

SYSTÉMY FLEXALEN

Produktový katalog



NOVÝ
Flexalen 600 HP

- ✓ Rychlost instalace
- ✓ Flexibilita
- ✓ Položky skladem
- ✓ Udržitelnost
- ✓ Chlazení



THERMAFLEX®

WWW.THERMAFLEX.COM

Upozornění:

Výrobce si vyhrazuje právo na změny jak v sortimentu, tak i v případě technických parametrů jednotlivých výrobků, a to bez upozornění.

Flexalen® Příslušenství, prefabrikáty a nářadí



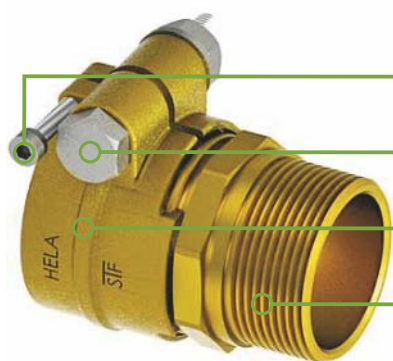
Kompletní řešení

Přesný výběr příslušenství a nářadí, které je plně kompatibilní s předizolovanými potrubními systémy Flexalen®, garantuje rychlou, jednoduchou a spolehlivou instalaci potrubí do nových i stávajících sítí.

Flexalen® Svěrné přechody

Předizolované potrubní systémy Thermaflex®

Svěrné přechody pro potrubní systémy Flexalen® PB



Řešení

Rozpěrný šroub

Šroub s maticí

Svěrné pouzdro

Vnější závit

Výhody

- Rychlá a jednoduchá montáž bez potřeby speciálního nářadí
- Spolehlivý způsob pro napojení PB potrubí s provozní teplotou do 95 °C/8 bar na další rozvody v místech umožňující revizi
- Systém certifikace BRL 5609-21 a QB08 (Avis technique Flexalen)
- Bezpečné a odolné spojení bez použití pryžových těsnění

Technické informace

Svěrné přechody pro potrubní systémy Flexalen® PB určené k distribuci pitné vody, topení a teplovodní sítě. Tento systém svěrných přechodů je osvědčené CSTB/QB08 a KIWA Flexalen® systémovými certifikáty a certifikáty třetích stran, jako BRL KOMO 5609-2 a Avis technique Flexalen.

Vlastnosti		Materiál	
Max. provozní teplota	8 bar* 95 °C	Materiál svěrného přechodu / Spojka*	CW625N, CB770S
Třída SDR (Standardní rozměr)	SDR11	Adaptér na sváření	S355
Série potrubí (medium nosné potrubí)	S5	Svěrné pouzdro*	CW625N a CB770S
Vhodné pro potrubí s i bez kyslíkové bariéry		Šrouby a matice	nerezová ocel 316 L
Vhodné pro propojení PB potrubí s potrubím PEX		Rozpěrný šroub	Zinek

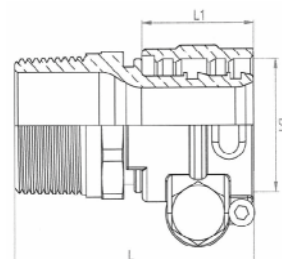
*v závislosti na dimenzi potrubí

Dostupnost

Svěrné přechody – vnější závit

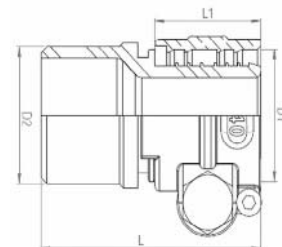
Objednací kód	PB trubka d x s (mm)	Vnější závit MT (BSP) (mm)	L (mm)	L1 (mm)	Hmotnost (kg/m)
HELA-20*	20 x 2,8	3/4"	61	25,5	0,19
HELA-25	25 x 2,3	3/4"	61	26,0	0,19
HELA-32	32 x 3,0	1"	68	29,0	0,32
HELA-40	40 x 3,7	5/4"	77	36,0	0,55
HELA-50	50 x 4,6	6/4"	79	36,0	0,64
HELA-63	63 x 5,8	2"	97	46,0	1,13
HELA-75	75 x 6,8	2 1/2"	107	53,0	1,68
HELA-90	90 x 8,2	3"	119	58,0	2,59
HELA-110	110 x 10,0	4"	135	70,0	4,05
HELA-125	125 x 11,4	5"	144	69,0	5,44
HELA-140	140 x 12,7	5"	137	70,0	6,71
HELA-160	160 x 14,6	6"	145	70,0	7,64

*SDR7,4 / S3,2



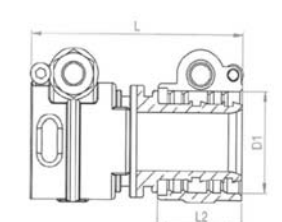
Svěrné přechody z PB - potrubí pro navaření na ocelové potrubí

Objednací kód	PB trubka d x s (mm)	DN	L (mm)	L1 (mm)	Hmotnost (kg/m)
HELA-PB/S-25	20 x 2,3	20	61	26	0,18
HELA-PB/S-32	32 x 3,0	25	63	29	0,28
HELA-PB/S-40	40 x 3,7	32	75	36	0,50
HELA-PB/S-50	50 x 4,6	40	84	36	0,64
HELA-PB/S-63	63 x 5,8	50	88	46	0,97
HELA-PB/S-75	75 x 6,8	65	101	53	1,57
HELA-PB/S-90	90 x 8,2	80	108	58	2,29
HELA-PB/S-110	110 x 10,0	100	114	70	3,53
HELA-PB/S-125	125 x 11,4	100	120	69	4,34
HELA-PB/S-140	140 x 12,7	125	120	70	5,60
HELA-PB/S-160	160 x 14,6	150	145	70	7,23



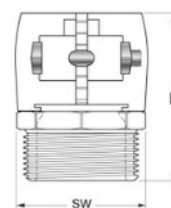
Svěrné spojky pro PB potrubí

Objednací kód	PB trubka d x s (mm)	L (mm)	L1 (mm)	Hmotnost (kg/m)
HELA-C25	25 x 2,3	68	26	0,27
HELA-C32	32 x 3,0	75	29	0,44
HELA-C40	40 x 3,7	90	36	0,82
HELA-C50	50 x 4,6	90	36	0,99
HELA-C63	63 x 5,8	110	46	1,69
HELA-C75	75 x 6,8	128	53	2,64
HELA-C90	90 x 8,2	144	58	4,01
HELA-C110	110 x 10,0	168	70	6,35
HELA-C125	125 x 11,4	167	69	8,10
HELA-C140	140 x 12,7	169	70	10,17
HELA-C160	160 x 14,6	169	70	11,64



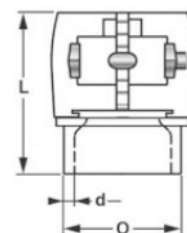
Svěrné přechody - vnější závit SDR 11

Objednací kód	PB trubka d x s (mm)	Vnější závit MT (BSP) (mm)	L (mm)	SW (mm)	Hmotnost (kg/m)
JENTRO-20	20 x 2,8	1/2"	50	23	0,145
JENTRO-25	25 x 2,3	3/4"	54	30	0,266
JENTRO-32	32 x 3,0	1"	65	36	0,441
JENTRO-40	40 x 3,7	5/4"	75	46	0,753
JENTRO-50	50 x 4,6	6/4"	85	54	1,231
JENTRO-63	63 x 5,8	2"	99	66	1,595
JENTRO-75	75 x 6,8	2,5"	108	78	2,763
JENTRO-90	90 x 8,1	3"	118	95	3,441
JENTRO-110	110 x 10,0	4"	134	110	5,497
JENTRO125	125 x 11,4	5"	144	128	6,15



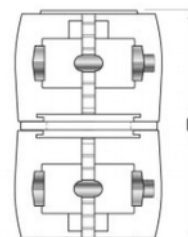
Svěrné přechody z PB - potrubí pro navaření na ocelové potrubí

Objednací kód	PB trubka d x s (mm)	DN	L (mm)	O (mm)	D (mm)	Hmotnost (kg/m)
JENTRO-PB/S25	25 x 2,3	20	52	30	2,3	0,15
JENTRO-PB/S32	32 x 3,0	25	58	36	2,6	0,25
JENTRO-PB/S40	40 x 3,7	32	72	46	2,6	0,43
JENTRO-PB/S50	50 x 4,6	40	80	54	2,6	0,7
JENTRO-PB/S63	63 x 5,8	50	90	66	2,9	0,92
JENTRO-PB/S75	75 x 6,8	65	92	78	2,9	1,58
JENTRO-PB/S90	90 x 8,1	80	100	95	3,2	1,98
JENTRO-PB/S110	110 x 10,0	100	112	110	3,6	3,24



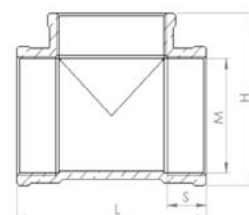
Svěrné spojky pro PB - potrubí

Objednací kód	1 - PB trubka d x s (mm)	2 - PB trubka d x s (mm)	L (mm)	O (mm)	D (mm)	Hmotnost (kg/m)
JENTRO-C25	25 x 2,3	25 x 2,3	59	30	2,3	0,15
JENTRO-C32	32 x 3,0	32 x 3,0	72	36	2,6	0,25
JENTRO-C40	40 x 3,7	40 x 3,7	92	46	2,6	0,43
JENTRO-C50	50 x 4,6	50 x 4,6	105	54	2,6	0,7
JENTRO-C63	63 x 5,8	63 x 5,8	125	66	2,9	0,92
JENTRO-C75	75 x 6,8	75 x 6,8	139	78	2,9	1,58
JENTRO-C90	90 x 8,1	90 x 8,1	153	95	3,2	1,98
JENTRO-C110	110 x 10,0	110 x 10,0	183	110	3,6	3,24



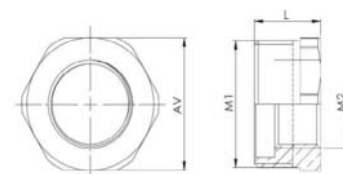
Mosazné T-kusy – vnitřní závit (pro svěrné přechody s vnějším závitem)

Objednací kód	Závit (ISO7)	L (mm)	H (mm)	Hmotnost (kg/m)
B-T-3/4	3/4"	50	45	0,18
B-T-1	1"	60	51	0,28
B-T-5/4	5/4"	72	61	0,44
B-T-6/4	6/4"	84	71	0,64
B-T-2	2"	116	92	0,90
B-T-2 1/2	2 1/2"	130	109	1,82
B-T-3	3"	145	123	2,34
B-T-4	4"	181	156	3,82
B-T-5	5"	238	198	7,00



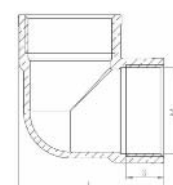
Mosazné redukce

Objednací kód	Závit 1 (ISO7)	Závit 2 (ISO7)	L (mm)	Ø (mm)	Hmotnost (kg/m)
B-RED-1/3/4	1"	3/4"	22	34	0,18
B-RED-5/4/1	5/4"	1"	24	43	0,18
B-RED-6/4/5/4	6/4"	5/4"	26	50	0,28
B-RED-2/1	2"	1"	32	62	0,27
B-RED-2/5/4	2"	5/4"	32	62	0,50
B-RED-2/6/4	2"	6/4"	32	62	0,49
B-RED-2 1/2/6/4	2 1/2"	6/4"	37	78	0,64
B-RED-2 1/2/2	2 1/2"	2"	37	78	0,63
B-RED-3/2	3"	2"	40	91	0,96
B-RED-3/2 1/2	3"	2 1/2"	40	91	0,64
B-RED-4/2	4"	2"	48	115	2,17
B-RED-4/2 1/2	4"	2 1/2"	48	115	1,76
B-RED-4/3	4"	3"	48	115	1,48
B-RED-5/3	5"	3"	57	130	3,12
B-RED-5/4	5"	4"	57	130	2,04



Mosazná kolena s vnitřním závitem (pro svěrné přechody s vnějším závitem)

Objednací kód	Závit (ISO7)	L (mm)	Hmotnost (kg/m)
B-W-3/4-90	3/4"	60	0,20
B-W-1-90	1"	61	0,26
B-W-5/4-90	5/4"	69	0,36
B-W-6/4-90	6/4"	76	0,52
B-W-2-90	2"	92	0,73
B-W-2 1/2-90	2 1/2"	109	1,43
B-W-3-90	3"	124	1,95
B-W-4-90	4"	157	3,28
B-W-5-90	5"	198	5,29



Mosazné spojky s vnitřním závitem (pro svěrné přechody s vnějším závitem)

Objednací kód	Závít (ISO7)	L (mm)	K (mm)	Hmotnost (kg/m)
B-C-3/4M	3/4"	37	39	0,15
B-C-1M	1"	37	39	0,15
B-C-5/4M	5/4"	45	50	0,22
B-C-6/4M	6/4"	53	56	0,31
B-C-24M	2"	57	68	0,44



