

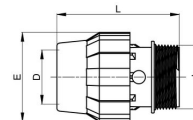
Sistem de conducte pentru aer comprimat Serie SPEEDLINE



Tip constructiv	Racord filetat cu O-ring și clește de fixare
Diametru exterior al tubului	16...110mm
Caracteristici	debit ridicat, rețea de aer comprimat fără pierderi prin scurgeri, posibilitate simplă de extindere, fără silicon, rezistent la șocuri
Materiale	Execuție PA6: Corp, Piuliță olandeză și Inel de presiune PA6 Execuție Aluminiiu: Corp, Piuliță olandeză și Inel de presiune Aluminiiu Clește de prindere Oțel inoxidabil 1.4310, O-ring NBR
recomandat(e) Materiale pentru țevi	Țevi din aluminiiu, Țevi din plastic, Țeavă compozită multistrat Serie SPEEDLINE
Mediu	Aer comprimat, Vid vacuum (Lichide și alte gaze la cerere)
Temperatura mediului	Seria de racorduri filetate PA6: -15...+65°C Seria de racorduri filetate Aluminiiu: -30...+80°C
Presiune de lucru	0...16bar, Vid vacuum -0,99bar
Aprobări	ROHS-conform



Racord drept cu filet exterior, Filet conic

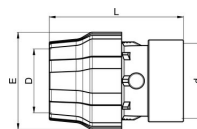


Filet d	Diametru exterior al țevii D [mm]	E	L	Adâncime de introducere [mm]	Greutate [g]	Material	Tip
R1/2"	16	37	64	38	30	PA6	SC12C-16-12-DD
R1/2"	20	45	68	48	60	PA6	SC12C-20-12-DD
R3/4"	20	45	68	48	60	PA6	SC12C-20-34-DD
R1/2"	25	51	71	52	80	PA6	SC12C-25-12-DD
R3/4"	25	51	73	52	80	PA6	SC12C-25-34-DD
R1"	25	51	76	52	80	PA6	SC12C-25-10-DD
R1"	32	61	85	62	120	PA6	SC12C-32-10-DD
R11/4"	32	61	87	62	130	PA6	SC12C-32-114-DD
R1"	40	75	96	70	200	PA6	SC12C-40-10-DD
R11/4"	40	75	97	70	200	PA6	SC12C-40-114-DD
R11/2"	40	75	98	70	200	PA6	SC12C-40-112-DD
R11/2"	50	87	108	79	300	PA6	SC12C-50-112-DD
R2"	50	87	111	79	290	PA6	SC12C-50-20-DD
R2"	63	108	115	80,5	350	PA6	SC12C-63-20-DD

Filet d	Diametru exterior al țevii D [mm]	E	L	Adâncime de introducere [mm]	Greutate [g]	Material	Tip
R1/2"	20	38	53	37	43	Aluminiu	SC12C-20-12-AA
R3/4"	20	38	53	37	45	Aluminiu	SC12C-20-34-AA
R3/4"	25	45	58	45	63	Aluminiu	SC12C-25-34-AA
R1"	25	45	58	45	68	Aluminiu	SC12C-25-10-AA
R11/4"	32	56	81	56	150	Aluminiu	SC12C-32-114-AA
R11/2"	40	62	94	77	322	Aluminiu	SC12C-40-112-AA
R2"	50	81	106	75	457	Aluminiu	SC12C-50-20-AA
R2"	63	97	130	95	518	Aluminiu	SC12C-63-20-AA
R21/2"	63	97	130	95	545	Aluminiu	SC12C-63-212-AA
R21/2"	80	116	152	114	907	Aluminiu	SC12C-80-212-AA
R3"	80	116	155	114	1027	Aluminiu	SC12C-80-30-AA



