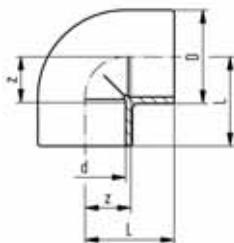


SYGEF® Standard

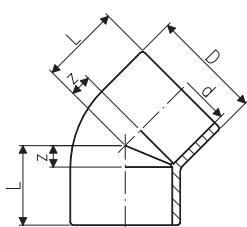
Kształtki do zgrzewania mufowego

Kolano 90° PN 16, PVDF-Standard



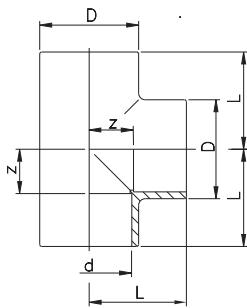
d	PN	Kod	D	L	z	
16	16	735 100 105	26	25	12	
20	16	735 100 106	27	28	14	
25	16	735 100 107	32	32	16	
32	16	735 100 108	40	38	20	
40	16	735 100 109	49	44	24	
50	16	735 100 110	60	51	28	
63	16	735 100 111	75	62	35	

Kolano 45° PN 16, PVDF-Standard



d	PN	Kod	D	L	z	
16	16	735 150 105	23	20	7	
20	16	735 150 106	27	21	7	
25	16	735 150 107	32	24	8	
32	16	735 150 108	40	28	10	
40	16	735 150 109	49	33	13	
50	16	735 150 110	60	36	13	
63	16	735 150 111	75	43	16	

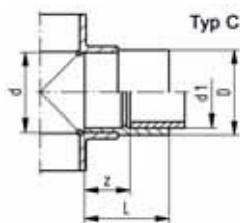
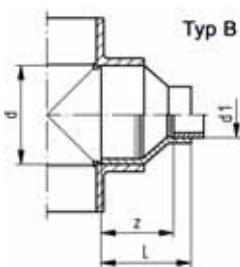
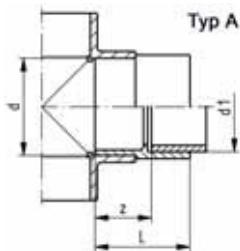
Trójkąt 90° równoprzelotowy, PN 16, PVDF-Standard



d	PN	Kod	D	L	z	
16	16	735 200 105	26	25	12	
20	16	735 200 106	27	28	14	
25	16	735 200 107	32	32	16	
32	16	735 200 108	40	38	20	
40	16	735 200 109	49	44	24	
50	16	735 200 110	60	51	28	
63	16	735 200 111	75	62	35	

Tuleja redukcyjna, PN 16, PVDF-Standard

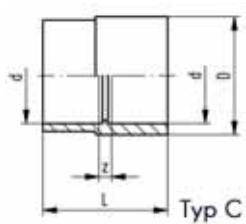
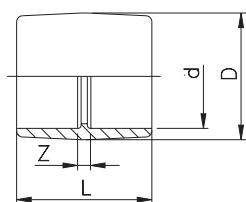
- Model A to redukcja
- Model B to redukcja wielofunkcyjna. Proszę skonsultować się z firmą Georg Fischer, by uzyskać więcej wiadomości
- Model C może być użyty jako mufa



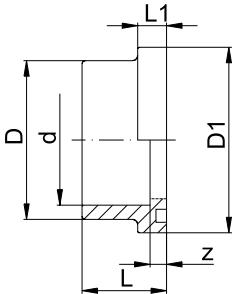
d-d1	PN	Kod	L	z	Model	
20-16	16	735 910 334	35	22		A
25-20	16	735 910 337	37	23		A
32-20	16	735 910 342	43	29		B
32-25	16	735 910 341	39	23		C
40-20	16	735 910 348	48	34		B
40-25	16	735 910 347	48	32		B
40-32	16	735 910 346	43	25		C
50-20	16	735 910 355	54	40		B
50-25	16	735 910 354	54	38		B
50-32	16	735 910 353	54	36		B
50-40	16	735 910 352	48	28		C
63-20	16	735 910 362	64	50		B
63-25	16	735 910 361	64	48		B
63-32	16	735 910 360	64	46		B
63-40	16	735 910 359	64	44		B
63-50	16	735 910 358	54	31		C

