Příslušenství k průtokoměrům řady M z materiálu PVC-U

Příslušenství k průtokoměrům M 335 / M 350:

Označení	Typ	Obj. č.
Koncový kontakt min.	Z 40 min	**17.100.686**
Koncový kontakt max.	Z 40 max	**17.100.687**
Snímač měřených hodnot (nutno specifikovat měřící rozsah)	Z 60	**17.100.926**

Příslušenství k průtokoměrům M 123:

Označení	Typ	Obj. č.
Koncový kontakt min.	Z40 min.	**17.100.686**
Koncový kontakt max.	Z42 max.	**17.100.687**

Specielní stupnice pro průtokoměry M 335 / M 350

(vzduch, NaOH, HCl)

Měř. rozsah	Vzduch 0 bar		Vzduch 1 bar	
l/h H_2O	Nm^3/h	Obj. číslo	Nm^3/h	Obj. číslo
50-500	1,5-14	**00.005.526**	3-20	**00.005.602**
100-1000	2,5-29	**00.005.527**	4-41	**00.005.603**
150-1500	4-45	**00.005.528**	6-63	**00.005.604**
250-2500	7-79	**00.005.529**	10-111	**00.005.605**
200-2000	6-58	**00.005.530**	9-82	**00.005.606**
300-3000	9-108	**00.005.531**	13-152	**00.005.607**
600-6000	17-174	**00.005.532**	24-246	**00.005.608**
600-6000	17-175	**00.005.533**	24-247	**00.005.609**
1000-10000	29-301	**00.005.534**	41-425	**00.005.610**
1500-15000	53-405	**00.005.535**	75-572	**00.005.611**
2000-20000	55-545	**00.005.536**	78-770	**00.005.612**
3000-30000	80-758	**00.005.537**	113-1072	**00.005.613**
8000-60000	-	**00.005.538**	-	**00.005.614**

Měř. rozsah	Vzduch 2 bar		Vzduch 3 bar	
l/h H_2O	Nm^3/h	Obj. číslo	Nm^3/h	Obj. číslo
50-500	3-24	**00.005.615**	3-28	**00.005.628**
100-1000	5-50	**00.005.616**	5-58	**00.005.629**
150-1500	7-77	**00.005.617**	8-90	**00.005.630**
250-2500	12-136	**00.005.618**	14-158	**00.005.631**
200-2000	11-100	**00.005.619**	12-116	**00.005.632**
300-3000	16-186	**00.005.620**	18-216	**00.005.633**
600-6000	30-301	**00.005.621**	34-348	**00.005.634**
600-6000	30-302	**00.005.622**	34-350	**00.005.635**
1000-10000	51-520	**00.005.623**	58-602	**00.005.636**
1500-15000	92-700	**00.005.624**	106-810	**00.005.637**
2000-20000	96-942	**00.005.625**	110-1090	**00.005.638**
3000-30000	139-1311	**00.005.626**	160-1516	**00.005.639**
8000-60000	-	**00.005.627**	-	**00.005.640**

Měř. rozsah	Vzduch 4 bar		Vzduch 5 bar	
l/h H_2O	Nm^3/h	Obj. číslo	Nm^3/h	Obj. číslo

50-500	4-31	**00.005.641**	4-34	**00.005.654**
100-1000	6-65	**00.005.642**	7-71	**00.005.655**
150-1500	9-100	**00.005.643**	10-110	**00.005.656**
250-2500	16-177	**00.005.644**	18-193	**00.005.657**
200-2000	14-130	**00.005.645**	15-142	**00.005.658**
300-3000	21-241	**00.005.646**	23-264	**00.005.659**
600-6000	39-389	**00.005.647**	42-426	**00.005.660**
600-6000	39-392	**00.005.648**	42-428	**00.005.661**
1000-10000	65-674	**00.005.649**	72-737	**00.005.662**
1500-15000	119-907	**00.005.650**	130-992	**00.005.663**
2000-20000	124-1220	**00.005.651**	135-1335	**00.005.664**
3000-30000	180-1697	**00.005.652**	197-1857	**00.005.665**
8000-60000	-	**00.005.653**	-	**00.005.666**
Měř. rozsah	**Vzduch 6 bar**		**Vzduch 7 bar**	
l/h H_2O	**Nm^3/h**	**Obj. číslo**	**Nm^3/h**	**Obj. číslo**
50-500	5-37	**00.005.667**	5-39	**00.005.680**
100-1000	7-76	**00.005.668**	8-82	**00.005.681**
150-1500	11-119	**00.005.669**	12-127	**00.005.682**
250-2500	19-209	**00.005.670**	20-223	**00.005.683**
200-2000	16-153	**00.005.671**	17-164	**00.005.684**
300-3000	24-286	**00.005.672**	26-305	**00.005.685**
600-6000	45-461	**00.005.673**	49-492	**00.005.686**
600-6000	45-463	**00.005.674**	49-495	**00.005.687**
1000-10000	77-797	**00.005.675**	83-851	**00.005.688**
1500-15000	141-1073	**00.005.676**	150-1146	**00.005.689**
2000-20000	146-1444	**00.005.677**	156-1542	**00.005.690**
3000-30000	212-2008	**00.005.678**	227-2145	**00.005.691**
8000-60000	-	**00.005.679**	-	**00.005.692**