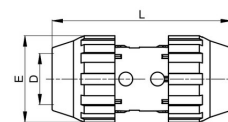
Racord drept cu filet exterior



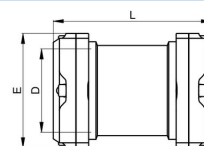
Filet d	Diametru exterior al țevii D [mm]	E	L	Adâncime de introducere [mm]	Greutate [g]	Material	Tip
RP1/2"	20	38	77	37	44	Aluminiu	SC13-20-12-AA
RP3/4"	20	38	77	37	45	Aluminiu	SC13-20-12-AA
RP3/4"	25	45	95	45	68	Aluminiu	SC13-25-34-AA
RP1"	25	45	95	45	70	Aluminiu	SC13-25-10-AA
RP11/4"	32	56	120	56	157	Aluminiu	SC13-32-114-AA
RP11/2"	40	62	156	77	335	Aluminiu	SC13-40-112-AA
RP2"	50	81	165	75	468	Aluminiu	SC13-50-20-AA
RP21/2"	63	97	193	95	582	Aluminiu	SC13-63--212-AA

Conector drept, cu opritor de țevă

Diametru exterior al țevii 20...80mm



Diametru exterior al țevii 110mm

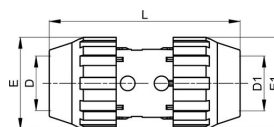


Diametru exterior al țevii D [mm]	E	L	Adâncime de introducere [mm]	Greutate [g]	Material	Tip
16	37	81	38	50	PA6	SC13-16-DD
20	45	98	48	90	PA6	SC13-20-DD
25	51	106	52	132	PA6	SC13-25-DD
32	61	124	62	212	PA6	SC13-32-DD
40	75	142	70	350	PA6	SC13-40-DD
50	87	161	79	505	PA6	SC13-50-DD
63	108	170	80,5	570	PA6	SC13-63-DD

Diametru exterior al țevii D [mm]	E	L	Adâncime de introducere [mm]	Greutate [g]	Material	Tip
20	38	77	37	64	Aluminiu	SC13-20-AA
25	45	95	45	100	Aluminiu	SC13-25-AA
32	56	120	56	233	Aluminiu	SC13-32-AA
40	62	156	77	283	Aluminiu	SC13-40-AA
50	81	165	75	590	Aluminiu	SC13-50-AA
63	97	193	95	966	Aluminiu	SC13-63-AA
80	116	232	114	1492	Aluminiu	SC13-80-AA
110	153	211	104	1762	Aluminiu	SC13-110-AA

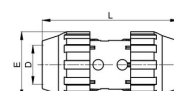


Conector drept (Reducție), cu oprire pentru țevă



Diametru exterior al țevii D [mm]	Diametru exterior al țevii D1 [mm]	E	E1	L	Adâncime de introducere [mm]	Adâncime de introducere 1 [mm]	Greutate [g]	Material	Tip
20	25	45	51	81	48	52	120	PA6	SC13-20-25-DD
25	32	51	61	98	52	62	178	PA6	SC13-25-32-DD
25	40	51	75	106	52	70	230	PA6	SC13-25-40-DD
32	40	61	75	124	62	70	290	PA6	SC13-32-40-DD
40	50	75	87	142	70	79	450	PA6	SC13-40-50-DD

Conector glisant drept, fără oprire pentru țevă, deplasabil în stare liberă

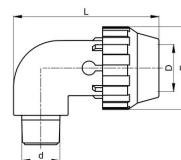


Diametru exterior al țevii D [mm]	E	L	Adâncime de introducere [mm]	Greutate [g]	Material	Tip
32	61	124	62	212	PA6	SC13-32-DD-B
40	75	142	70	350	PA6	SC13-40-DD-B
50	87	161	79	505	PA6	SC13-50-DD-B
63	108	170	80,5	570	PA6	SC13-63-DD-B

Diametru exterior al țevii D [mm]	E	L	Adâncime de introducere [mm]	Greutate [g]	Material	Tip
32	56	120	56	230	Aluminiu	SC13-32-AA-B
40	62	156	77	280	Aluminiu	SC13-40-AA-B
50	81	165	75	586	Aluminiu	SC13-50-AA-B
63	97	193	95	962	Aluminiu	SC13-63-AA-B
80	116	232	114	1489	Aluminiu	SC13-80-AA-B