Mosazná příruba se závitem

- Pro zhotovení přírubového spoje s použitím svěrných přechodů SDR11 nebo ostatních mosazných tvarovek
- Může být použito pro veškeré potrubní systémy Flexalen
- Vhodné pro topení, teplovou vodu a pitnou vodu
- Poznámka: proti-příruba těsnění a šrouby jsou řešeny zákazníkem

Mosazná příruba se závitem

Objednací kód	Medium potrubí (s) OD mm/DN	JM	Hmotnost (kg/ks)	Dostupnost
B-FL-DN25-IT1	Mosazná závitová příruba - DN25 - 1"	ks	1,1	●
B-FL-DN32-IT1 1/4	Mosazná závitová příruba – DN32 – 5/4"	ks	1,5	●
B-FL-DN40-IT1 1/2	Mosazná závitová příruba – DN40 – 6/4"	ks	2,0	●
B-FL-DN50-IT2	Mosazná závitová příruba - DN50 - 2"	ks	2,0	●
B-FL-DN65-IT2 1/2	Mosazná závitová příruba - DN65 - 2 1/2"	ks	3,6	●
B-FL-DN80-IT3	Mosazná závitová příruba - DN80 - 3"	ks	4,4	●
B-FL-DN100-IT4	Mosazná závitová příruba - DN100 - 4"	ks	4,2	●



PB Varný přírubový set

- Obsahuje: PB trubku s navařeným lemovým nákrůžkem, příruba (DIN 2501, PN 10) a elastomerové těsnění
- Pro OD 125, 160 a 225 mm je varný lemový nákrůžek nahrazen lemovým nástavcem pro svaření natupo
- Pro všechny systémy Flexalen
- Poznámka: K propojení s PB potrubím je potřeba použít dodatečné elektro fúzní tvarovky. Varné příruby pro OD 140 jsou dostupné na vyžádání.
- Upozornění: proti-příruba a spojovací materiál řeší zákazník

PB-Varný přírubový set

Objednací kód	PB medium nosné trubky (s) d mm	JM	Hmotnost (kg/ks)	Dostupnost
PB-FLANSCH63	Set -PB-BUNDBU63+GP-LOSF63-10+ G-ST-P/S63	ks	1,1	●
PB-FLANSCH75	Set -PB-BUNDBU75+GP-LOSF75-10+ G-ST-P/S75	ks	1,7	●
PB-FLANSCH90	Set -PB-BUNDBU90+GP-LOSF90-10+ G-ST-P/S90	ks	1,9	●
PB-FLANSCH110	Set -PB-BUNDBU110+GP-LOSF110-10+ G-ST-P/S110	ks	2,4	●
PB-FLANSCH125	Set -PB-BUNDBU125+GP-LOSF125-10+ G-ST-P/S125	ks	2,7	●
PB-FLANSCH160	Set -PB-BUNDBU160+GP-LOSF160-10+ G-ST-P/S160	ks	4,4	●
PB-FLANSCH225	Set -PB-BUNDBU225+GP-LOSF225-10+ G-ST-P/S225	ks	6,8	●

Dostupnost: ● zboží běžně dostupné/skladem ● zboží na objednávku/min. limit objednávky nebo dle dohody

Fixační úchyty Flexalen® 600



Kombi fixační úchyt

- Nezbytné pro fixaci medium nosného potrubí na jeho koncích
- Obsahuje fixační objímky, kotevní patky, závitové tyče a kolena s vnitřním závitem
- Pro všechna jednoduchá a dvojitá potrubí systémů Flexalen (d 20 – d 63 mm), pozor, ale **především pro systém Flexalen 600!**

Kombi fixační úchyt

Objednací kód	PB medium nosné potrubí (d/DN)	JM	Hmotnost (kg/ks)	Dostupnost
F-RCLAMP-1-2/20-25	Fixační úchyt – Kombi-1 x nebo 2 x PB d 25-20/DN20-15	ks	1,5	●
F-RCLAMP-1-2/25	Fixační úchyt – Kombi 1 x nebo 2 x PB d 25/DN20	ks	1,5	●
F-RCLAMP-1-2/32	Fixační úchyt – Kombi 1 x nebo 2 x PB d 32/DN25	ks	1,6	●
F-RCLAMP1-2/40	Fixační úchyt – Kombi 1 x nebo 2 x PB d 40/DN32	ks	1,6	●
F-RCLAMP-1-2/50	Fixační úchyt – Kombi 1 x nebo 2 x PB d 50/DN50	ks	1,7	●
F-RCLAMP-1-2/63	Fixační úchyt – Kombi 1 x nebo 2 x PB d 63/DN50	ks	1,8	●



Zesílený úchyt pro jednoduché potrubí PB d 75 - d 125

- Nezbytné pro fixaci medium nosného potrubí na jeho koncích
- Obsahuje fixační objímky, kotevní patky, závitové tyče a kolena s vnitřním závitem
- Zesílená konstrukce - verze s pouzdry z PB pro medium nosná potrubí d 75 – d 125 mm
- Pro všechny systémy Flexalen, ale **především pro Flexalen 600!**

Zesílený úchyt pro jednoduché potrubí

Objednací kód	PB medium nosné potrubí (d/DN)	JM	Hmotnost (kg/ks)	Dostupnost
F-RCLAMP75	Fixační úchyt pro PB d 75/DN65	ks	6,2	●
F-RCLAMP90	Fixační úchyt pro PB d 90/DN80	ks	6,6	●
F-RCLAMP110	Fixační úchyt pro PB d 110/DN100	ks	7,2	●
F-RCLAMP125	Fixační úchyt pro PB d 125/DN100	ks	7,3	●

Dostupnost: ● zboží běžně dostupné/skladem ● zboží na objednávku/min. limit objednávky nebo dle dohody

Těsnění pro prostup zdí



Prstencové těsnění proti tlakové vodě

- Pro utěsnění potrubí v prostupu zdí, řešeným jádrovým vrtáním nebo zazděnou potrubní průchodkou
- Chrání prostup před průnikem spodní vody do tlaku až 3 barů
- Materiál: EPDM, kovové části z oceli V2A
- Chráněná pozice ve zdivu
- Snadná a rychlá instalace
- Kompatibilní se všemi systémy Flexalen

Prstencové těsnění proti tlakové vodě

Objednací kód	Medium potrubí (s) OD mm/DN	JM	Hmotnost (kg/ks)	Dostupnost
F-WB90B150	Prstencová těsnící průchodka zdí (vnitř. Ø 90-91 mm, vněj. Ø 150 mm)	ks	1,6	●
F-WB110B200	Prstencová těsnící průchodka zdí (vnitř. Ø 110-111 mm, vněj. Ø 200 mm)	ks	3,0	●
F-WB125B200	Prstencová těsnící průchodka zdí (vnitř. Ø 125-126 mm, vněj. Ø 200 mm)	ks	2,6	●
F-WB140B200	Prstencová těsnící průchodka zdí (vnitř. Ø 140-142 mm, vněj. Ø 200 mm)	ks	2,2	●
F-WB160B250	Prstencová těsnící průchodka zdí (vnitř. Ø 160-162 mm, vněj. Ø 250 mm)	ks	4,1	●
F-WB180B250	Prstencová těsnící průchodka zdí (vnitř. Ø 180-182 mm, vněj. Ø 250 mm)	ks	3,3	●
F-WB200B250	Prstencová těsnící průchodka zdí (vnitř. Ø 200-202 mm, vněj. Ø 250 mm)	ks	2,4	●
F-WB225B300	Prstencová těsnící průchodka zdí (vnitř. Ø 225 mm, vněj. Ø 300 mm)	ks	4,3	●
F-WB250B350	Prstencová těsnící průchodka zdí (vnitř. Ø 250 mm, vněj. Ø 350 mm)	ks	6,5	●
F-WB315B400	Prstencová těsnící průchodka zdí (vnitř. Ø 315 mm, vněj. Ø 400 mm)	ks	6,6	●
F-WB450B600	Prstencová těsnící průchodka zdí (vnitř. Ø 450 mm, vněj. Ø 600 mm)	ks	17,1	●

Dostupnost: ● zboží běžně dostupné/skladem ● zboží na objednávku/min. limit objednávky nebo dle dohody



Těsnění pro prostup zdí



Labyrintové těsnění

- Vysoce kvalitní kaučukový prstenec se speciálním profilem
- Instalace v betonových konstrukcích s otvorem ve stěně pro uložení těsnícího kroužku k zazdění/zalití betonem
- Vhodné pro tlakovou vodu až do 0,5 bar
- Snadná a rychlá instalace
- Kompatibilní se všemi systémy Flexalen

Labyrintové těsnění

Objednací kód	Medium potrubí (s) OD mm/DN	JM	Hmotnost (kg/ks)	Dostupnost
LSR91	Labyrint. těs. průchodka pro potrubí v tyčích OD 91 - pro zabetonování	ks	0,3	●
LSR111	Labyrint. těs. průchodka pro potrubí v tyčích OD 111 - pro zabetonování	ks	0,3	●
LSR126	Labyrint. těs. průchodka pro potrubí v tyčích OD 126 - pro zabetonování	ks	0,4	●
LSR142	Labyrint. těs. průchodka pro potrubí v tyčích OD 142 - pro zabetonování	ks	0,4	●
LSR162	Labyrint. těs. průchodka pro potrubí v tyčích OD 162 - pro zabetonování	ks	0,5	●
LSR182	Labyrint. těs. průchodka pro potrubí v tyčích OD 182 - pro zabetonování	ks	0,5	●
LSR202	Labyrint. těs. průchodka pro potrubí v tyčích OD 202 - pro zabetonování	ks	0,5	●
LSR225	Labyrint. těs. průchodka pro potrubí v tyčích OD 225 - pro zabetonování	ks	0,5	●
LSR250	Labyrint. těs. průchodka pro potrubí v tyčích OD 250 - pro zabetonování	ks	0,6	●
LSR315	Labyrint. těs. průchodka pro potrubí v tyčích OD 315 - pro zabetonování	ks	0,6	●
LSR450	Labyrint. těs. průchodka pro potrubí v tyčích OD 450 - pro zabetonování	ks	0,6	●



Těsnící souprava pro prostup zdí

- Set obsahuje: 1x přesuvku z PE (délka cca 600 mm), 1x tepelně smrštiteľnou manžetu a 1x labyrintové těsnění
- Vysoce kvalitní kaučukový prstenec se speciálním profilem
- Pro instalaci v betonových konstrukcích s otvorem pro uložení těsnícího kroužku k zazdění/zalití betonem
- Vhodné pro tlakovou vodu až do 0,5 bar
- Snadná a rychlá instalace
- Pro všechny systémy Flexalen

Těsnící souprava pro průchod zdí

Objednací kód	Vnější Ø opláštění (OD)	JM	Hmotnost (kg/ks)	Dostupnost
WPS-KIT90	Souprava pro utěsnění prostupu zdí pro OD 90-91 mm	ks	0,9	●
WPS-KIT125	Souprava pro utěsnění prostupu zdí pro OD 125-126 mm	ks	1,2	●
WPS-KIT160	Souprava pro utěsnění prostupu zdí pro OD 160-162 mm	ks	1,2	●
WPS-KIT200	Souprava pro utěsnění prostupu zdí pro OD 200-202 mm	ks	1,3	●

Dostupnost: ● zboží běžně dostupné/skladem ● zboží na objednávku/min. limit objednávky nebo dle dohody

Ukončovací manžety



Kaučukové ukončovací manžety pro jednoduchá potrubí

- Vodotěsné kaučukové manžety pro utěsnění prostoru mezi medium nosným potrubím a izolací s korugovaným opláštěním
- Pro systémy Flexalen 600, Flexalen 600SL a FP - studená, teplá a termální voda

Kaučukové ukončovací manžety pro jednoduchá potrubí Flexalen 600

Objednací kód	PB – medium nosné potrubí (d) a vnější Ø opláštění (OD mm)	JM	Hmotnost (kg/ks)	Dostupnost
MAN90A50A20	Ukončovací manžeta pro d 50-d 20 – OD 90 mm	ks	0,1	●
MAN125A75A32	Ukončovací manžeta pro d 75-d 32 – OD 125 mm	ks	0,2	●
MAN160A90A50	Ukončovací manžeta pro d 90-d 50 – OD 160 mm	ks	0,2	●
MAN200A125A110	Ukončovací manžeta pro d 125-d 110 – OD 200 mm	ks	0,2	●



Kaučukové ukončovací manžety pro dvojité potrubí

- Vodotěsné kaučukové manžety pro utěsnění prostoru mezi medium nosným potrubím a izolací s korugovaným opláštěním
- Pro systémy Flexalen 600, Flexalen 600SL a FP - studená, teplá a termální voda

Kaučukové ukončovací manžety pro dvojité potrubí Flexalen 600

Objednací kód	PB – medium nosné potrubí (d) a vnější Ø (OD mm)	JM	Hmotnost (kg/ks)	Dostupnost
MAN125AD32AD20	Ukončovací manžeta pro 2 x d 32 - 2 x d 20 - OD1 25 mm	ks	0,1	●
MAN160AD50AD32	Ukončovací manžeta pro 2 x d 50 - 2 x d 32 - OD 160 mm	ks	0,2	●
MAN200AD63	Ukončovací manžeta pro 2 x d 63 - OD 200 mm	ks	0,2	●