Mufa równoprzelotowa, PN 16, PVDF-Standard

Model C może być użyty jako redukcja



Tuleja kołnierzowa, PN 16, PVDF-Standard



Powierzchnia przyłączeniowa:

Przeciwkołnierz:

z rowkiem pod O-ring

tuleja kołnierzowa metryczna lub wg ANSI

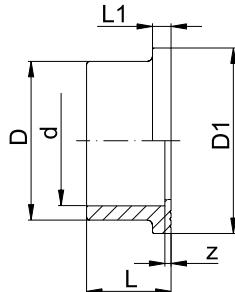
d	PN	Kod	D	D1	L	L1	z	
20	16	735 810 106	27	34	22	9	8	
25	16	735 810 107	33	41	24	10	8	
32	16	735 810 108	41	50	26	10	8	
40	16	735 810 109	50	61	30	13	10	
50	16	735 810 110	61	73	33	13	10	
63	16	735 810 111	76	90	37	14	10	

SYGEF® Standard



Tuleja kołnierzowa, metryczna, PN 16, PVDF-Standard

- powierzchnia przyłączeniowa w systemie metrycznym
- pasuje do tulei kołnierzowej z rowkiem
- uszczelka: profilowana uszczelka FPM lub EPDM
- uszczelka: płaska uszczelka FPM lub EPDM

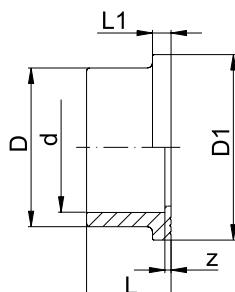


d	PN	Kod	D	D1	L	L1	z	
20	16	735 790 206	27	45	19	6	3	
25	16	735 790 207	33	58	21	7	3	
32	16	735 790 208	41	68	23	7	3	
40	16	735 790 209	50	78	25	8	3	
50	16	735 790 210	61	88	28	8	3	
63	16	735 790 211	76	102	32	9	3	



Tuleja kołnierzowa, PN 16, rowkowana wg ANSI, PVDF-Standard

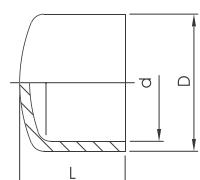
- powierzchnia przyłączeniowa wg ANSI
- pasuje do tulei kołnierzowej z rowkiem
- uszczelka: profilowana uszczelka kołnierzowa FPM lub EPDM
- uszczelka: płaska uszczelka kołnierzowa FPM lub EPDM
- d20, d63, d110 identyczne z wersją metryczną



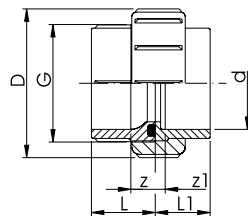
d	d-cal	PN	Kod	D	D1	L	L1	z	
25	$\frac{3}{4}$	16	735 790 257	33	54	21	7	3	
32	1	16	735 790 258	41	63	23	7	3	
40	$1\frac{1}{4}$	16	735 790 259	50	73	25	8	3	
50	$1\frac{1}{2}$	16	735 790 260	61	82	28	8	3	



Kołpak, PN 16, PVDF-Standard



d	PN	Kod	D	L	
16	16	735 960 105	25	24	
20	16	735 960 106	27	23	
25	16	735 960 107	32	26	
32	16	735 960 108	40	30	
40	16	735 960 109	49	34	
50	16	735 960 110	60	39	
63	16	735 960 111	75	46	



Dwuzłączka (czarny FPM), PN 16, PVDF-Standard

- dostarczane z: O-ring FPM (np. typu Viton A)
- proszę przeczytać instrukcję instalacji na stronie 15

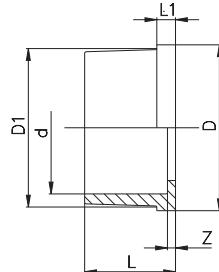
d	PN	Kod	D	G	L	L1	z1	z	
16	16	735 510 105	35	$\frac{3}{4}''$	24	18	5	12	
20	16	735 510 106	45	1"	26	19	5	12	
25	16	735 510 107	55	$1\frac{1}{4}''$	28	21	5	12	
32	16	735 510 108	62	$1\frac{1}{2}''$	30	23	5	12	
40	16	735 510 109	75	2"	34	25	5	14	
50	16	735 510 110	84	$2\frac{1}{4}''$	39	28	5	16	
63	16	735 510 111	101	$2\frac{3}{4}''$	47	32	5	20	