Racord înșurubabil unghiular, Filet conic

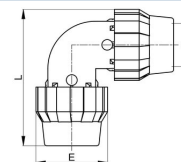


Filet d	Diametru exterior al țevii D [mm]	E	L	Adâncime de introducere [mm]	Greutate [g]	Material	Tip
R1/2"	20	45	78	48	68	PA6	SC16C-20-12-DD
R1/2"	25	51	87	52	95	PA6	SC16C-25-12-DD
R3/4"	25	51	87	52	95	PA6	SC16C-25-34-DD

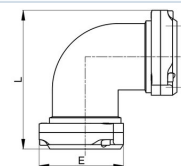
Filet d	Diametru exterior al țevii D [mm]	E	L	Adâncime de introducere [mm]	Greutate [g]	Material	Tip
R1/2"	20	38	65	37	50	Aluminiu	SC16C-20-12-AA
R1/2"	25	45	80	45	80	Aluminiu	SC16C-25-12-AA
R3/4"	25	45	80	45	80	Aluminiu	SC16C-25-34-AA

Conector unghiular

Diametru exterior al țevii 20...80mm



Diametru exterior al țevii 110mm

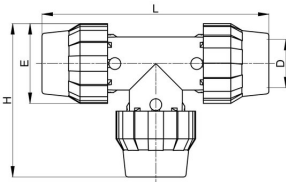
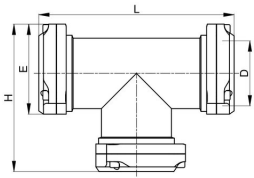


Diametru exterior al țevii D [mm]	E	L	Adâncime de introducere [mm]	Greutate [g]	Material	Tip
16	37	72	38	70	PA6	SC17-16-DD
20	45	86	48	100	PA6	SC17-20-DD
25	51	95	52	140	PA6	SC17-25-DD
32	61	122	62	240	PA6	SC17-32-DD
40	75	130	70	390	PA6	SC17-40-DD
50	87	152	79	580	PA6	SC17-50-DD
63	108	165	80,5	800	PA6	SC17-63-DD

Diametru exterior al țevii D [mm]	E	L	Adâncime de introducere [mm]	Greutate [g]	Material	Tip
20	38	72	37	78	Aluminiu	SC17-20-AA
25	45	98	45	134	Aluminiu	SC17-25-AA
32	56	120	56	275	Aluminiu	SC17-32-AA
40	62	130	77	326	Aluminiu	SC17-40-AA
50	81	145	75	748	Aluminiu	SC17-50-AA
63	97	180	95	1033	Aluminiu	SC17-63-AA
80	116	217	114	1770	Aluminiu	SC17-80-AA
110	162	251	104	2190	Aluminiu	SC-17-110-AA



Racord în T

Diametru exterior al țevii 20...80mm		
		
Diametru exterior al țevii 110mm		
		

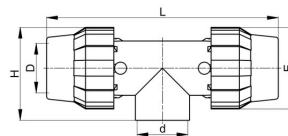
Diametru exterior al țevii D [mm]	E	L	Adâncime de introducere [mm]	Greutate [g]	Material	Tip
16	37	109	38	90	PA6	SC29-16-DD
20	45	127	48	160	PA6	SC29-20-DD
25	51	140	52	210	PA6	SC29-25-DD
32	61	170	62	360	PA6	SC29-32-DD
40	75	185	70	565	PA6	SC29-40-DD
50	87	216	79	850	PA6	SC29-50-DD
63	108	235	80,5	1200	PA6	SC29-63-DD

Diametru exterior al țevii D [mm]	E	L	H	Adâncime de introducere [mm]	Greutate [g]	Material	Tip
20	38	100	46	37	115	Aluminiu	SC29-20-AA
25	45	125	52	45	195	Aluminiu	SC29-25-AA
32	56	130	65	56	400	Aluminiu	SC29-32-AA
40	62	132	70	77	499	Aluminiu	SC29-40-AA
50	84	150	100	75	1075	Aluminiu	SC29-50-AA
63	97	263	112	95	1453	Aluminiu	SC29-63-AA
80	116	318	136	114	2534	Aluminiu	SC29-80-AA
110	162	335	227	104	4080	Aluminiu	SC29-110-AA