Kaučukové ukončovací manžety pro Flexalen Multiline systémy

- Vodotěsné kaučukové manžety pro utěsnění prostoru mezi medium nosným potrubím a izolací s korugovaným opláštěním
- Pro Flexalen Multiline a ProtecTube

Kaučukové ukončovací manžety pro Flexalen Multiline

Objednací kód	PB – medium nosné potrubí (d) a vnější Ø (OD mm)	JM	Hmotnost (kg/ks)	Dostupnost
MAN160ML	Ukončovací manžeta – d 40-25, d 32-20, d 25-20, d 25-20 - OD 160	ks	0,2	●
MAN200ML	Ukončovací manžeta – d 63-32, d 50-32, d 40-25, d 32-20 - OD 200	ks	0,3	●

Dostupnost: ● zboží běžně dostupné/skladem ● zboží na objednávku/min. limit objednávky nebo dle dohody

Ukončovací manžety



Tepelně smrštitelné, ukončovací manžety pro jednoduchá potrubí Flexalen PU & PU SL

- Vodotěsné kaučukové manžety pro utěsnění prostoru mezi medium nosným potrubím a izolací s hladkým opláštěním
- Pro zakončení v objektech a pro konce potrubí
- Pro Flexalen PU a Flexalen PU SL – jednoduchá potrubí

Tepelně smrštitelné, ukončovací manžety pro jednoduchá potrubí Flexalen PU & PU SL

Objednací kód	PB – medium nosné potrubí (d) a vnější Ø opláštění (OD mm)	JM	Hmotnost (kg/ks)	Dostupnost
MAN91-25FL	Tepelně smrštitelná ukonč. manžeta pro d 25 - OD 91 mm	ks	0,2	●
MAN91-32FL	Tepelně smrštitelná ukonč. manžeta pro d 31 - OD 91 mm	ks	0,2	●
MAN111-40/50FL	Tepelně smrštitelná ukonč. manžeta pro d 40-50 - OD 111-126 mm	ks	0,2	●
MAN142-63/75FL	Tepelně smrštitelná ukonč. manžeta pro d 63-75 - OD 142-162 mm	ks	0,2	●
MAN182-90/125FL	Tepelně smrštitelná ukonč. manžeta pro d 90-125 - OD 182-202 mm	ks	0,2	●
MAN225-140FL	Tepelně smrštitelná ukonč. manžeta pro d 140 - OD 225 mm	ks	0,2	●
MAN250-160FL	Tepelně smrštitelná ukonč. manžeta pro d 160 - OD 250 mm	ks	0,2	●
MAN315-225FL	Tepelně smrštitelná ukonč. manžeta pro d 225 - OD 315 mm	ks	0,4	●
MAN450-315FL	Tepelně smrštitelná ukonč. manžeta pro d 315 - OD 450 mm	ks	0,5	●



Tepelně smrštitelné, ukončovací manžety pro dvojité potrubí Flexalen PU

- Vodotěsné kaučukové manžety pro utěsnění prostoru mezi medium nosným potrubím a izolací s hladkým opláštěním
- Pro zakončení v objektech a pro konce potrubí
- Pro Flexalen PU - dvojité potrubí

Tepelně smrštitelné, ukončovací manžety pro dvojité potrubí Flexalen PUR

Objednací kód	PB – medium nosné potrubí (d) a vnější Ø opláštění (OD mm)	JM	Hmotnost (kg/ks)	Dostupnost
MAN111-2/25FL	Tepelně smrštitelná ukonč. manžeta pro 2 x d 25 - OD 111 mm	ks	0,2	●
MAN111-2/3240FL	Tepelně smrštitelná ukonč. manžeta pro 2 x d 32-40 - OD 111-142 mm	ks	0,2	●
MAN182-2/50FL	Tepelně smrštitelná ukonč. manžeta pro 2 x d 50 - OD 182 mm	ks	0,2	●
MAN202-2/6375FL	Tepelně smrštitelná ukonč. manžeta pro 2 x d 63-75 - OD 202 mm	ks	0,2	●

Dostupnost: ● zboží běžně dostupné/skladem ● zboží na objednávku/min. limit objednávky nebo dle dohody

Polybutenové (PB) elektro tvarovky



PB - elektro spojky

- PB-el. spojky
- Pro všechny systémy Flexalen

PB - elektro spojky

Objednací kód	PB – medium nosné potrubí d (mm)	JM	Hmotnost (kg/ks)	Dostupnost
GF-EM20	PB-el. spojka d 20	ks	0,1	●
GF-EM25	PB-el. spojka d 25	ks	0,1	●
GF-EM32	PB-el. spojka d 32	ks	0,1	●
GF-EM40	PB-el. spojka d 40	ks	0,1	●
GF-EM50	PB-el. spojka d 50	ks	0,1	●
GF-EM63	PB-el. spojka d 63	ks	0,2	●
GF-EM75	PB-el. spojka d 75	ks	0,3	●
GF-EM90	PB-el. spojka d 90	ks	0,5	●
GF-EM110	PB-el. spojka d 110	ks	0,8	●
GF-EM125	PB-el. spojka d 125	ks	1,5	●
GF-EM160	PB-el. spojka d 160	ks	2,0	●
GF-EM225	PB-el. spojka d 225	ks	4,5	●



PB - elektro kolena

- PB – elektro tvarovky – oblouky/kolena 45° a 90°
- Pro všechny systémy Flexalen

PB - elektro kolena

Objednací kód	PB – medium nosné potrubí d (mm)	JM	Hmotnost (kg/ks)	Dostupnost
GF-W20/90	PB-el. koleno d 20/90°	ks	0,1	●
GF-W25/45	PB-el. koleno d 25/45°	ks	0,1	●
GF-W25/90	PB-el. koleno d 25/90°	ks	0,1	●
GF-W32/45	PB-el. koleno d 32/45°	ks	0,1	●
GF-W32/90	PB-el. koleno d 32/90°	ks	0,1	●
GF-W40/45	PB-el. koleno d 40/45°	ks	0,1	●
GF-W40/90	PB-el. koleno d 40/90°	ks	0,1	●
GF-W50/45	PB-el. koleno d 50/45°	ks	0,1	●
GF-W50/90	PB-el. koleno d 50/90°	ks	0,2	●
GF-W63/45	PB-el. koleno d 63/45°	ks	0,3	●
GF-W63/90	PB-el. koleno d 63/90°	ks	0,3	●
GF-W75/45	PB-el. koleno d 75/45°	ks	0,5	●
GF-W75/90	PB-el. koleno d 75/90°	ks	0,5	●
GF-W90/45	PB-el. koleno d 90/45°	ks	0,7	●
GF-W90/90	PB-el. koleno d 90/90°	ks	0,8	●
GF-W110/45	PB-el. koleno d 110/45°	ks	1,1	●
GF-W110/90	PB-el. koleno d 110/90°	ks	1,3	●

Dostupnost: ● zboží běžně dostupné/skladem ● zboží na objednávku/min. limit objednávky nebo dle dohody



PB - elektro redukce

- PB - elektro tvarovky – redukce
- Pro všechny systémy Flexalen

PB - elektro redukce

Objednací kód	PB – medium nosné potrubí d (mm)	JM	Hmotnost (kg/ks)	Dostupnost
GF-RED25/20	PB-el. redukce d 25/d 20	ks	0,1	●
GF-RED32/25	PB-el. redukce d 32/d 25	ks	0,1	●
GF-RED40/25	PB-el. redukce d 40/d 25	ks	0,1	●
GF-RED40/32	PB-el. redukce d 40/d 32	ks	0,1	●
GF-RED50/25	PB-el. redukce d 50/d 25	ks	0,1	●
GF-RED50/32	PB-el. redukce d 50/d 32	ks	0,1	●
GF-RED50/40	PB-el. redukce d 50/d 40	ks	0,1	●
GF-RED63/25	PB-el. redukce d 63/d 25	ks	0,1	●
GF-RED63/32	PB-el. redukce d 63/d 32	ks	0,1	●
GF-RED63/40	PB-el. redukce d 63/d 40	ks	0,1	●
GF-RED63/50	PB-el. redukce d 63/d 50	ks	0,1	●
GF-RED75/25	PB-el. redukce d 75/d 25	ks	0,2	●
GF-RED75/32	PB-el. redukce d 75/d 32	ks	0,2	●
GF-RED75/40	PB-el. redukce d 75/d 40	ks	0,2	●
GF-RED75/50	PB-el. redukce d 75/d 50	ks	0,2	●
GF-RED75/63	PB-el. redukce d 75/d 63	ks	0,2	●
GF-RED90/25	PB-el. redukce d 90/d 25	ks	0,3	●
GF-RED90/32	PB-el. redukce d 90/d 32	ks	0,3	●
GF-RED90/40	PB-el. redukce d 90/d 40	ks	0,3	●
GF-RED90/50	PB-el. redukce d 90/d 50	ks	0,3	●
GF-RED90/63	PB-el. redukce d 90/d 63	ks	0,3	●
GF-RED90/75	PB-el. redukce d 90/d 75	ks	0,4	●



PB - elektro redukce

- PB - elektro tvarovky – redukce
- Pro všechny systémy Flexalen

PB - elektro redukce

Objednací kód	PB – medium nosné potrubí d (mm)	JM	Hmotnost (kg/ks)	Dostupnost
GF-RED110/25	PB-el. redukce d 110/d 25	ks	0,4	●
GF-RED110/32	PB-el. redukce d 110/d 32	ks	0,4	●
GF-RED110/40	PB-el. redukce d 110/d 40	ks	0,4	●
GF-RED110/50	PB-el. redukce d 110/d 50	ks	0,4	●
GF-RED110/63	PB-el. redukce d 110/d 63	ks	0,4	●
GF-RED110/75	PB-el. redukce d 110/d 75	ks	0,5	●
GF-RED110/90	PB-el. redukce d 110/d 90	ks	0,6	●

Dostupnost: ● zboží běžně dostupné/skladem ● zboží na objednávku/min. limit objednávky nebo dle dohody



PB - elektro T-kusy

- PB - elektro T-kusy rovnoramenné/redukované
- Pro všechny systémy Flexalen

PB - elektro T-kusy

Objednací kód	PB – medium nosné potrubí d (mm)	JM	Hmotnost (kg/ks)	Dostupnost
GF-T20	PB-el. T-kus d 20	ks	0,1	●
GF-T25	PB-el. T-kus d 25	ks	0,1	●
GF-T32/25/25	PB-el. T-kus redukovaný d 32/25/25	ks	0,1	●
GF-T32/25/32	PB-el. T-kus redukovaný d 32/25/32	ks	0,1	●
GF-T32	PB-el. T-kus d 32	ks	0,1	●
GF-T40/25/40	PB-el. T-kus redukovaný d 40/25/40	ks	0,1	●
GF-T40/32/40	PB-el. T-kus redukovaný d 40/32/40	ks	0,2	●
GF-T40	PB-el. T-kus d 40	ks	0,2	●
GF-T50/25/50	PB-el. T-kus redukovaný d 50/25/50	ks	0,3	●
GF-T50/32/50	PB-el. T-kus redukovaný d 50/32/50	ks	0,4	●
GF-T50	PB-el. T-kus d 50	ks	0,3	●
GF-T63/25/63	PB-el. T-kus redukovaný d 63/25/63	ks	0,4	●
GF-T63/40/63	PB-el. T-kus redukovaný d 63/40/63	ks	0,4	●
GF-T63	PB-el. T-kus d 63	ks	0,5	●
GF-T75	PB-el. T-kus d 75	ks	0,7	●
GF-T90	PB-el. T-kus d 90	ks	0,9	●
GF-T110	PB-el. T-kus d 110	ks	1,9	●

Dostupnost: ● zboží běžně dostupné/skladem ● zboží na objednávku/min. limit objednávky nebo dle dohody





PB - elektro přechodová šroubení – vnější závit

- PB – elektro tvarovka – šroubení s vnějším závitem pro připojení dalšího potrubí
- Pro všechny systémy Flexalen

PB - elektro přechodová šroubení – vnější závit

Objednací kód	PB – medium nosné potrubí d (mm) – vnější Ø závitu (")	JM	Hmotnost (kg/ks)	Dostupnost
GF-HV20/R1/2	PB-el. přechodové šroubení d 20 x 1/2" - vnější závit	ks	0,2	●
GF-HV25/R3/4	PB-el. přechodové šroubení d 25 x 3/4" - vnější závit	ks	0,3	●
GF-HV32/R1	PB-el. přechodové šroubení d 32 x 1" - vnější závit	ks	0,5	●
GF-HV40/R5/4	PB-el. přechodové šroubení d 40 x 5/4" - vnější závit	ks	0,7	●
GF-HV50/R6/4	PB-el. přechodové šroubení d 50 x 6/4" - vnější závit	ks	0,8	●
GF-HV63/R2	PB-el. přechodové šroubení d 63 x 2" - vnější závit	ks	1,2	●