Měř. rozsah	**Vzduch 8 bar**		**HCl 30-33%**	
l/h H_2O	**Nm^3/h**	**Obj. číslo**	**Nm^3/h**	**Obj. číslo**
50-500	4,5-42	**00.005.693**	20-405	**00.005.539**
100-1000	7,5-87	**00.005.694**	55-866	**00.005.540**
150-1500	12-135	**00.005.695**	90-1340	**00.005.541**
250-2500	21-237	**00.005.696**	165-2310	**00.005.542**
200-2000	18-174	**00.005.697**	115-1660	**00.005.543**
300-3000	27-324	**00.005.698**	190-3050	**00.005.544**
600-6000	51-522	**00.005.699**	420-4900	**00.005.545**
600-6000	51-525	**00.005.700**	430-5090	**00.005.546**
1000-10000	87-903	**00.005.701**	750-9460	**00.005.547**
1500-15000	159-1215	**00.005.702**	1415-11570	**00.005.548**
2000-20000	165-1635	**00.005.703**	1500-17300	**00.005.549**
3000-30000	240-2274	**00.005.704**	2175-24120	**00.005.550**
8000-60000	-	**00.005.705**	-	**00.005.551**

Měř. rozsah	**NaOH 30%**		**NaOH 50%**	
l/h H_2O	**Nm^3/h**	**Obj. číslo**	**Nm^3/h**	**Obj. číslo**
50-500	4-226	**00.005.552**	1-55	**00.005.565**
100-1000	15-600	**00.005.553**	3-192	**00.005.566**
150-1500	30-970	**00.005.554**	6-365	**00.005.567**
250-2500	70-1800	**00.005.555**	15-770	**00.005.568**
200-2000	35-1240	**00.005.556**	8-520	**00.005.569**
300-3000	75-2370	**00.005.557**	15-1170	**00.005.570**

600-6000	230-4000	**00.005.558**	50-2270	**00.005.571**
600-6000	240-4700	**00.005.559**	55-2300	**00.005.572**
1000-10000	475-7340	**00.005.560**	140-4340	**00.005.573**
1500-15000	1030-10330	**00.005.561**	420-5820	**00.005.574**
2000-20000	915-11720	**00.005.562**	245-7590	**00.005.575**
3000-30000	1195-16040	**00.005.563**	400-11120	**00.005.576**
8000-60000	-	**00.005.564**	-	**00.005.577**

Na přání je možno vyrobit stupnici též pro jiná media. Při objednávání je nutno udat:
specifickou hmotnost g/cm3, dynamickou viskozitu cP, provozní teplotu, požadovaný měřící rozsah

Specielní stupnice pro průtokoměry M 123

(vzduch, NaOH, HCl)

Měř. rozsah	**Vzduch 0 bar**		**Vzduch 1 bar**	
l/h H_2O	**Nm^3/h**	**Obj. číslo**	**Nm^3/h**	**Obj. číslo**
1,5-15	0,10-0,55	**00.000.998**	0,15-0,8	**00.001.050**
2,5-25	0,20-0,95	**00.001.059**	0,25-1,3	**00.001.060**
5-50	0,50-1,9	**00.001.070**	0,70-2,7	**00.001.071**
10-100	0,80-3	**00.001.081**	1,0-4,2	**00.001.082**
8-80	0,60-2,8	**00.001.092**	0,8-4	**00.001.093**
15-150	1,40-5,6	**00.001.103**	2-8	**00.001.104**
20-200	1,50-7	**00.001.114**	2-10	**00.001.115**
15-150	1,0-6,5	**00.001.125**	1-90	**00.001.126**
30-300	1,5-11	**00.001.136**	2-15	**00.001.137**
50-500	3,0-18	**00.001.147**	4-25	**00.001.148**
100-1000	6,0-30,0	**00.001.158**	8-44	**00.001.159**

Měř. rozsah	**Vzduch 2 bar**		**Vzduch 3 bar**	
l/h H_2O	**Nm^3/h**	**Obj. číslo**	**Nm^3/h**	**Obj. číslo**
1,5-15	0,17-0,9	**00.001.051**	0,20-1,1	**00.001.052**
2,5-25	0,30-1,6	**00.001.061**	0,40-1,9	**00.001.062**
5-50	0,80-3,4	**00.001.072**	1,00-3,8	**00.001.073**
10-100	1,2-5,4	**00.001.083**	1,40-6,4	**00.001.084**
8-80	1-5	**00.001.094**	1,2-5,6	**00.001.095**
15-150	2-10	**00.001.105**	3-12	**00.001.106**
20-200	3-13	**00.001.116**	3-15	**00.001.117**
15-150	1,5-11	**00.001.127**	2-13	**00.001.128**
30-300	2,5-18	**00.001.138**	3-22	**00.001.139**
50-500	5-30	**00.001.149**	5-35	**00.001.150**
100-1000	10-54	**00.001.160**	12-62	**00.001.161**