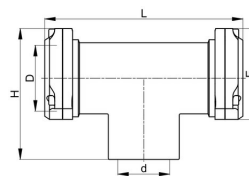


Racord în T, Filet interior

Diametru exterior al țevii 20...80mm



Diametru exterior al țevii 110mm

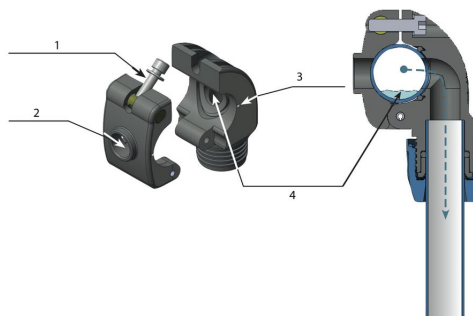
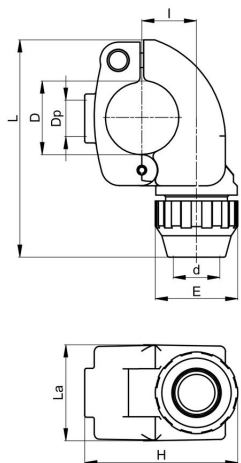


Filet d	Diametru exterior al țevii D [mm]	E	H	L	Adâncime de introducere [mm]	Greutate [g]	Material	Tip
RP1/2"	20	45	75	127	48	160	PA6	SC29-20-12-20-DD
RP1/2"	25	51	80	140	52	210	PA6	SC29-25-12-25-DD

Filet d	Diametru exterior al țevii D [mm]	E	H	L	Adâncime de introducere [mm]	Greutate [g]	Material	Tip
RP1/2"	20	38	46	100	37	89	Aluminiu	SC29-20-12-20-AA
RP3/4"	25	45	52	125	45	160	Aluminiu	SC29-25-34-25-AA
RP1"	32	56	65	130	56	330	Aluminiu	SC29-32-10-32-AA
RP1 1/4"	40	62	70	132	77	366	Aluminiu	SC29-40-114-40-AA
RP1 1/2"	50	81	100	150	75	863	Aluminiu	SC29-50-112-50-AA
RP2"	63	97	112	263	95	1126	Aluminiu	SC29-63-20-63-AA
RP2 1/2"	80	116	136	318	114	2120	Aluminiu	SC29-80-212-80-AA
RP3"	110	162	221	335	104	3400	Aluminiu	SC29-110-30-110-AA

Ramificație de conductă cu racord de țevă

Această ramificație permite realizarea rapidă a unei ieșiri suplimentare, fără demontarea conductei principale. Racordul aerului comprimat se află deasupra nivelului condensului. Pătrunderea apei în conducta de derivație este împiedicată.



- 1...Șurub de închidere
2...Gaură de ghidare
3...Marcaj
4...Racord de aer comprimat pentru ieșirea deasupra nivelului apei de condensat