PB - elektro přechodová šroubení – vnitřní závit

- PB - elektro tvarovka – šroubení s vnitřním závitem pro připojení dalšího potrubí
- Pro všechny systémy Flexalen

PB - elektro přechodová šroubení – vnitřní závit

Objednací kód	PB – medium nosné potrubí d (mm) – vnitřní Ø závitu (")	JM	Hmotnost (kg/ks)	Dostupnost
GF-HV20Rp1/2	PB-el. přechodové šroubení d 20 x 1/2" - vnitřní závit	ks	0,2	●
GF-HV25/Rp3/4	PB-el. přechodové šroubení d 25 x 3/4" - vnitřní závit	ks	0,3	●
GF-HV32/Rp1	PB-el. přechodové šroubení d 32 x 1" - vnitřní závit	ks	0,4	●
GF-HV40/Rp5/4	PB-el. přechodové šroubení d 40 x 5/4" - vnitřní závit	ks	0,6	●
GF-HV50/Rp6/4	PB-el. přechodové šroubení d 50 x 6/4" - vnitřní závit	ks	0,7	●
GF-HV63/Rp2	PB-el. přechodové šroubení d 63 x 2" - vnitřní závit	ks	1,1	●

Dostupnost: ● zboží běžně dostupné/skladem ● zboží na objednávku/min. limit objednávky nebo dle dohody



PB - elektro ventily

- PB - elektro tvarovky – ventily (šoupátkové)
- Pro všechny systémy Flexalen

PB - elektro ventily

Objednací kód	PB – medium nosné potrubí d (mm)	JM	Hmotnost (kg/ks)	Dostupnost
GF-AV20	PB-el. ventil d 25(DN20) - BTV 2 HWS	ks	0,4	●
GF-AV25	PB-el. ventil d 25(DN20) - BTV 2 HWS	ks	0,4	●
GF-AV32	PB-el. ventil d 32(DN25) - BTV 2 HWS	ks	0,4	●
GF-AV40	PB-el. ventil d 40(DN32) - BTV 2 HWS	ks	1,1	●
GF-AV50	PB-el. ventil d 50(DN40) - BTV 2 HWS	ks	1,3	●
GF-AV63	PB-el. ventil d 63/DN50) - BTV 2 HWS	ks	1,6	●



PB - elektro víčka

- PB - elektro tvarovky – víčka
- Pro všechny systémy Flexalen

PB - elektro víčka

Objednací kód	PB – medium nosné potrubí d (mm)	JM	Hmotnost (kg/ks)	Dostupnost
GF-K20	PB-el. víčko d 20	ks	0,1	●
GF-K25	PB-el. víčko d 25	ks	0,1	●
GF-K32	PB-el. víčko d 32	ks	0,1	●
GF-K40	PB-el. víčko d 40	ks	0,1	●
GF-K50	PB-el. víčko d 50	ks	0,2	●
GF-K63	PB-el. víčko d 63	ks	0,3	●

Dostupnost: ● zboží běžně dostupné/skladem ● zboží na objednávku/min. limit objednávky nebo dle dohody

Polybutenové (PB) polyfúzní tvarovky



PB - polyfúzní spojky

- PB - polyfúzní spojky
- Pro všechny systémy Flexalen

PB - polyfúzní spojky

Objednací kód	PB – medium nosné potrubí d (mm)	JM	Hmotnost (kg/ks)	Dostupnost
PB-M25	PB-polyfúzní-spojka d25	ks	0,02	●
PB-M32	PB-polyfúzní-spojka d32	ks	0,033	●
PB-M40	PB-polyfúzní-spojka d40	ks	0,048	●
PB-M50	PB-polyfúzní-spojka d50	ks	0,068	●
PB-M63	PB-polyfúzní-spojka d63	ks	0,12	●
PB-M75	PB-polyfúzní-spojka d75	ks	0,153	●
PB-M90	PB-polyfúzní-spojka d90	ks	0,236	●
PB-M110	PB-polyfúzní-spojka d110	ks	0,417	●



PB - polyfúzní kolena

- PB - polyfúzní oblouky/kolena 45° a 90°
- Pro všechny systémy Flexalen

PB - polyfúzní oblouky/kolena

Objednací kód	PB – medium nosné potrubí d (mm)	JM	Hmotnost (kg/ks)	Dostupnost
PB-W25/45	PB-koleno polyfúzní d25/45°	ks	0,026	●
PB-W25/90	PB-koleno polyfúzní d25/90°	ks	0,02	●
PB-W32/45	PB-koleno polyfúzní d32/45°	ks	0,03	●
PB-W32/90	PB-koleno polyfúzní d32/90°	ks	0,035	●
PB-W40/45	PB-koleno polyfúzní d40/45°	ks	0,064	●
PB-W40/90	PB-koleno polyfúzní d40/90°	ks	0,08	●
PB-W50/45	PB-koleno polyfúzní d50/45°	ks	0,093	●
PB-W50/90	PB-koleno polyfúzní d50/90°	ks	0,116	●
PB-W63/45	PB-koleno polyfúzní d63/45°	ks	0,145	●
PB-W63/90	PB-koleno polyfúzní d63/90°	ks	0,217	●
PB-W75/45	PB-koleno polyfúzní d75/45°	ks	0,223	●
PB-W75/90	PB-koleno polyfúzní d75/90°	ks	0,303	●
PB-W90/45	PB-koleno polyfúzní d90/45°	ks	0,337	●
PB-W90/90	PB-koleno polyfúzní d90/90°	ks	0,466	●
PB-W110/45	PB-koleno polyfúzní d110/45°	ks	0,616	●
PB-W110/90	PB-koleno polyfúzní d110/90°	ks	0,856	●

Dostupnost: ● zboží běžně dostupné/skladem ● zboží na objednávku/min. limit objednávky nebo dle dohody



PB - polyfúzní T-kusy

- PB - polyfúzní T-kusy rovnoramenné/redukované
- Pro všechny systémy Flexalen

PB - polyfúzní T-kusy

Objednací kód	PB – medium nosné potrubí d (mm)	JM	Hmotnost (kg/ks)	Dostupnost
PB-T25	PB-T-kus polyfúzní 90° d25	ks	0,036	●
PB-T32/25/32	PB-T-kus polyfúzní 90° redukovaný d32/d25/d32	ks	0,036	●
PB-T32/25/32	PB-T-kus polyfúzní 90° d32	ks	0,046	●
PB-T40	PB-T-kus polyfúzní 90° d40	ks	0,105	●
PB-T50/25/50	PB-T-kus polyfúzní 90° redukovaný d50/d25/d50	ks	0,131	●
PB-T50/32/50	PB-T-kus polyfúzní 90° redukovaný d50/d32/d50	ks	0,133	●
PB-T50	PB-T-kus polyfúzní 90° d50	ks	0,147	●
PB-T63/25/63	PB-T-kus polyfúzní 90° redukovaný d63/d25/d63	ks	0,252	●
PB-T63/32/63	PB-T-kus polyfúzní 90° redukovaný d63/d32/d63	ks	0,255	●
PB-T63	PB-T-kus polyfúzní 90° d63	ks	0,315	●
PB-T75	PB-T-kus polyfúzní 90° d75	ks	0,375	●
PB-T90	PB-T-kus polyfúzní 90° d90	ks	0,694	●
PB-T110	PB-T-kus polyfúzní 90° d110	ks	1,12	●



PB - polyfúzní redukce

- PB - polyfúzní redukce
- Pro všechny systémy Flexalen

PB - polyfúzní redukce

Objednací kód	PB – medium nosné potrubí d (mm)	JM	Hmotnost (kg/ks)	Dostupnost
PB-RED32/25	PB-redukce polyfúzní d32/d25	ks	0,222	●
PB-RED40/25	PB-redukce polyfúzní d40/d25	ks	0,028	●
PB-RED40/32	PB-redukce polyfúzní d40/d32	ks	0,034	●
PB-RED50/25	PB-redukce polyfúzní d50/d25	ks	0,035	●
PB-RED50/32	PB-redukce polyfúzní d50/32	ks	0,042	●
PB-RED50/40	PB-redukce polyfúzní d50/40	ks	0,05	●
PB-RED63/25	PB-redukce polyfúzní d63/25	ks	0,06	●
PB-RED63/32	PB-redukce polyfúzní d63/32	ks	0,066	●
PB-RED63/40	PB-redukce polyfúzní d63/40	ks	0,074	●
PB-RED63/50	PB-redukce polyfúzní d63/50	ks	0,076	●
PB-RED75/63	PB-redukce polyfúzní d75/63	ks	0,115	●
PB-RED90/75	PB-redukce polyfúzní d90/75	ks	0,16	●
PB-RED110/63	PB-redukce polyfúzní d110/63	ks	0,229	●
PB-RED110/75	PB-redukce polyfúzní d110/75	ks	0,234	●
PB-RED110/90	PB-redukce polyfúzní d110/90	ks	0,27	●

Dostupnost: ● zboží běžně dostupné/skladem ● zboží na objednávku/min. limit objednávky nebo dle dohody



PB - polyfúzní lemové nákrůžky - ploché

- PB - polyfúzní lemové nákrůžky - ploché
- Pro všechny systémy Flexalen

PB - polyfúzní spojky

Objednací kód	PB – medium nosné potrubí d (mm)	JM	Hmotnost (kg/ks)	Dostupnost
PB-BUNDBU25	PB-lem.nákrůžek polyfúzní - plochý d25	ks	0,01	●
PB-BUNDBU32	PB-lem.nákrůžek polyfúzní - plochý d32	ks	0,017	●
PB-BUNDBU40	PB-lem.nákrůžek polyfúzní - plochý d40	ks	0,026	●
PB-BUNDBU50	PB-lem.nákrůžek polyfúzní - plochý d50	ks	0,039	●
PB-BUNDBU63	PB-lem.nákrůžek polyfúzní - plochý d63	ks	0,063	●
PB-BUNDBU75	PB-lem.nákrůžek polyfúzní - plochý d75	ks	0,093	●
PB-BUNDBU90	PB-lem.nákrůžek polyfúzní - plochý d90	ks	0,14	●
PB-BUNDBU110	PB-lem.nákrůžek polyfúzní - plochý d110	ks	0,23	●



PB - polyfúzní lemové nákrůžky - s těsnícím O-kroužkem

- PB - polyfúzní lemové nákrůžky - s těsnícím O-kroužkem
- Pro všechny systémy Flexalen

PB - polyfúzní lemové nákrůžky s těsnícím O-kroužkem

Objednací kód	PB – medium nosné potrubí d (mm)	JM	Hmotnost (kg/ks)	Dostupnost
PB-BUNDBU25N	PB-lem.nákrůžek polyfúzní s těs. O-kroužkem d25	ks	0,01	●
PB-BUNDBU32N	PB-lem.nákrůžek polyfúzní s těs. O-kroužkem d32	ks	0,017	●
PB-BUNDBU40N	PB-lem.nákrůžek polyfúzní s těs. O-kroužkem d40	ks	0,026	●
PB-BUNDBU50N	PB-lem.nákrůžek polyfúzní s těs. O-kroužkem d50	ks	0,039	●
PB-BUNDBU63N	PB-lem.nákrůžek polyfúzní s těs. O-kroužkem d63	ks	0,063	●
PB-BUNDBU75N	PB-lem.nákrůžek polyfúzní s těs. O-kroužkem d75	ks	0,093	●
PB-BUNDBU90N	PB-lem.nákrůžek polyfúzní s těs. O-kroužkem d90	ks	0,14	●
PB-BUNDBU110N	PB-lem.nákrůžek polyfúzní s těs. O-kroužkem d110	ks	0,23	●

Dostupnost: ● zboží běžně dostupné/skladem ● zboží na objednávku/min. limit objednávky nebo dle dohody



Profilové ploché těsnění EPDM

- Pro všechny metrické GF lemové nákrůžky
Tvrdost: 70° Shore EPDM
EPDM: schváleno podle na DVGW Water W 270, doporučení KTW
- Pro všechny systémy Flexalen

Ploché těsnění

Objednací kód	PB – medium nosné potrubí d (mm)	JM	Hmotnost (kg/ks)	Dostupnost
G-ST-P/S25	Ploché těsnění KZ EPDM G-ST-P/K 61x21x3/4 pro d25-DN20	ks	x	●
G-ST-P/S32	Ploché těsnění KZ EPDM G-ST-P/K 71x28x3/4 pro d32-DN25	ks	x	●
G-ST-P/S40	Ploché těsnění KZ EPDM G-ST-P/K 80x40x3/4 pro d40-DN32	ks	x	●
G-ST-P/S50	Ploché těsnění KZ EPDM G-ST-P/K 92x46x3/4 pro d50-DN40	ks	x	●
G-ST-P/S63	Ploché těsnění KZ EPDM G-ST-P/K 107x58x4/5 pro d63-DN50	ks	x	●
G-ST-P/S75	Ploché těsnění KZ EPDM G-ST-P/K 127x69x4/5 pro d75-DN65	ks	x	●
G-ST-P/S90	Ploché těsnění KZ EPDM G-ST-P/K 142x84x4/5 pro d90-DN80	ks	x	●
G-ST-P/S110	Ploché těsnění KZ EPDM G-ST-P/K 162 x 104 x 5/6 pro d110-DN90-100	ks	x	●
G-ST-P/S125	Ploché těsnění KZ EPDM G-ST-P/K 162 x 123 x 5/6 pro d125-DN100	ks	x	●
G-ST-P/S160	Ploché těsnění KZ EPDM G-ST-P/K 218 x 160 x 6/8 pro d160-DN150	ks	x	●



