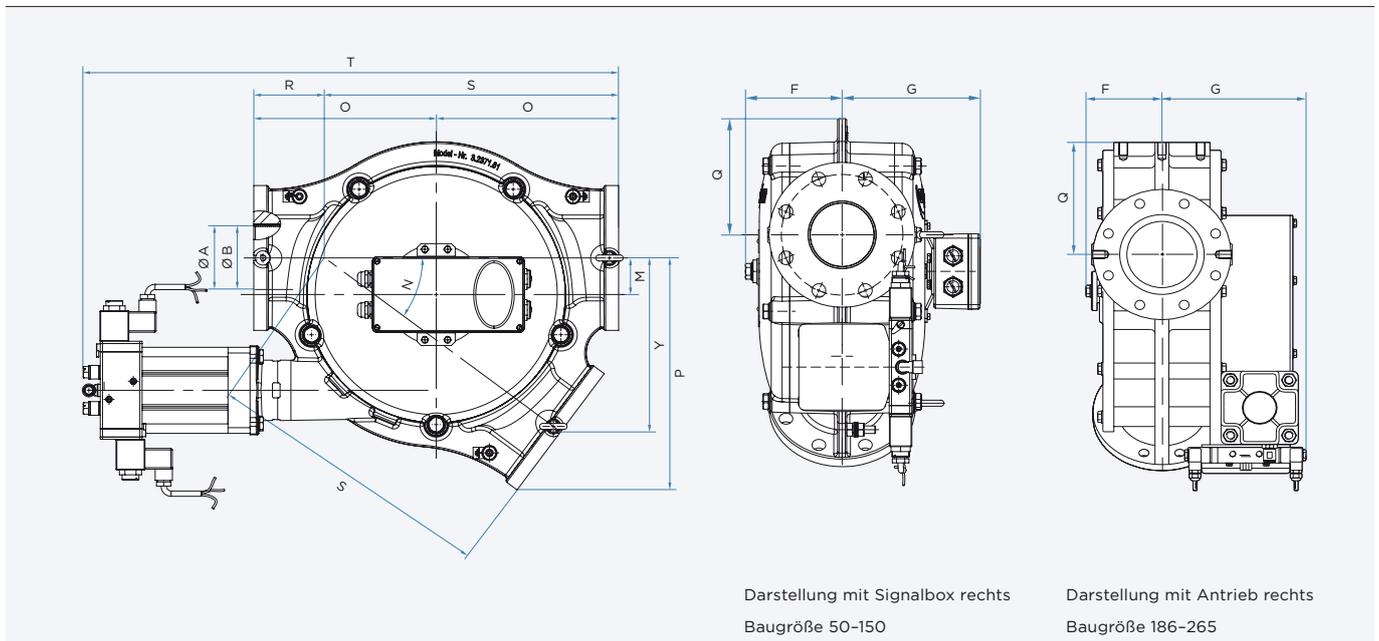


Abzweigung:



WEICHE | WZK

<b>MAX. BETRIEBSDRUCK</b>	2/5 bar, System- und Differenzdruck (Baugröße 50 -150 = 5 bar /186 -265 = 2 bar)
<b>DRUCKSTOSSFEST</b>	4/10 bar, durch robuste Bauweise (Baugröße 50 -150 = 10 bar /186 -265 = 4 bar)
<b>BETRIEBSTEMPERATUR</b>	-20°C bis 100°C
<b>EINSATZ</b>	Universell verwendbar als Verteil- und Sammelement in pneumatischen Förderanlagen und Fallrohren
<b>KONSTRUKTION</b>	Zweikanal Weiche in Zylinderbauform
<b>DICHTUNG</b>	Eingelegte und im Betrieb angepreßte Formdichtringe im Gehäuse
<b>WERKSTOFF</b>	Aluminiumguss mit Edelstahlensätzen



	Einlauf/ Auslauf*					Sonstige Maße											Masse**
	A (DIN)	A (ANSI)	Ø A	Ø B	Ø B (Option)	F	G	M	N	O	P	Q	R	S	T	Y	ca. kg
WZK 50	DN 50	2"		55,1	50,3	108	163	35	33,5°	185	232	127,5	69	301	604	166	28
WZK 65	DN 65	2,5"		70,9	68,1	121	176	42,5	36,7°	215	276	135	87	343	662	205	33
WZK 80	DN 80	3"		83,7	80,9	127	182	48,5	36,6°	240	308	154	93	387	705	231	38
WZK 100	DN 100	4"		109,1	101,7	146	201	60,8	35,4°	270	360	199	80	460	782	267	58
WZK 125	DN 125	5"		133,7	125,5	165,5	220	74	35,5°	320	424	235	89	551	862	320	89
WZK 150	DN 150	6"		162,3	154	185	220	88,5	36°	360	485	268	88	632	989	372	121
WZK 186	DN 175	7"	186	180		200	337	99	36°	425	557	286	120	730	1175	429	232
WZK 212	DN 200	8"	212	209		220	356	115	34,8°	500	635	350	133	867	1270	495	340
WZK 265	DN 250	10"	265	257		244	381	140	35,4°	600	767	400	161	1039	1371	602	410

Maße in mm

\* Gebohrt nach DIN PN 10 oder ANSI 150 lbs

\*\* Mit Antrieb