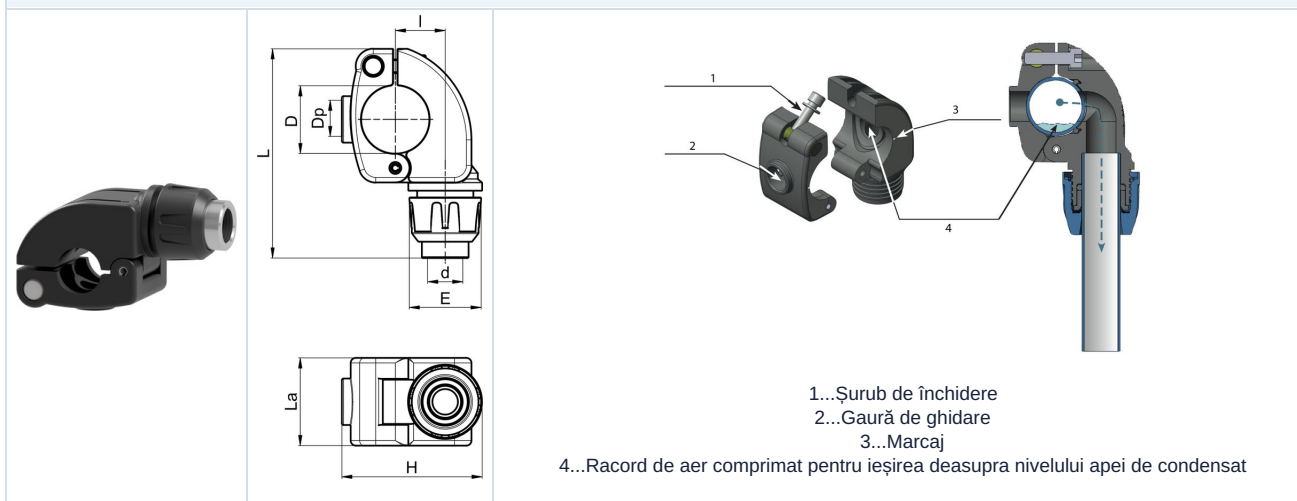
Diametru exterior al țevii Țeavă principală D [mm]	Diametru exterior al țevii Ramificație d [mm]	Dp	E	H	I	L	La	Adâncime de introducere [mm]	Greutate [g]	Material	Tip
25	16	16	37	71,5	24,5	113	52	38	220	PA6	SC29-25-16-DD
25	20	16	45	71,5	24,5	113	52	48	230	PA6	SC29-25-20-DD
32	16	16	37	71,5	24,5	113	52	38	220	PA6	SC29-32-16-DD
32	20	16	45	71,5	24,5	113	52	48	220	PA6	SC29-32-20-DD
40	16	20	37	83	29,6	125	52	38	250	PA6	SC29-40-16-DD
40	20	20	37	83	29,6	125	52	48	270	PA6	SC29-40-20-DD
40	25	20	51	83	29,6	125	52	52	280	PA6	SC29-40-25-DD
50	16	20	37	115,5	31	145	60	38	420	PA6	SC29-50-16-DD
50	20	20	45	115,5	31	145	60	48	420	PA6	SC29-50-20-DD
50	25	20	51	115,5	31	145	60	52	430	PA6	SC29-50-25-DD
63	20	20	45	115,5	43	145	60	48	370	PA6	SC29-63-20-DD
63	25	20	51	115,5	43	145	60	52	390	PA6	SC29-63-25-DD
63	32	20	61	115,5	43	148	60	62	390	PA6	SC29-63-32-DD

Diametru exterior al țevii Țeavă principală D [mm]	Diametru exterior al țevii Ramificație d [mm]	Dp	E	H	I	L	La	Adâncime de introducere [mm]	Greutate [g]	Material	Tip
25	20	16	45	71,5	24,5	113	52	37	195	Aluminiu	SC29-25-20-AA
32	20	16	45	71,5	24,5	113	52	45	200	Aluminiu	SC29-32-20-AA
40	20	20	45	83	29,6	125	52	37	250	Aluminiu	SC29-40-20-AA
40	25	20	51	83	29,6	125	52	45	260	Aluminiu	SC29-40-25-AA
50	20	20	45	115,5	31	145	60	37	315	Aluminiu	SC29-50-20-AA
50	25	20	51	115,5	31	145	60	45	323	Aluminiu	SC29-50-25-AA
63	20	20	45	115,5	43	145	60	37	360	Aluminiu	SC29-63-20-AA
63	25	20	51	115,5	43	145	60	45	372	Aluminiu	SC29-63-25-AA
63	32	20	61	115,5	43	145	60	56	420	Aluminiu	SC29-63-32-AA
80	20	22,5	45	168	71	220	63	37	1080	Aluminiu	SC29-80-20-AA
80	25	22,5	51	168	71	220	63	45	1095	Aluminiu	SC29-80-25-AA
80	32	22,5	61	168	71	220	63	56	1140	Aluminiu	SC29-80-32-AA
110	20	22,5	45	168	71	220	63	37	830	Aluminiu	SC29-110-20-AA
110	25	22,5	51	168	71	220	63	45	830	Aluminiu	SC29-110-25-AA
110	32	22,5	61	168	71	220	63	56	850	Aluminiu	SC29-110-32-AA