Měř. rozsah	**Vzduch 4 bar**		**Vzduch 5 bar**	
l/h H_2O	**Nm^3/h**	**Obj. číslo**	**Nm^3/h**	**Obj. číslo**
1,5-15	0,25-1,2	**00.001.053**	0,25-1,3	**00.001.054**
2,5-25	0,4-2,1	**00.001.063**	0,5-2,4	**00.001.064**
5-50	1,2-4,2	**00.001.074**	1,2-4,6	**00.001.075**
10-100	1,6-7	**00.001.085**	1,6-7,4	**00.001.086**
8-80	1,4-6,4	**00.001.096**	1,4-7	**00.001.097**
15-150	3-13	**00.001.107**	3-14	**00.001.108**
20-200	4-17	**00.001.118**	4-18	**00.001.119**
15-150	2-14,5	**00.001.129**	2-16	**00.001.130**
30-300	3-24	**00.001.140**	4-26	**00.001.141**
50-500	6-40	**00.001.151**	6-44	**00.001.152**
100-1000	12-70	**00.001.162**	15-75	**00.001.163**

Měř. rozsah	Vzduch 6 bar		Vzduch 7 bar	
l/h H_2O	Nm^3/h	Obj. číslo	Nm^3/h	Obj. číslo
1,5-15	0,26-1,45	**00.001.999**	0,30-1,5	**00.001.055**
2,5-25	0,5-2,5	**00.001.065**	0,50-2,7	**00.001.066**
5-50	1,2-5	**00.001.076**	1,4-5,4	**00.001.077**
10-100	2-8	**00.001.087**	2-8,8	**00.001.088**
8-80	1,5-7,5	**00.001.098**	1,5-8	**00.001.099**
15-150	3,5-15	**00.001.109**	3,5-16,5	**00.001.110**
20-200	4-20	**00.001.120**	5-21	**00.001.121**
15-150	2-17	**00.001.131**	2,5-18	**00.001.132**
30-300	4-28	**00.001.142**	4-30	**00.001.143**
50-500	8-48	**00.001.153**	8-50	**00.001.154**
100-1000	15-80	**00.001.164**	15-85	**00.001.165**

Měř. rozsah	Vzduch 8 bar		Vzduch 9 bar		Vzduch 10 bar	
l/h H_2O	Nm^3/h	Obj. číslo	Nm^3/h	Obj. číslo	Nm^3/h	Obj. číslo
1,5-15	0,3-1,6	**00.001.056**	0,3-1,7	**00.001.057**	0,35-1,8	**00.001.058**
2,5-25	0,6-2,9	**00.001.067**	0,6-3	**00.001.068**	0,6-3,2	**00.001.069**
5-50	1,4-5,8	**00.001.078**	1,6-6	**00.001.079**	1,6-6,4	**00.001.080**
10-100	2-9	**00.001.089**	2-10	**00.001.090**	2-10	**00.001.091**
8-80	1,5-8,5	**00.001.100**	2-9	**00.001.101**	2-9,5	**00.001.102**
15-150	4-17	**00.001.111**	4-18	**00.001.112**	4-19	**00.001.113**
20-200	5-23	**00.001.122**	5-23	**00.001.123**	5-25	**00.001.124**
15-150	2,5-19,5	**00.001.133**	3-20	**00.001.134**	3-21	**00.001.135**
30-300	4-33	**00.001.144**	5-34	**00.001.145**	5-35	**00.001.146**
50-500	8-54	**00.001.155**	8-56	**00.001.156**	10-60	**00.001.157**
100-1000	20-90	**00.001.166**	20-95	**00.001.167**	20-100	**00.001.168**

Měř. rozsah	HCl 30-33%		NaOH 30%		NaOH 50%	
l/h H_2O	l/h	Obj. číslo	l/h	Obj. číslo	l/h	Obj. číslo
1,5-15	1-15	**00.005.117**	0,1-2	**00.005.144**	-	**-**
2,5-25	2,5-20	**00.005.118**	0,2-5	**00.005.145**	-	**-**
5-50	5-40	**00.005.119**	1-14	**00.005.128**	-	**-**
10-100	10-85	**00.005.120**	3-35	**00.005.129**	-	**-**
8-80	8-70	**00.005.121**	2-23	**00.005.130**	0,2-3,5	**00.005.137**
15-150	15-125	**00.005.122**	3-55	**00.005.131**	0,5-10	**00.005.138**
20-200	20-170	**00.005.123**	5-80	**00.005.132**	0,5-16	**00.005.139**
15-150	5-125	**00.005.124**	3-55	**00.005.133**	0,5-11	**00.005.140**
30-300	30-260	**00.005.125**	6-130	**00.005.134**	1-33	**00.005.141**
50-500	50-425	**00.005.126**	10-250	**00.005.135**	2-80	**00.005.142**
100-1000	100-850	**00.005.127**	40-590	**00.005.136**	10-220	**00.005.143**

Na přání je možno vyrobit stupnici též pro jiná media. Při objednávání je nutno udat:
specifickou hmotnost g/cm3, dynamickou viskozitu cP, provozní teplotu, požadovaný měřící rozsah