Końcówka dwuzłączki do zgrzewania mufowego, PN 16, PVDF-Standard

Opis:

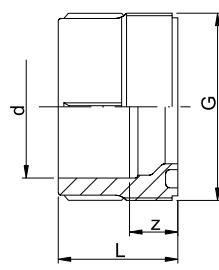
- pasuje do dwuzłączki SYGEF Standard
- pasuje do zaworu membranowego typu 314
- pasuje do czujnika Vortex



d	PN	Kod	D	D1	L	L1	z	
16	16	735 600 105	24	22	18	4	3	
20	16	735 600 106	30	28	19	5	3	
25	16	735 600 107	39	36	21	5	3	
32	16	735 600 108	45	42	23	6	3	
40	16	735 600 109	57	53	25	6	3	
50	16	735 600 110	63	59	28	7	3	
63	16	735 600 111	78	74	32	7.5	3	

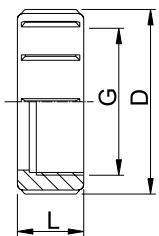


Część dwuzłączki do zgrzewania mufowego, PN 16, PVDF-Standard



d	PN	Kod	G	L	z	
16	16	735 640 105	$\frac{3}{4}''$	24	11	
20	16	735 640 106	1"	26	12	
25	16	735 640 107	$1\frac{1}{4}''$	28	12	
32	16	735 640 108	$1\frac{1}{2}''$	30	12	
40	16	735 640 109	2"	34	14	
50	16	735 640 110	$2\frac{1}{4}''$	39	16	
63	16	735 640 111	$2\frac{3}{4}''$	47	20	

Nakrętka dwuzłączki, PN 16, PVDF-Standard

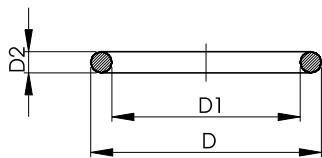


d	PN	Kod	D	G	L
16	16	735 690 405	35	$\frac{3}{4}''$	21
20	16	735 690 406	45	1"	22
25	16	735 690 407	55	$1\frac{1}{4}''$	24
32	16	735 690 408	62	$1\frac{1}{2}''$	26
40	16	735 690 409	75	2"	29
50	16	735 690 410	84	$2\frac{1}{4}''$	33
63	16	735 690 411	101	$2\frac{3}{4}''$	35

Uszczelka O-ring, czarny FPM

Opis:

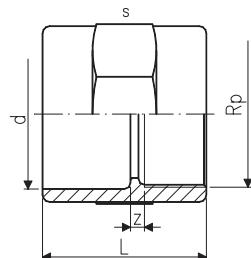
- twardość: 65° Shore'a



d	cal	FPM Kod	D	D1	D2
16	$\frac{3}{8}$	749 410 005	20.8	15.5	2.6
20	$\frac{1}{2}$	749 410 006	27.3	20.2	3.5
25	$\frac{3}{4}$	749 410 007	35.2	28.2	3.5
32	1	749 410 008	40.0	32.9	3.5
40	$1\frac{1}{4}$	749 410 009	51.3	40.6	5.3
50	$1\frac{1}{2}$	749 410 010	57.7	47.0	5.3
63	2	749 410 011	70.4	59.7	5.3

KSZTAŁTKI PRZEJŚCIOWE DO ZGRZEWNIA MUFOWEGO

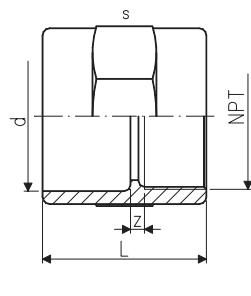
Mufa przejściowa, gwint wewnętrzny Rp, PN 16, PVDF-Standard



Opis:

- z końcówką do zgrzewania mugowego i rurowym gwintem wewnętrzny
- do połączeń z tworzywami sztucznymi
- unikać naprężeń podczas instalacji i dużych zmian temperatury