Ramificație de conductă cu filet interior

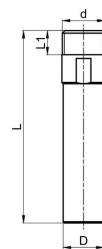
Această ramificație permite crearea rapidă a unei ieșiri suplimentare, fără demontarea conductei principale.. Racordul aerului comprimat se află deasupra nivelului condensului. Pătrunderea apei în conducta de derivație este împiedicată.



Diametru exterior al țevii Țeavă principală D [mm]	Filet Ramificație d	Dp	E	H	I	L	La	Greutate [g]	Material	Tip
25	RP1/2"	16	45	71,5	24,5	113	52	240	PA6	SC29-25-12-DD
32	RP1/2"	16	45	71,5	24,5	113	52	220	PA6	SC29-32-12-DD
40	RP1/2"	20	45	83	29,6	125	52	280	PA6	SC29-40-12-DD
40	RP3/4"	20	51	83	29,6	125	52	300	PA6	SC29-40-34-DD
50	RP1/2"	20	45	115,5	31	145	60	400	PA6	SC29-50-12-DD
50	RP3/4"	20	51	115,5	31	145	60	500	PA6	SC29-50-34-DD
63	RP1/2"	20	45	115,5	43	145	60	380	Aluminiu	SC29-63-12-DA
63	RP3/4"	20	51	115,5	43	145	60	400	Aluminiu	SC29-63-34-DA
63	RP1"	20	61	115,5	43	148	60	620	Aluminiu	SC29-63-10-DA
80	RP1/2"	20	45	168	71	220	63	1191	Aluminiu	SC29-80-12-DA
80	RP3/4"	20	51	168	71	220	63	1153	Aluminiu	SC29-80-34-DA
80	RP1"	20	61	168	71	220	63	1160	Aluminiu	SC29-80-10-DA
110	RP3/4"	20	51	168	71	220	63	900	Aluminiu	SC29-110-34-DA
110	RP1"	20	61	168	71	220	63	900	Aluminiu	SC29-110-10-DA

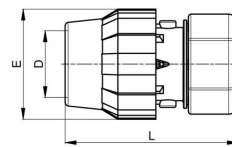


Racord filetat, Filet conic



Filet d	Diametru exterior al țevii D [mm]	L	L1	Greutate [g]	Material	Tip
R3/8"	16	76,5	10	25	Aluminiu	SC38C-16-38-A
R1/2"	20	95	13	36	Aluminiu	SC38C-20-12-A
R3/4"	20	96	13	52	Aluminiu	SC38C-20-34-A
R1"	25	108	16	86	Aluminiu	SC38C-25-10-A
R11/4"	32	125	18	170	Aluminiu	SC38C-32-114-A
R11/2"	40	136	21	224	Aluminiu	SC38C-40-112-A
R2"	50	148	23	400	Aluminiu	SC38C-50-20-A
R2"	63	158	26	481	Aluminiu	SC38C-63-20-A
R3"	80	171	33	695	Aluminiu	SC38C-80-30-A

Capac de închidere

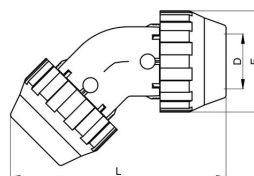


Diametru exterior al țevii D [mm]	E	L	Adâncime de introducere [mm]	Greutate [g]	Material	Tip
16	37	50	38	30	PA6	SC40-16-DD
20	45	54	48	58	PA6	SC40-20-DD
25	51	60	52	75	PA6	SC40-25-DD
32	61	71	62	126	PA6	SC40-32-DD
40	75	78	70	200	PA6	SC40-40-DD
50	87	85	79	298	PA6	SC40-50-DD
63	108	90	80,5	350	PA6	SC40-63-DD

