

Type 561 Cone Check Valve

For vertical installation - No spring included

PVC

Size [inch]	IPS Socket/Threaded NPT	
	EPDM	FPM
3/8	161 561 101	161 561 111
1/2	161 561 102	161 561 112
3/4	161 561 103	161 561 113
1	161 561 104	161 561 114
1 1/4	161 561 105	161 561 115
1 1/2	161 561 106	161 561 116
2	161 561 107	161 561 117
2 1/2	161 561 108	161 561 118
3	161 561 109	161 561 119
4	161 561 110	161 561 120



CPVC

Size [inch]	IPS Socket/Threaded NPT	
	EPDM	FPM
3/8	163 561 101	163 561 111
1/2	163 561 102	163 561 112
3/4	163 561 103	163 561 113
1	163 561 104	163 561 114
1 1/4	163 561 105	163 561 115
1 1/2	163 561 106	163 561 116
2	163 561 107	163 561 117
2 1/2	163 561 108	163 561 118
3	163 561 109	163 561 119
4	163 561 110	163 561 120




Type 561 Cone Check Valve

For vertical installation - No spring included


PROGEF® Standard PP

d [mm]	Socket Fusion		IR/Butt Fusion	
	EPDM	FPM	EPDM	FPM
16	167 561 001	167 561 011	-	-
20	167 561 002	167 561 012	167 561 082	167 561 092
25	167 561 003	167 561 013	167 561 083	167 561 093
32	167 561 004	167 561 014	167 561 084	167 561 094
40	167 561 005	167 561 015	167 561 085	167 561 095
50	167 561 006	167 561 016	167 561 086	167 561 096
63	167 561 007	167 561 017	167 561 087	167 561 097
75	167 561 008	167 561 018	167 561 088	167 561 098
90	167 561 009	167 561 019	167 561 089	167 561 099
110	167 561 010	167 561 020	167 561 090	167 561 100

Size [inch]	Threaded NPT	
	EPDM	FPM
3/8	167 561 101	167561111
1/2	167 561 102	167561112
3/4	167 561 103	167561113
1	167 561 104	167561114
1 1/4	167 561 105	167561115
1 1/2	167 561 106	167561116
2	167 561 107	167561117




Socket Fusion/Threaded NPT



IR/Butt Fusion

ABS

d [mm]	Metric Socket EPDM
16	169 561 001
20	169 561 002
25	169 561 003
32	169 561 004
40	169 561 005
50	169 561 006
63	169 561 007
75	169 561 008
90	169 561 009
110	169 561 010




Type 561 Cone Check Valve


For vertical installation - No spring included

SYGEF® Standard PVDF

d [mm]	Socket Fusion FPM	IR/Butt Fusion FPM
16	175 561 011	-
20	175 561 012	175 561 092
25	175 561 013	175 561 093
32	175 561 014	175 561 094
40	175 561 015	175 561 095
50	175 561 016	175 561 096
63	175 561 017	175 561 097
75	175 561 018	175 561 098
90	175 561 019	175 561 099
110	175 561 020	175 561 100




Socket Fusion




IR/Butt Fusion

ecoFit PE

d [mm]	PVC Valve w/ IR/Butt Fusion Long SDR11	
	EPDM	FPM
20	161 561 142	800 050 344
25	161 561 143	800 050 345
32	161 561 144	800 050 346
40	161 561 145	800 050 308
50	161 561 146	800 050 347
63	161 561 147	800 050 348
75	161 561 148	800 050 837
90	161 561 149	800 050 838
110	161 561 150	800 050 839



d [mm]	PP Valve w/ IR/Butt Fusion Long SDR11	
	EPDM	FPM
20	167 561 282	167 561 292
25	167 561 283	167 561 293
32	167 561 284	167 561 294
40	167 561 285	167 561 295
50	167 561 286	167 561 296
63	167 561 287	167 561 297
75	167 561 288	-
90	167 561 289	-
110	167 561 290	-