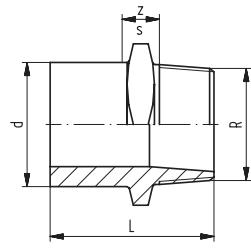
d-Rp	PN	Kod	L	s	z	
20- $\frac{1}{2}$ "	16	735 910 206	35	32	7	
25- $\frac{3}{4}$ "	16	735 910 207	39	36	7	
32-1"	16	735 910 208	45	46	8	
40- $1\frac{1}{4}$ "	16	735 910 209	49	55	8	
50- $1\frac{1}{2}$ "	16	735 910 210	54	65	9	
63-2"	16	735 910 211	62	80	9	



Opis

- z końcówką do zgrzewania mugowego i stożkowym gwintem wewnętrzny
- do połączeń z tworzywami sztucznymi
- nie stosować uszczelniaczy na bazie rozpuszczalników lub innych, które mogą uszkodzić PVDF
- unikać naprężeń podczas instalacji i dużych zmian temperatury

d-NPT	PN	Kod	L	s	z	
16- $\frac{3}{8}$ "	16	735 914 205	29	27	3	
20- $\frac{1}{2}$ "	16	735 914 206	35	32	4	
25- $\frac{3}{4}$ "	16	735 914 207	39	36	5	
32-1"	16	735 914 208	45	46	5	
40- $1\frac{1}{4}$ "	16	735 914 209	49	55	5	
50- $1\frac{1}{2}$ "	16	735 914 210	54	65	7	
63-2"	16	735 914 211	62	80	10	



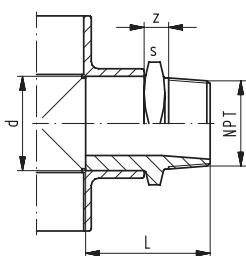
Nypel przejściowy, gwint zewnętrzny R, PN 16, PVDF-Standard

Opis:

- z końcówka do zgrzewania mugowego i stożkowym gwintem zewnętrznym
- do połączeń z tworzywami sztucznymi
- nie używać uszczelniaczy na bazie rozpuszczalników lub innych, które mogą uszkodzić PVDF
- unikać naprężeń podczas instalacji i dużych zmian temperatury

d-R	PN	Kod	L	s	
16- $\frac{3}{8}$ "	16	735 910 505	37	27	
20- $\frac{1}{2}$ "	16	735 910 506	53	32	
25- $\frac{3}{4}$ "	16	735 910 507	55	36	
32-1"	16	735 910 508	57	46	
40- $1\frac{1}{4}$ "	16	735 910 509	60	55	
50- $1\frac{1}{2}$ "	16	735 910 510	63	65	
63-2"	16	735 910 511	69	75	

Nypel przejściowy, gwint zewnętrzny NPT, PN 16, PVDF-Standard



Opis:

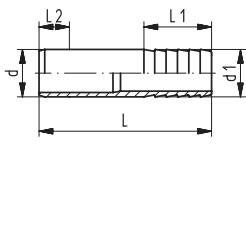
- z końówką do zgrzewania mufowego i stożkowym gwintem zewnętrznym
- do połączeń z tworzywami sztucznymi
- nie używać uszczelniających na bazie rozpuszczalników lub innych, które mogą zniszczyć PVDF
- unikać naprężeń podczas instalacji i dużych zmian temperatury

d-NPT	PN	Kod	L	s
16- $\frac{3}{8}$ "	16	735 914 505	37	27
20- $\frac{1}{2}$ "	16	735 914 506	53	32
25- $\frac{3}{4}$ "	16	735 914 507	55	36
32-1"	16	735 914 508	57	46
40- $1\frac{1}{4}$ "	16	735 914 509	60	55
50- $1\frac{1}{2}$ "	16	735 914 510	63	65
63-2"	16	735 914 511	69	75



Końcówka do węża, PN 16, PVDF-Standard

- z końówką nyplową do zgrzewania mufowego



d-d1	PN	Kod	L	L1
16-16	16	735 960 405	50	27
20-20	16	735 960 406	78	27
25-25	16	735 960 407	91	36
32-32	16	735 960 408	100	36
40-40	16	735 960 409	104	42
50-50	16	735 960 410	90	48
63-60	16	735 960 411	100	50