Diametru exterior al țevii D [mm]	E	L	Adâncime de introducere [mm]	Greutate [g]	Material	Tip
20	38	38	37	122	Aluminiu	SC40-20-AA
25	45	45	45	142	Aluminiu	SC40-25-AA
32	56	56	56	320	Aluminiu	SC40-32-AA
40	62	94	77	425	Aluminiu	SC40-40-AA
50	81	106	75	977	Aluminiu	SC40-50-AA
63	97	139	95	1168	Aluminiu	SC40-63-AA
80	116	163	114	1609	Aluminiu	SC40-80-AA



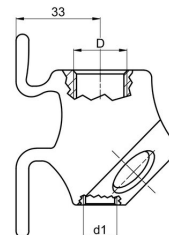
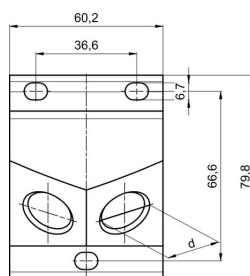
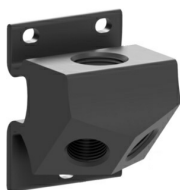
Conector unghiular 45°



Diametru exterior al țevii D [mm]	E	H	L	Adâncime de introducere [mm]	Greutate [g]	Material	Tip
20	45	72	104	48	100	PA6	SC80-20-DD
25	51	81	115	52	145	PA6	SC80-25-DD
32	61	97	137	62	235	PA6	SC80-32-DD
40	75	115	160	70	375	PA6	SC80-40-DD
50	87	134	185	79	540	PA6	SC80-50-DD
63	108	140	210	80,5	770	PA6	SC80-63-DD

Diametru exterior al țevii D [mm]	E	H	L	Adâncime de introducere [mm]	Greutate [g]	Material	Tip
20	38	72	82	37	73	Aluminiu	SC80-20-AA
25	45		101	45	123	Aluminiu	SC80-25-AA
32	56		130	56	252	Aluminiu	SC80-32-AA
40	62		160	77	303	Aluminiu	SC80-40-AA

Racord în T 45°, cu fixare pe perete, Filet interior



Filet d	Filet d1	Filet D	Greutate [g]	Material	Tip
RP1/2"	RP1/4"	RP1/2"	330	Aluminiu	SC81-12-A
RP1/2"	RP1/4"	RP3/4"	350	Aluminiu	SC81-34-12-A

d1...Acest filet este în mod normal închis. După alezare, aici poate fi înșurubat un robinet de evacuare a condensului..

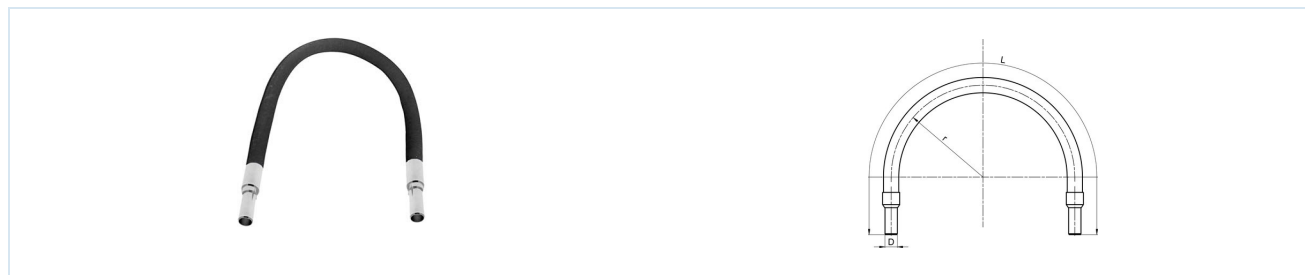


Țeavă din aluminiu, curbat în formă de S, Lungime 0,5m, pentru compensarea distanței