PB - polyfúzní ventily/ s vypouštěním

- PB - polyfúzní ventily/ s vypouštěním
- Pro všechny systémy Flexalen

PB - polyfúzní ventily

Objednací kód	PB – medium nosné potrubí d (mm)	JM	Hmotnost (kg/ks)	Dostupnost
PB-AV25	PB-ventil s ruč.kolečkem d25(DN20)-polyfúzní	ks	0,37	●
PB-AV25D	PB-ventil polyfúz.d25(DN20) s vypouštěním G=1/4"	ks	0,434	●
PB-AV32	PB-ventil s ruč.kolečkem d32(DN25)-polyfúzní	ks	0,387	●
PB-AV32D	PB-ventil polyfúz.d32(DN25) s vypouštěním G=1/4"	ks	0,434	●
PB-AV40	PB-ventil s ruč.kolečkem d40(DN32)-polyfúzní	ks	1,099	●
PB-AV40D	PB-ventil polyfúz.d40(DN32) s vypouštěním G=1/4"	ks	1,161	●
PB-AV50	PB-ventil s ruč.kolečkem d50(DN40)-polyfúzní	ks	1,151	●
PB-AV50D	PB-ventil polyfúz.d50(DN40) s vypouštěním G=1/4"	ks	1,213	●
PB-AV63	PB-ventil s ruč.kolečkem d63(DN50)-polyfúzní	ks	1,492	●
PB-AV63D	PB-ventil polyfúz.d63(DN50) s vypouštěním G=1/4"	ks	1,394	●

Dostupnost: ● zboží běžně dostupné/skladem ● zboží na objednávku/min. limit objednávky nebo dle dohody



PB - polyfúzní víčka

- PB - polyfúzní víčka
- Pro všechny systémy Flexalen

PB - polyfúzní víčka

Objednací kód	PB – medium nosné potrubí d (mm)	JM	Hmotnost (kg/ks)	Dostupnost
PB-K25	PB-víčko polyfúzní d25	ks	0,014	●
PB-K32	PB-víčko polyfúzní d32	ks	0,022	●
PB-K40	PB-víčko polyfúzní d40	ks	0,024	●
PB-K50	PB-víčko polyfúzní d50	ks	0,05	●
PB-K63	PB-víčko polyfúzní d63	ks	0,079	●

Dostupnost: ● zboží běžně dostupné/skladem ● zboží na objednávku/min. limit objednávky nebo dle dohody

UPOZORNĚNÍ:

Výrobce doporučuje polyfúzní svařování bez použití upínacího přípravku pouze do dimenze d63 .

Pro dimenze d75 – d110 je doporučeno používat upínací přípravek pro polyfúzní/čelní svařování ve všech případech, kdy se nejedná o koncový spoj - přivaření lemového nákržku.



Polybutenové (PB) tvarovky pro svařování natupo



PB - lemové nákrůžky pro svařování natupo

- PB - lemové nákrůžky pro svařování natupo
- Pro všechny systémy Flexalen v dimenzích d125 - d315

PB - Lemové nákrůžky

Objednací kód	PB – medium nosné potrubí d (mm)	JM	Hmotnost (kg/ks)	Dostupnost
PB-VB125N	PB-lemový nákrůžek pro svařování natupo - d125	ks	0,864	●
PB-VB140N	PB-lemový nákrůžek d140 pro svařování natupo s redukcí na d160	ks	0,022	●
PB-VB160N	PB-lemový nákrůžek pro svařování natupo - d160	ks	1,667	●
PB-VB225N	PB-lemový nákrůžek pro svařování natupo - d225	ks	3,003	●
PB-VB315N	PB-lemový nákrůžek pro svařování natupo - d315	ks	5,227	●



PB- kolena natupo 45°/90°

- PB- kolena natupo 45°/90°
- Pro všechny systémy Flexalen v dimenzích d125 - d315

PB-el. kolena

Objednací kód	PB – medium nosné potrubí d (mm)	JM	Hmotnost (kg/ks)	Dostupnost
PB-W125/45ST	PB-koleno d125/45° natupo	ks	1,246	●
PB-W125/90ST	PB-koleno d125/90° natupo	ks	1,615	●
PB-W160/45ST	PB-koleno d160/45° natupo	ks	2,379	●
PB-W160/90ST	PB-koleno d160/90° natupo	ks	3,077	●
PB-W225/45ST	PB-koleno d225/45° natupo	ks	6,065	●
PB-W225/90ST	PB-koleno d225/90° natupo	ks	7,795	●
PB-W315/45ST	PB-koleno d315/45° natupo	ks	20,125	●
PB-W315/90ST	PB-koleno d315/90° natupo	ks	20,99	●

Dostupnost: ● zboží běžně dostupné/skladem ● zboží na objednávku/min. limit objednávky nebo dle dohody



PB - T-kusy natupo

- PB - T-kusy natupo
- Pro všechny systémy Flexalen v dimenzích d125 - d315

PB - T-kusy natupo

Objednáací kód	PB – medium nosné potrubí d (mm)	JM	Hmotnost (kg/ks)	Dostupnost
PB-T125ST	PB-T-kus natupo d125	ks	2,397	●
PB-T1605ST	PB-T-kus natupo d160	ks	4,312	●
PB-T225ST	PB-T-kus natupo d160	ks	11,984	●
PB-T315ST	PB-T-kus natupo d225	ks	20,105	●



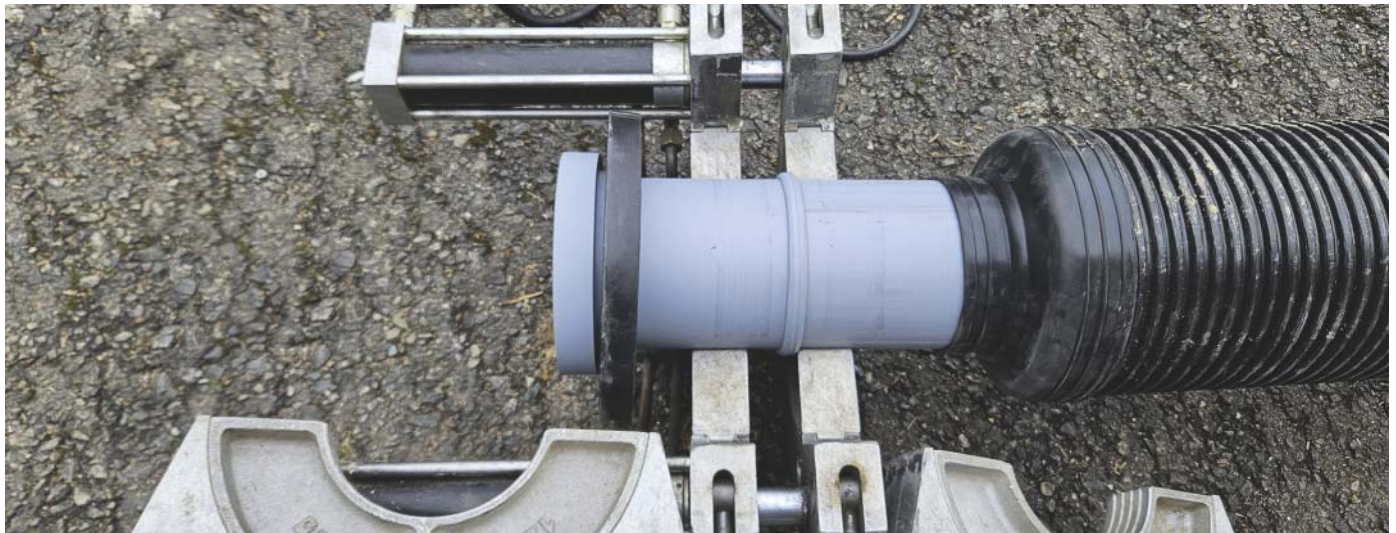
PB - redukce natupo

- PB - redukce natupo
- Pro všechny systémy Flexalen v dimenzích d125 - d315

PB - redukce natupo

Objednáací kód	PB – medium nosné potrubí d (mm)	JM	Hmotnost (kg/ks)	Dostupnost
PB-RED125/110ST	PB-redukce natupo d125/d110	ks	0,729	●
PB-RED160/125ST	PB-redukce natupo d160/d125	ks	1,263	●
PB-RED225/160ST	PB-redukce natupo d225/d160	ks	2,8	●
PB-RED315/225ST	PB-redukce natupo d315/d225	ks	7,933	●

Dostupnost: ● zboží běžně dostupné/skladem ● zboží na objednávku/min. limit objednávky nebo dle dohody



Otočné příruby pro polybutenové (PB) potrubí



Otočné příruby pro polybutenové (PB) potrubí

- GP-LOSF25-10 - GP-LOSF225-10 – ocelový odlitek
- GP-LOSF315-10 - ocel
- Pro všechny systémy Flexalen v dimenzích d125 - d315

Otočné příruby – celoplastové/ocelové

Objednací kód	PB – medium nosné potrubí d (mm)	JM	Hmotnost (kg/ks)	Dostupnost
GP-LOSF25-10	Otočná příruba d25-DN20, PN10, vnitřní světlost 34 mm	ks	0,463	●
GP-LOSF32-10	Otočná příruba d32-DN25, PN10, vnitřní světlost 42 mm	ks	0,412	●
GP-LOSF40-10	Otočná příruba d40-DN32, PN10, vnitřní světlost 51 mm	ks	0,551	●
GP-LOSF50-10	Otočná příruba d50-DN40, PN10, vnitřní světlost 62 mm	ks	0,747	●
GP-LOSF63-10	Otočná příruba d63-DN50, PN10, vnitřní světlost 78 mm	ks	0,842	●
GP-LOSF75-10	Otočná příruba d75-DN65, PN10, vnitřní světlost 92 mm	ks	1,131	●
GP-LOSF90-10	Otočná příruba d90-DN80, PN10, vnitřní světlost 110 mm	ks	1,092	●
GP-LOSF110-10	Otočná příruba d110-DN100, PN10, vnitřní světlost 133 mm	ks	1,465	●
GP-LOSF125-10	Otočná příruba d125-DN100, PN10, vnitřní světlost 135 mm	ks	1,284	●
GP-LOSF160-10	Otočná příruba d160-DN150, PN10, vnitřní světlost 178 mm	ks	2,406	●
GP-LOSF225-10	Otočná příruba d225-DN200, PN10, vnitřní světlost 237 mm	ks	3,6	●
GP-LOSF315-10	Otočná ocel. příruba d315-DN250, PN10 vnitřní světlost 237 mm	ks	9,74	●

Dostupnost: ● zboží běžně dostupné/skladem ● zboží na objednávku/min. limit objednávky nebo dle dohody



Izolační soupravy spojů



Izolační sady spojů PO

- Soupravy pro izolaci spojů – PO
- Obsah soupravy: tepelně smrštiteľná přesuvka z PE, 2x tepelně smrštiteľná manžeta, 1x izolační pás
- Pro všechny systémy Flexalen

Izolační sady spojů PO

Objednací kód	Vnější Ø OD mm	JM	Hmotnost (kg/set)	Dostupnost
FV-UM90-75PO	Izolační souprava spoje - OD 90 - OD 75 mm	set	1,0	●
FV-UM125PO	Izolační souprava spoje - OD 125 mm	set	1,4	●
FV-UM160PO	Izolační souprava spoje - OD 160 mm	set	1,8	●
FV-UM200PO	Izolační souprava spoje - OD 200 mm	set	2,7	●

Izolační sady spojů PO – redukované

Objednací kód	Vnější Ø OD mm	JM	Hmotnost (kg/set)	Dostupnost
FV-UM125/90	Izolační souprava spoje - redukovaná - OD 125/OD 90 mm	set	1,8	●
FV-UM160/90PO	Izolační souprava spoje - redukovaná - OD 160/OD 90 mm	set	1,8	●
FV-UM10/125PO	Izolační souprava spoje - redukovaná - OD 160/OD 125 mm	set	1,8	●
FV-UM200/125PO	Izolační souprava spoje - redukovaná - OD 200/OD 125 mm	set	1,8	●
FV-UM200/160PO	Izolační souprava spoje - redukovaná - OD 200/OD 160 mm	set	1,8	●



Izolační soupravy spojů – PU

- Soupravy pro izolaci spojů – PU
- Obsah soupravy: tepelně smrštiteľná přesuvka z PE, 2x tepelně smrštiteľná manžeta, 2 složková PUR izolační pěna, ventilační zátka, navařovací záplata
- Pro všechny systémy Flexalen