Type 562 Cone Check Valve

For vertical or horizontal installation - Includes SS spring
Alternative spring materials available

PVC

Size [inch]	IPS Socket/Threaded NPT	
	EPDM	FPM
3/8	161 562 101	161 562 111
1/2	161 562 102	161 562 112
3/4	161 562 103	161 562 113
1	161 562 104	161 562 114
1 1/4	161 562 105	161 562 115
1 1/2	161 562 106	161 562 116
2	161 562 107	161 562 117
2 1/2	161 562 108	161 562 118
3	161 562 109	161 562 119
4	161 562 110	161 562 120



CPVC

Size [inch]	IPS Socket/Threaded NPT	
	EPDM	FPM
3/8	163 562 101	163 562 111
1/2	163 562 102	163 562 112
3/4	163 562 103	163 562 113
1	163 562 104	163 562 114
1 1/4	163 562 105	163 562 115
1 1/2	163 562 106	163 562 116
2	163 562 107	163 562 117
2 1/2	163 562 108	163 562 118
3	163 562 109	163 562 119
4	163 562 110	163 562 120





Type 562 Cone Check Valve

For vertical or horizontal installation - Includes SS spring
Alternative spring materials available

PROGEF® Standard PP

d [mm]	Socket Fusion		IR/Butt Fusion	
	EPDM	FPM	EPDM	FPM
16	167 562 001	167 562 011	-	-
20	167 562 002	167 562 012	167 562 082	167 562 092
25	167 562 003	167 562 013	167 562 083	167 562 093
32	167 562 004	167 562 014	167 562 084	167 562 094
40	167 562 005	167 562 015	167 562 085	167 562 095
50	167 562 006	167 562 016	167 562 086	167 562 096
63	167 562 007	167 562 017	167 562 087	167 562 097
75	167 562 008	167 562 018	167 562 088	167 562 098
90	167 562 009	167 562 019	167 562 089	167 562 099
110	167 562 010	167 562 020	167 562 090	167 562 100

Size [inch]	Threaded NPT		Socket Fusion/Threaded NPT	IR/Butt Fusion
	EPDM	FPM		
3/8	167 562 101	167 562 111		
1/2	167 562 102	167 562 112		
3/4	167 562 103	167 562 113		
1	167 562 104	167 562 114		
1 1/4	167 562 105	167 562 115		
1 1/2	167 562 106	167 562 116		
2	167 562 107	167 562 117		

ABS

d [mm]	Metric Socket EPDM
16	169 562 001
20	169 562 002
25	169 562 003
32	169 562 004
40	169 562 005
50	169 562 006
63	169 562 007
75	169 562 008
90	169 562 009
110	169 562 010




Type 562 Cone Check Valve


For vertical or horizontal installation - Includes SS spring
Alternative spring materials available

SYGEF® Standard PVDF

d [mm]	Socket Fusion FPM	IR/Butt Fusion FPM
16	175 562 011	-
20	175 562 012	175 562 092
25	175 562 013	175 562 093
32	175 562 014	175 562 094
40	175 562 015	175 562 095
50	175 562 016	175 562 096
63	175 562 017	175 562 097
75	175 562 018	175 562 098
90	175 562 019	175 562 099
110	175 562 020	175 562 100




Socket Fusion



IR/Butt Fusion

ecoFit PE

d [mm]	PVC Valve w/ IR/Butt Fusion Long SDR11 EPDM	
20	161 562 142	
25	161 562 143	
32	161 562 144	
40	161 562 145	
50	161 562 146	
63	161 562 147	
75	161 562 148	
90	161 562 149	
110	161 562 150	



d [mm]	PP Valve w/ IR/Butt Fusion Long SDR11 EPDM	
20	167 562 282	167 562 292
25	167 562 283	167 562 293
32	167 562 284	167 562 294
40	167 562 285	167 562 295
50	167 562 286	167 562 296
63	167 562 287	167 562 297