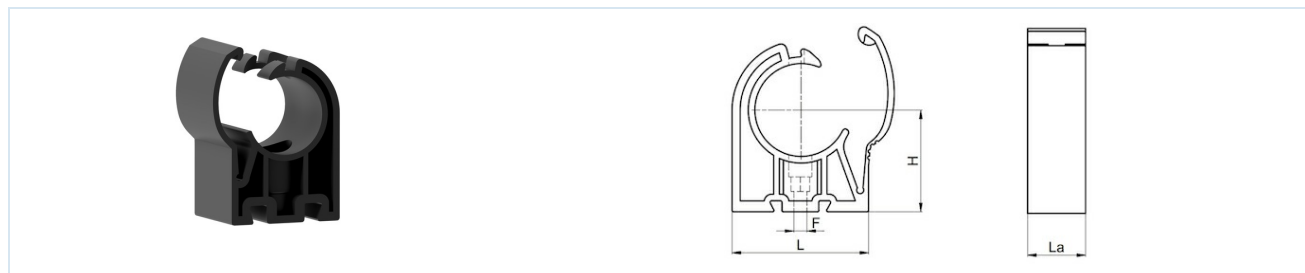
Diametru exterior al țevii D [mm]	Greutate [g]	Material	Tip
16	70	Aluminiu	AL-16/14-BU-0000,5-R-01
20	100	Aluminiu	AL-20/17,4-BU-0000,5-R-01
25	130	Aluminiu	AL-25/22,2-BU-0000,5-R-01

Furtun flexibil, Racord pentru țeavă



Diametru exterior al țevii D [mm]	L	r	Greutate [g]	Material	Tip
20	800	120	810	Aluminiu	H0-20
25	820	150	925	Aluminiu	H0-25
32	960	190	1200	Aluminiu	H0-32
40	1200	230	1580	Aluminiu	H0-40
50	1430	300	3400	Aluminiu	H0-50
63	1650	390	4800	Aluminiu	H0-63

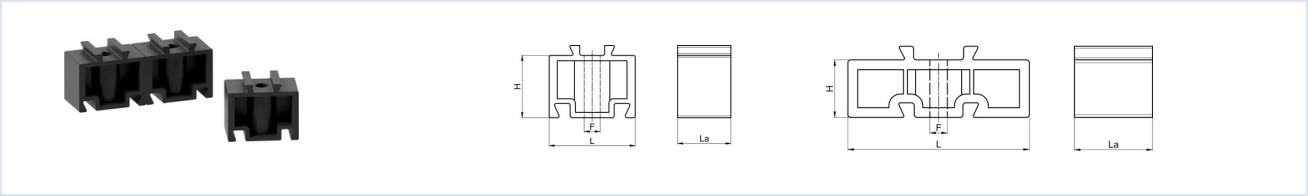
Suport pentru țeavă, Polipropilenă, Bucșă filetată M8



Diametru exterior al țevii D [mm]	F	H	L	La	Greutate [g]	Tip
16	9	35	31	30	9	PB-16-E
20	9	35	31	30	20	PB-20-E
25	9	35	38	30	30	PB-25-E
32	9	35	49	30	70	PB-32-E
40	9	70	60	40	80	PB-40-E
50	9	70	75	40	85	PB-50-E
63	9	70	94	40	110	PB-63-E
80	9	100	120	49	250	PB-80-E
110	9	100	163	49	330	PB-110-E



Distanță pentru suport de țevă, Polipropilenă



Diametru exterior al țevii D [mm]	F	H	L	La	Greutate [g]	Tip
16...32	9	35	49	30	19	SP-16-32-E
40...63	9	30	94	40	55	SP-40-63-E

Ilustrații fără caracter obligatoriu
Ne rezervăm dreptul de a efectua modificări de construcție, dimensiuni și materiale.

Pneumatică / Elemente de conectare și cuplaje / Sistem de conducte de aer comprimat SPEEDLINE / Sistem de conducte de aer comprimat SPEEDLINE aluminiu Ø20...110mm