Izolační soupravy spojů – PU

Objednací kód	PB – medium nosné potrubí d (mm)	JM	Hmotnost (kg/ks)	Dostupnost
FV-UM90PU	Izolační souprava spoje OD 90-91-PU	set	1,5	●
FV-UM110PU	Izolační souprava spoje OD 110-111-PU	set	1,9	●
FV-UM125PU	Izolační souprava spoje OD 125-126-PU	set	2,2	●
FV-UM140PU	Izolační souprava spoje OD 140-142-PU	set	2,6	●
FV-UM160PU	Izolační souprava spoje OD 160-162-PU	set	3,2	●
FV-UM180PU	Izolační souprava spoje OD 180-182-PU	set	3,6	●
FV-UM200PU	Izolační souprava spoje OD 200-202-PU	set	4,4	●
FV-UM225PU	Izolační souprava spoje OD 225-PU	set	4,8	●
FV-UM250PU	Izolační souprava spoje OD 250-PU	set	5,6	●
FV-UM315PU	Izolační souprava spoje OD 315-PU	set	8,3	●
FV-UM450PU	Izolační souprava spoje OD 450-PU	set	16,6	●

Dostupnost: ● zboží běžně dostupné/skladem ● zboží na objednávku/min. limit objednávky nebo dle dohody



Izolační soupravy spojů – PU

- Soupravy pro izolaci spojů – PU
- Obsah soupravy: tepelně smrštiteľná přesuvka z PE, 2x tepelně smrštiteľná manžeta, 2 složková PUR izolační pěna, ventilační zátka, navařovací záplata
- Pro všechny systémy Flexalen

Izolační soupravy spojů PU – redukované

Objednací kód	PB – medium nosné potrubí OD (mm)	JM	Hmotnost (kg/ks)	Dostupnost
FV-UM110/90PU	Izolační souprava spoje - redukováná - OD 110-111/OD 90-PU	set	2,1	●
FV-UM125/90PU	Izolační souprava spoje - redukováná - OD 125-126/OD 90-PU	set	2,1	●
FV-UM125/110PU	Izolační souprava spoje - redukováná - OD 125-126/OD 110-PU	set	2,1	●
FV-UM140/90PU	Izolační souprava spoje - redukováná - OD 140-142/OD 90-PU	set	2,4	●
FV-UM140/110PU	Izolační souprava spoje - redukováná - OD 140-142/OD 110-PU	set	2,4	●
FV-UM140/125PU	Izolační souprava spoje - redukováná - OD 140-142/OD 125-PU	set	2,6	●
FV-UM160/90PU	Izolační souprava spoje - redukováná - OD 160-162/OD 90-PU	set	2,6	●
FV-UM160/110PU	Izolační souprava spoje - redukováná - OD 160-162/OD 110-PU	set	2,9	●
FV-UM160/125PU	Izolační souprava spoje - redukováná - OD 160-162/OD 125-PU	set	2,9	●
FV-UM160/140PU	Izolační souprava spoje - redukováná - OD 160-162/OD 140-PU	set	3,2	●
FV-UM180/90PU	Izolační souprava spoje - redukováná - OD 180-182/OD 90-PU	set	3,6	●
FV-UM180/110PU	Izolační souprava spoje - redukováná - OD 180-182/OD 110-PU	set	3,8	●
FV-UM180/125PU	Izolační souprava spoje - redukováná - OD 180-182/OD 125-PU	set	3,8	●
FV-UM180/140PU	Izolační souprava spoje - redukováná - OD 180-182/OD 140-PU	set	3,9	●
FV-UM180/160PU	Izolační souprava spoje - redukováná - OD 180-182/OD 160-PU	set	3,9	●
FV-UM200/90PU	Izolační souprava spoje - redukováná - OD 200-202/OD 90-PU	set	4,0	●
FV-UM200/110PU	Izolační souprava spoje - redukováná - OD 200-202/OD 110-PU	set	4,1	●
FV-UM200/125PU	Izolační souprava spoje - redukováná - OD 200-202/OD 125-PU	set	4,2	●
FV-UM200/140PU	Izolační souprava spoje - redukováná - OD 200-202/OD 140-PU	set	4,2	●
FV-UM200/160PU	Izolační souprava spoje - redukováná - OD 200-202/OD 160-PU	set	4,4	●
FV-UM200/180PU	Izolační souprava spoje - redukováná - OD 200-202/OD 180-PU	set	4,4	●



Izolační záslepky

- Souprava pro izolaci konce potrubí/zaslepení ramene odbočky
- Obsah soupravy: násuvná tepelně smrštiteľná zátka a tepelně smrštiteľná manžeta
- Pro všechny systémy Flexalen

Izolační záslepky

Objednací kód	Vnější Ø OD mm	JM	Hmotnost (kg/set)	Dostupnost
FV-BK90	Izolační záslepka z HDPE - OD 90	set	1,0	●
FV-BK110	Izolační záslepka z HDPE - OD 110	set	1,0	●
FV-BK125	Izolační záslepka z HDPE - OD 125	set	1,0	●
FV-BK140	Izolační záslepka z HDPE - OD 140	set	1,0	●
FV-BK160	Izolační záslepka z HDPE - OD 160	set	1,2	●
FV-BK180	Izolační záslepka z HDPE - OD 180	set	1,5	●
FV-BK200	Izolační záslepka z HDPE - OD 200	set	2,2	●
FV-BK225	Izolační záslepka z HDPE - OD 225	set	2,8	●
FV-BK250	Izolační záslepka z HDPE - OD 250	set	3,0	●

Dostupnost: ● zboží běžně dostupné/skladem ● zboží na objednávku/min. limit objednávky nebo dle dohody



Izolační soupravy – skořepiny

- Dodatečná izolace odbočky (T) a lomu 90° (L) - soustava skořepin T a L & příslušenství
- Obsah soupravy: 2 skořepiny T/L2 T- / L, lepicí tmel – kartuš 310ml, souprava šroubů, matic a podložek, varná těsnicí záplata, 2 složková PUR izolační pěna, ventilační zátka a návod
- Pro Flexalen® 600 - jednoduché potrubí d40 – 63 mm pro dvojité potrubí 2 x d25 – 2 x d50
- Pro izolaci PB-varných tvarovek nebo svěrných tvarovek systému Flexalen®
- Pro vnější Ø potrubí Flexalen OD125 / 160 / 200 mm

Izolační soupravy – skořepiny

Objednací kód	Vnější Ø OD mm	JM	Hmotnost (kg/set)	Dostupnost
FV-T125-200HS	Flexalen 600 - izolační souprava - T-kus - OD 125/160/200	ks	21,6	●
FV-W125-200HS	Flexalen 600 - izolační souprava – oblouk 90° - OD 125/16/200-200 mm	ks	17,0	●



Domovní průchodka

- Průchodka/oblouk pro protažení potrubí Flexalen základovou zdí a podlahou. Souprava obsahuje kromě oblouku 2 ks tepelně smrštitelných manžet pro izolaci obou konců předizolovaného potrubí v průchodce
- Oblouk je určen k ohybu potrubí Flexalen 90°
- Vhodné pro širokou škálu použití
- Pro všechny systémy Flexalen

Domovní průchodka

Objednací kód	Vnější Ø OD mm	JM	Hmotnost (kg/set)	Dostupnost
HEB125	Domovní průchodka pro OD 125 (vněj. Ø 160/světlost Ø 150 mm)	set	5,5	●
HEB160	Domovní průchodka pro OD 200 (vněj. Ø 200/světlost Ø 192 mm)	set	7,3	●

Dostupnost: ● zboží běžně dostupné/skladem ● zboží na objednávku/min. limit objednávky nebo dle dohody





Tepelně smrštitelné manžety

- Pro vodotěsné spojení nebo opravu vnějšího opláštění
- Šířka cca 15 cm
- Pro všechny systémy Flexalenu

Tepelně smrštitelné manžety

Objednací kód	Vnější Ø OD mm	JM	Hmotnost (kg/ks)	Dostupnost
FV-SCHRB 90	Tepelně smrštitelná manžeta – OD 90	ks	0,1	●
FV-SCHRB110	Tepelně smrštitelná manžeta – OD 110	ks	0,1	●
FV-SCHRB125	Tepelně smrštitelná manžeta – OD 125	ks	0,1	●
FV-SCHRB160	Tepelně smrštitelná manžeta – OD 160	ks	0,1	●
FV-SCHRB160L	Tepelně smrštitelná manžeta – OD 160 1175L	ks	0,2	●
FV-SCHRB200/225	Tepelně smrštitelná manžeta – OD 225/OD 200	ks	0,2	●
FV-SCHRB250	Tepelně smrštitelná manžeta – OD 250	ks	0,2	●
FV-SCHRB315	Tepelně smrštitelná manžeta – OD 315	ks	0,5	●



Sada pro opravu opláštění

- Sada obsahuje: tepelně smrštitelnou manžetu, těsnící pásku (role)
- Pro případnou, dodatečnou opravu vnějšího opláštění
- Šířka cca 60 cm

Sada pro opravu opláštění

Objednací kód	Vnější Ø OD mm	JM	Hmotnost (kg/set)	Dostupnost
RSC90	Sada pro opravu opláštění – OD 90	set	0,2	●
RSC125	Sada pro opravu opláštění – OD 125	set	0,2	●
RSC160	Sada pro opravu opláštění – OD 160	set	0,3	●
RSC200	Sada pro opravu opláštění – OD 200	set	0,3	●



Výstražná páska

- Barva: žlutá s trojjazyčným nápisem (AJ, Fr, NJ)

Výstražná páska

Objednací kód	Vnější Ø OD mm	JM	Hmotnost (kg/set)	Dostupnost
FV-WARNBAND	Výstražná páska 100 m/bal, nápis AJ, FJ, NJ - „Pozor teplovod“	role	0,6	●

Dostupnost: ● zboží běžně dostupné/skladem ● zboží na objednávku/min. limit objednávky nebo dle dohody

Předizolované oblouky



Předizolovaný oblouk 90° – jednoduché potrubí

- Továrně vyrobené prefabrikované, předizolované oblouky 90°
- Poznámka: pro elektro/polyfúzní svařování nebo svěrné tvarovky, ukončovací manžety a následné, nezbytné izolování spojů
- Rozměry oblouku: 1,0 m x 1,5 m

Předizolovaný oblouk 90° – jednoduché potrubí

Objednací kód	Medium nosné potrubí (d) vnější Ø opláštění (OD mm)	JM	Nákladový prostor (m)	Dostupnost
FV-W90A25-90	Předizolovaný oblouk d 25/90° (1,0x1,5 m) - OD 90	ks	0,3	●
FV-W90A32-90	Předizolovaný oblouk d 32/90° (1,0x1,5 m) - OD 90	ks	0,3	●
FV-W90A40-90	Předizolovaný oblouk d 40/90° (1,0x1,5 m) - OD 90	ks	0,3	●
FV-W90A50-90	Předizolovaný oblouk d 50/90° (1,0x1,5 m) - OD 90	ks	0,3	●
FV-W125A40-90	Předizolovaný oblouk d 40/90° (1,0x1,5 m) - OD 125	ks	0,3	●
FV-W125A50-90	Předizolovaný oblouk d 50/90° (1,0x1,5 m) - OD 125	ks	0,3	●
FV-W125A63-90	Předizolovaný oblouk d 63/90° (1,0x1,5 m) - OD 125	ks	0,3	●
FV-W125A75-90	Předizolovaný oblouk d 75/90° (1,0x1,5 m) - OD 125	ks	0,3	●
FV-W160A50-90	Předizolovaný oblouk d 50/90° (1,0x1,5 m) - OD 160	ks	0,3	●
FV-W160A63-90	Předizolovaný oblouk d 63/90° (1,0x1,5 m) - OD 160	ks	0,3	●
FV-W160A75-90	Předizolovaný oblouk d 75/90° (1,0x1,5 m) - OD 160	ks	0,3	●
FV-W160A90-90	Předizolovaný oblouk d 90/90° (1,0x1,5 m) - OD 160	ks	0,3	●
FV-W200A110-90	Předizolovaný oblouk d 110/90° (1,0x1,5 m) - OD 200	ks	0,3	●
FV-W200A125-90	Předizolovaný oblouk d 125/90° (1,0x1,5 m) - OD 200	ks	0,3	●
FV-W225A140-90	Předizolovaný oblouk d 140/90° (1,0x1,5 m) - OD 225	ks	0,3	●
FV-W250A160-90	Předizolovaný oblouk d 160/90° (1,0x1,5 m) - OD 250	ks	0,3	●
FV-W315A225-90	Předizolovaný oblouk d 225/90° (1,0x1,5 m) - OD 315	ks	0,3	●
FV-W450A315-90	Předizolovaný oblouk d 315/90° (1,0x1,5 m) - OD 450	ks	0,3	●
FV-WH90A25-90	Předizolovaný oblouk d 25/90° (1,0x1,5 m) - OD 90 - O ₂ bariera	ks	0,3	●
FV-WH90A32-90	Předizolovaný oblouk d 32/90° (1,0x1,5 m) - OD 90 - O ₂ bariera	ks	0,3	●
FV-WH90A40-90	Předizolovaný oblouk d 40/90° (1,0x1,5 m) - OD 90 - O ₂ bariera	ks	0,3	●
FV-WH110A40-90	Předizolovaný oblouk d 40/90° (1,0x1,5 m) - OD 110 - O ₂ bariera	ks	0,3	●
FV-WH125A40-90	Předizolovaný oblouk d 40/90° (1,0x1,5 m) - OD 125 - O ₂ bariera	ks	0,3	●
FV-WH125A50-90	Předizolovaný oblouk d 50/90° (1,0x1,5 m) - OD 125 - O ₂ bariera	ks	0,3	●
FV-WH125A63-90	Předizolovaný oblouk d 63/90° (1,0x1,5 m) - OD 125 - O ₂ bariera	ks	0,3	●
FV-WH140A63-90	Předizolovaný oblouk d 63/90° (1,0x1,5 m) - OD 140 - O ₂ bariera	ks	0,3	●
FV-WH160A50-90	Předizolovaný oblouk d 50/90° (1,0x1,5 m) - OD 160 - O ₂ bariera	ks	0,3	●
FV-WH160A63-90	Předizolovaný oblouk d 63/90° (1,0x1,5 m) - OD 160 - O ₂ bariera	ks	0,3	●
FV-WH160A75-90	Předizolovaný oblouk d 75/90° (1,0x1,5 m) - OD 160 - O ₂ bariera	ks	0,3	●
FV-WH160A90-90	Předizolovaný oblouk d 90/90° (1,0x1,5 m) - OD 160 - O ₂ bariera	ks	0,3	●
FV-WH180A90-90	Předizolovaný oblouk d 90/90° (1,0x1,5 m) - OD 180 - O ₂ bariera	ks	0,3	●

Dostupnost: ● zboží běžně dostupné/skladem ● zboží na objednávku/min. limit objednávky nebo dle dohody

Předizolovaný oblouk 90° – jednoduché potrubí

oblouk 90° – jednoduché potrubí
Ø opláštění

Ø PB d (mm)	90	110	125	140	160	180	200	225	250	315	450
25	G / R										
32	G / R										
40	G / R	R	G / R								
50	G		G / R		G / R						
63			G / R	R	R						
75			G		G / R						
90					G / R	R					
110							G				
125							G				
140								G			
160									G		
225										G	
315											G

G - grey / bez O₂ bariéry

R - red / s O₂ bariérou





Předizolovaný oblouk 90° – dvojité potrubí

- Továrně vyrobené prefabrikované, předizolované oblouky 90°
- Poznámka: pro elektro/polyfúzní svařování nebo svěrné tvarovky, ukončovací manžety a následné, nezbytné izolování spojů
- Rozměry oblouku: 1,0 m x 1,5 m

Předizolovaný oblouk 90° – dvojité potrubí

Objednací kód	Medium nosné potrubí (d) vnější Ø opláštění (OD mm)	Nákladový JM prostor (m)		Dostupnost
FV-W125A2/25-90	Předizolovaný oblouk 2 x d 25/90° (1,0x1,5 m) - OD 125	ks	0,3	●
FV-W125A2/32-90	Předizolovaný oblouk 2 x d 32/90° (1,0x1,5 m) - OD 125	ks	0,3	●
FV-W160A2/40-90	Předizolovaný oblouk 2 x d 40/90° (1,0x1,5 m) - OD 160	ks	0,3	●
FV-W160A2/50-90	Předizolovaný oblouk 2 x d 50/90° (1,0x1,5 m) - OD 160	ks	0,3	●
FV-W200A2/63-90	Předizolovaný oblouk 2 x d 63/90° (1,0x1,5 m) – OD 200	ks	0,3	●
WH110A2/25-90	Předizolovaný oblouk 2 x d 25/90° (1,0x1,5 m) - OD 110 - O ₂ bariera	ks	0,3	●
WH125A2/25-90	Předizolovaný oblouk 2 x d 25/90° (1,0x1,5 m) - OD 125 - O ₂ bariera	ks	0,3	●
WH125A2/32-90	Předizolovaný oblouk 2 x d 32/90° (1,0x1,5 m) - OD 125 - O ₂ bariera	ks	0,3	●
WH160A2/32-90	Předizolovaný oblouk 2 x d 32/90° (1,0x1,5 m) - OD 160 - O ₂ bariera	ks	0,3	●
WH140A2/40-90	Předizolovaný oblouk 2 x d 40/90° (1,0x1,5 m) - OD 140 - O ₂ bariera	ks	0,3	●
WH160A2/40-90	Předizolovaný oblouk 2 x d 40/90° (1,0x1,5 m) - OD 160 - O ₂ bariera	ks	0,3	●
WH160A2/50-90	Předizolovaný oblouk 2 x d 50/90° (1,0x1,5 m) - OD 160 - O ₂ bariera	ks	0,3	●
WH180A2/50-90	Předizolovaný oblouk 2 x d 50/90° (1,0x1,5 m) - OD 180 - O ₂ bariera	ks	0,3	●
WH200A2/63-90	Předizolovaný oblouk 2 x d 63/90° (1,0x1,5 m) – OD 200 - O ₂ bariera	ks	0,3	●

Dostupnost: ● zboží běžně dostupné/skladem ● zboží na objednávku/min. limit objednávky nebo dle dohody

Ostatní možná řešení na základě dohody a objednávky.

Předizolovaný oblouk 90° - dvojité potrubí

Ø PB d (mm)	oblouk 90° - dvojité potrubí Ø opláštění										
	90	110	125	140	160	180	200	225	250	315	450
25+25		R	G / R								
32+32			G / R		R						
40+40				R	G / R						
50+50					G	R					
63+63							G / R				

G - grey / bez O₂ bariéry

R - red / s O₂ bariérou



Předizolované jednoduché oblouky 45°

- Továrně vyrobené prefabrikované, předizolované oblouky 45°
- Poznámka: pro elektro/polyfúzní svařování nebo svěrné tvarovky, ukončovací manžety a následné, nezbytné izolování spojů
- Rozměry oblouku: 1,0 m x 1,0 m

Předizolované jednoduché oblouky 45°

Objednací kód	Medium nosné potrubí (d) vnější Ø opláštění (OD mm)	JM	Nákladový prostor (m)	Dostupnost
FV-W200A110-45	Předizolovaný oblouk d 110/45° (1,0 x1,0 m) - OD 200	ks	0,3	●
FV-W200A125-45	Předizolovaný oblouk d 125/45° (1,0 x1,0 m) - OD 200	ks	0,3	●
FV-W225A140-45	Předizolovaný oblouk d 140/45° (1,0x1,0 m) - OD 225	ks	0,3	●
FV-W250A160-45	Předizolovaný oblouk d 160/45° (1,0 x1,0 m) - OD 250	ks	0,3	●
FV-W315A225-45	Předizolovaný oblouk d 225/45° (1,0 x1,0 m) - OD 315	ks	0,3	●
FV-W450A315-45	Předizolovaný oblouk d 315/45° (1,0x1,0 m) – OD 450	ks	0,3	●

Dostupnost: ● zboží běžně dostupné/skladem ● zboží na objednávku/min. limit objednávky nebo dle dohody

Ostatní možná řešení na základě dohody a objednávky.

Předizolované jednoduché oblouky 45°

Ø PB d (mm)	oblouk 45° - dvojité potrubí Ø opláštění											
	90	110	125	140	160	180	200	225	250	315	450	
110							G					
125							G					
140								G				
160									G			
225										G		
315											G	

G - grey / bez O₂ bariéry

R - red / s O₂ bariérou



Předizolované T-kusy



Předizolované jednoduché T-kusy – přímé

- Továrně vyrobené prefabrikované, předizolované T-kusy
- Poznámka: pro elektro/polyfúzní svařování nebo svěrné tvarovky, ukončovací manžety a následné, nezbytné izolování spojů

Předizolované jednoduché T-kusy – přímé

Objednací kód	Medium nosné potrubí (d) vnější Ø opláštění (OD mm)	JM	Nákladový prostor (m)	Dostupnost
TGI-P25/P25/P25	Předizolovaný T-kus OD 90/25-OD 90/25-OD 90/25 - přímý	ks	0,3	●
TGI-P32/P32/P32	Předizolovaný T-kus OD 90/32-OD 90/32-OD 90/32 - přímý	ks	0,3	●
TGI-L40/L40/L40	Předizolovaný T-kus OD 90/40-OD 90/40-OD 90/40 - přímý	ks	0,3	●
TGI-P40/P40/P40	Předizolovaný T-kus OD 125/40-OD 125/40-OD 125/40 - přímý	ks	0,3	●
TGI-M50/M50/M50	Předizolovaný T-kus OD 90/50-OD 90/50-OD 90/50 - přímý	ks	0,3	●
TGI-L50/L50/L50	Předizolovaný T-kus OD 125/50-OD 125/50-OD 125/50 - přímý	ks	0,3	●
TGI-P50/P50/P50	Předizolovaný T-kus OD 160/50-OD 160/50-OD 160/50 - přímý	ks	0,3	●
TGI-L63/L63/L63	Předizolovaný T-kus OD 125/63-OD 125/63-OD 125/63 - přímý	ks	0,3	●
TGI-L75/L63/L75	Předizolovaný T-kus OD 125/75-OD 125/63-OD 125/75 - přímý	ks	0,3	●
TGI-P110/L63/P110	Předizolovaný T-kus OD 200/110-OD 125/63-OD 200/110 - přímý	ks	0,3	●
TGI-P63/P63/P63	Předizolovaný T-kus OD 160/63-OD 160/63-OD 160/63 - přímý	ks	0,3	●
TGI-P75/P63/P75	Předizolovaný T-kus OD 160/75-OD 160/63-OD 160/75 - přímý	ks	0,3	●
TGI-P90/P63/P90	Předizolovaný T-kus OD 160/90-OD 160/63-OD 160/90 - přímý	ks	0,3	●
TGI-P110/P63/P110	Předizolovaný T-kus OD 200/110-OD 160/63-OD 200/110 - přímý	ks	0,3	●
TGI-L75/L75/L75	Předizolovaný T-kus OD 125/75-OD 125/75-OD 125/75 - přímý	ks	0,3	●
TGI-P75/P75/P75	Předizolovaný T-kus OD 160/75-OD 160/75-OD 160/75 - přímý	ks	0,3	●
TGI-P90/P90/P90	Předizolovaný T-kus OD 160/90-OD 160/90-OD 160/90 - přímý	ks	0,3	●
TGI-P110/P110/P110	Předizolovaný T-kus OD 200/110-OD 200/110-OD 200/110 - přímý	ks	0,3	●
TRI-P25/P25/P25	Předizolovaný T-kus OD 90/25-OD 90/25-OD 90/25 - přímý - O ₂ bariera	ks	0,3	●
TRI-P32/P32/P32	Předizolovaný T-kus OD 90/32-OD 90/32-OD 90/32 - přímý - O ₂ bariera	ks	0,3	●
TRI-L40/L40/L40	Předizolovaný T-kus OD 90/40-OD 90/40-OD 90/40 - přímý - O ₂ bariera	ks	0,3	●
TRI-PU40/40/40	PU-Předizol. T-kus OD 110/40-OD 110/40-OD 110/40 - přímý - O ₂ bariera	ks	0,3	●
TRI-P40/P40/P40	Předizolovaný T-kus OD 125/40-OD 125/40-OD 125/40 - přímý - O ₂ bariera	ks	0,3	●
TRI-L50/L50/L50	Předizolovaný T-kus OD 125/50-OD 125/50-OD 125/50 - přímý - O ₂ bariera	ks	0,3	●
TRI-P50/P50/P50	Předizolovaný T-kus OD 160/50-OD 160/50-OD 160/50 - přímý - O ₂ bariera	ks	0,3	●
TRI-L63/L63/L63	Předizolovaný T-kus OD 125/63-OD 125/63-OD 125/63 - přímý - O ₂ bariera	ks	0,3	●
TRI-P110/L63/P110	Předizolovaný T-kus OD 200/110-OD 125/63-OD 200/110 - přímý - O ₂ bariera	ks	0,3	●
TRI-PU63/63/63	PU-Předizol. T-kus OD 140/63-OD 140/63-OD 140/63 - přímý - O ₂ bariera	ks	0,3	●
TRI-PU75/63/75	PU-Předizol. T-kus OD 160/75-OD 140/63-OD 160/75 - přímý - O ₂ bariera	ks	0,3	●
TRI-PU90/63/90	PU-Předizol. T-kus OD 180/90-OD 140/63-OD 180/90 - přímý - O ₂ bariera	ks	0,3	●
TRI-PU110/63/110	PU-Předizol. T-kus OD 200/110-OD 140/63-OD 200/110 - přímý - O ₂ bariera	ks	0,3	●
TRI-P63/P63/P63	Předizolovaný T-kus OD 160/63-OD 160/63-OD 160/63 - přímý - O ₂ bariera	ks	0,3	●
TRI-P75/P63/P75	Předizolovaný T-kus OD 160/75-OD 160/63-OD 160/75 - přímý - O ₂ bariera	ks	0,3	●
TRI-P90/P63/P90	Předizolovaný T-kus OD 160/90-OD 160/63-OD 160/90 - přímý - O ₂ bariera	ks	0,3	●
TRI-P110/P63/P110	Předizolovaný T-kus OD 200/110-OD 160/63-OD 200/110 - přímý - O ₂ bariera	ks	0,3	●
TRI-P75/P75/P75	Předizolovaný T-kus OD 160/75-OD 160/75-OD 160/75 - přímý - O ₂ bariera	ks	0,3	●
TRI-P90/P90/P90	Předizolovaný T-kus OD 160/90-OD 160/90-OD 160/90 - přímý - O ₂ bariera	ks	0,3	●
TRI-PU90/90/90	PU-Předizol. T-kus OD 160/90-OD 160/90-OD 160/90 - přímý - O ₂ bariera	ks	0,3	●

Dostupnost: ● zboží běžně dostupné/skladem ● zboží na objednávku/min. limit objednávky nebo dle dohody

Ostatní možná řešení na základě dohody a objednávky.



Předizolované jednoduché T-kusy – etážové

- Továrně vyrobené prefabrikované, předizolované T-kusy
- Poznámka: pro elektro/polyfúzní svařování nebo svěrné tvarovky, ukončovací manžety a následné, nezbytné izolování spojů

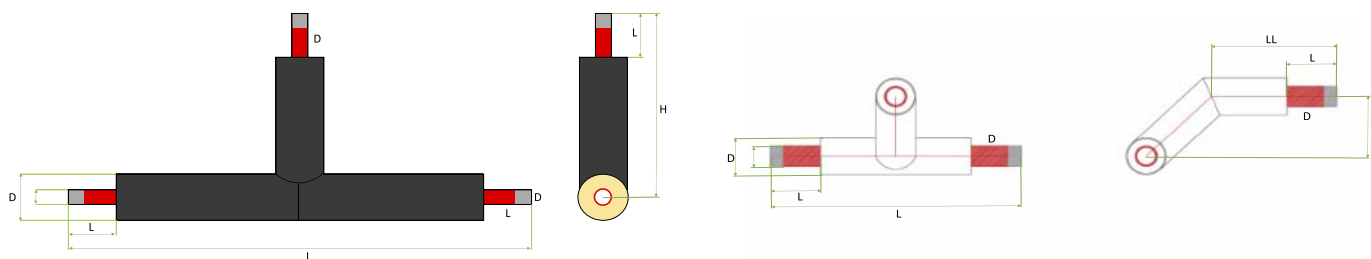
Předizolované jednoduché T-kusy – etážové

Objednací kód	Medium nosné potrubí (d) vnější Ø opláštění (OD mm)	JM	Nákladový prostor (m)	Dostupnost
TGI-P25/P25/P25ETR	Předizolovaný T-kus OD 90/25-OD 90/25-OD 90/25 - etáž	ks	0,3	●
TGI-P32/P32/P32ETR	Předizolovaný T-kus OD 90/32-OD 90/32-OD 90/32 - etáž	ks	0,3	●
TGI-L40/L40/L40ETR	Předizolovaný T-kus OD 90/40-OD 90/40-OD 90/40 - etáž	ks	0,3	●
TGI-P40/P40/P40ETR	Předizolovaný T-kus OD 125/40-OD 125/40-OD 125/40 - etáž	ks	0,3	●
TGI-M50/M50/M50ETR	Předizolovaný T- kus OD 90/50-OD 90/50-OD 90/50 - etáž	ks	0,3	●
TGI-L50/L50/L50ETR	Předizolovaný T- kus OD 125/50-OD 125/50-OD 125/50 - etáž	ks	0,3	●
TGI-P50/P50/P50ETR	Předizolovaný T- kus OD 160/50-OD 160/50-OD 160/50 - etáž	ks	0,3	●
TGI-L63/L63/L63ETR	Předizolovaný T-kus OD 125/63-OD 125/63-OD 125/63 - etáž	ks	0,3	●
TGI-L75/L63/L75ETR	Předizolovaný T-kus OD 125/75-OD 125/63-OD 125/75 - etáž	ks	0,3	●
TGI-P110/L63/P110ETR	Předizolovaný T-kus OD 200/110-OD 125/63-OD 200/110 - etáž	ks	0,3	●
TGI-P63/P63/P63ETR	Předizolovaný T-kus OD 160/63-OD 160/63-OD 160/63 - etáž	ks	0,3	●
TGI-P75/P63/P75ETR	Předizolovaný T-kus OD 160/75-OD 160/63-OD 160/75 - etáž	ks	0,3	●
TGI-P90/P63/P90ETR	Předizolovaný T-kus OD 160/90-OD 160/63-OD 160/90 - etáž	ks	0,3	●
TGI-P110/P63/P110ETR	Předizolovaný T-kus OD 200/110-OD 160/63-OD 200/110 - etáž	ks	0,3	●
TGI-L75/L75/L75ETR	Předizolovaný T-kus OD 125/75-OD 125/75-OD 125/75 - etáž	ks	0,3	●
TGI-P75/P75/P75ETR	Předizolovaný T- kus OD 160/75-OD 160/75-OD 160/75 - etáž	ks	0,3	●
TGI-P90/P90/P90ETR	Předizolovaný T-kus OD 160/90-OD 160/90-OD 160/90 - etáž	ks	0,3	●
TGI-P110/P110/P110ETR	Předizolovaný T-kus OD 200/110-OD 200/110-OD 200/110 - etáž	ks	0,3	●
TRI-P25/P25/P25ETR	Předizolovaný T-kus OD 90/25-OD 90/25-OD 90/25 - etáž - O ₂ bariera	ks	0,3	●
TRI-P32/P32/P32ETR	Předizolovaný T-kus OD 90/32 OD 90/32 OD 90/32 - etáž - O ₂ bariera	ks	0,3	●
TRI-L40/L40/L40ETR	Předizolovaný T-kus OD 90/40-OD 90/40 OD 90/40 - etáž - O ₂ bariera	ks	0,3	●
TRI-PU40/40/40ETR	PU-Předizol. T-kus OD 110/40-OD 110/40-OD 110/40 - etáž - O ₂ bariera	ks	0,3	●
TRI-P40/P40/P40	Předizolovaný T-kus OD 125/40-OD 125/40-OD 125/40 - etáž - O ₂ bariera	ks	0,3	●
TRI-L50/L50/L50ETR	Předizolovaný T-kus OD 125/50-OD 125/50-OD 125/50 - etáž - O ₂ bariera	ks	0,3	●
TRI-P50/P50/P50ETR	Předizolovaný T-kus OD 160/50-OD 160/50-OD 160/50 - etáž - O ₂ bariera	ks	0,3	●
TRI-L63/L63/L63ETR	Předizolovaný T-kus OD 125/63-OD 125/63-OD 125/63 -etáž - O ₂ bariera	ks	0,3	●
TRI-P110/L63/P110ETR	Předizolovaný T-kus OD 200/110-OD 125/63-OD 200/110 - etáž - O ₂ bariera	ks	0,3	●
TRI-PU63/63/63ETR	PU-Předizol. T-kus OD 140/63-OD 140/63-OD 140/63 - etáž - O ₂ bariera	ks	0,3	●
TRI-PU75/63/75ETR	PU-Předizol. T-kus OD 160/75-OD140/63-OD 160/75 - etáž - O ₂ bariera	ks	0,3	●
TRI-PU90/63/90ETR	PU-Předizol. T-kus OD 180/90-OD 140/63-OD 180/90 - etáž - O ₂ bariera	ks	0,3	●
TRI-PU110/63/110ETR	PU-Předizol. T-kus OD 200/110-OD 140/63-OD 200/110 - etáž - O ₂ bariera	ks	0,3	●
TRI-P63/P63/P63ETR	Předizolovaný T-kus OD 160/63-OD 160/63-OD 160/63 - etáž - O ₂ bariera	ks	0,3	●
TRI-P75/P63/P75ETR	Předizolovaný T-kus OD 160/75-OD 160/63-OD 160/75 - etáž - O ₂ bariera	ks	0,3	●
TRI-P90/P63/P90ETR	Předizolovaný T-kus OD 160/90-OD 160/63-OD 160/90 - přímý - O ₂ bariera	ks	0,3	●
TRI-P110/P63/P110ETR	Předizolovaný T-kus OD 200/110-OD 160/63-OD 200/110 - etáž - O ₂ bariera	ks	0,3	●
TRI-P75/P75/P75ETR	Předizolovaný T-kus OD 160/75-OD 160/75-OD 160/75 - etáž - O ₂ bariera	ks	0,3	●
TRI-P90/P90/P90ETR	Předizol. T-kus OD 160/90-OD 160/90-OD 160/90 UT-etáž – O ₂ bariera	ks	0,3	●
TRI-PU90/90/90ETR	PU-Předizol. T-kus OD 180/90-OD 180/90-OD 180/90 - etáž - O ₂ bariera	ks	0,3	●

Dostupnost: ● zboží běžně dostupné/skladem ● zboží na objednávku/min. limit objednávky nebo dle dohody

Ostatní možná řešení na základě dohody a objednávky.

Předizolované jednoduché T-kusy – přímé



Předizolované jednoduché T-kusy – přímé

Hlavní vedení		Předizolované jednoduché T-kusy – přímé odbočka d 2 / OD 2														
Ø PB	Ø opláštění	25	32	40	40	40	50	50	50	63	63	63	75	75	90	90
D1/D3	D1/D3	90	90	90	110	125	90	125	160	125	140	160	125	160	160	180
25	90	G / R														
32	90	G / R														
40	90	G / R														
40	110	R														
40	125	G / R														
50	90	G														
50	125	G / R														
50	160	G / R														
63	125	G / R														
63	140	R														
63	160	G / R														
75	125	G														
75	160	R G / R G / R														
90	160	G / R G / R														
90	180	R R														
110	200	G / R R G / R														

G - grey / bez O₂ bariéry

R - red / s O₂ bariérou





Předizolované dvojité T-kusy

- Továrně vyrobené prefabrikované, předizolované dvojité T-kusy
- Poznámka: pro elektro/polyfúzní svařování nebo svěrné tvarovky, ukončovací manžety a následné, nezbytné izolování spojů

Předizolované dvojité T-kusy

Objednací kód	Medium nosné potrubí (d) vnější Ø opláštění (OD mm)	JM	Nákladový prostor (m)	Dostupnost
TGI-HP25/P25/P25	Předizolovaný T-kus OD 125/2x25-OD 125/2x25-OD125/2x25	ks	0,3	●
TGI-HP32/P32/P32	Předizolovaný T-kus OD 125/2x32-OD 125/2x32-OD125/2x32	ks	0,3	●
TGI-HP40/P40/P40	Předizolovaný T-kus OD 160/2x40-OD 160/2x40-OD160/2x40	ks	0,3	●
TGI-HP50/P50/P50	Předizolovaný T-kus OD 160/2x50-OD 160/2x50-OD160/2x50	ks	0,3	●
TRI-PUHP25/25/25	PU-Předizol. T-kus OD 125/2x25-OD 125/2x25-OD125/2x25 - O ₂ bariera	ks	0,3	●
TRI-HP25/P25/P25	Předizolovaný T-kus OD 125/2x25-OD 125/2x25-OD125/2x25 - O ₂ bariera	ks	0,3	●
TRI-HL32/L32/L32	Předizolovaný T-kus OD 125/2x32-OD 125/2x32-OD125/2x32 - O ₂ bariera	ks	0,3	●
TRI-HP32/P32/P32	Předizolovaný T-kus OD 160/2x32-OD 160/2x32-OD160/2x32 - O ₂ bariera	ks	0,3	●
TRI-PUHP40/40/40	PU-Předizol. T-kus OD 140/2x40-OD 140/2x40-OD140/2x40 - O ₂ bariera	ks	0,3	●
TRI-HP40/P40/P40	Předizolovaný T-kus OD 160/2x40-OD 160/2x40-OD160/2x40 - O ₂ bariera	ks	0,3	●
TRI-HP50/P50/P50	Předizolovaný T-kus OD 160/2x50-OD 160/2x50-OD160/2x50 - O ₂ bariera	ks	0,3	●
TRI-PUHP50/50/50	PU-Předizol. T-kus OD 180/2x50-OD 180/2x50-OD180/2x50 - O ₂ bariera	ks	0,3	●
TRI-HP63/P63/P63	Předizolovaný T-kus OD 200/2x63-OD 200/2x63-OD 200/2x63 - O ₂ bariera	ks	0,3	●

Dostupnost: ● zboží běžně dostupné/skladem ● zboží na objednávku/min. limit objednávky nebo dle dohody

Předizolované dvojité T- kusy – přímé

Hlavní potrubí		Předizolované dvojité T-kusy – přímé odbočka d 2 / OD 2								
Ø PB	Ø OD	25+25	25+25	32+32	32+32	40+40	40+40	50+50	50+50	63+63
D1/D3	D1/D3	110	125	125	160	140	160	160	180	200
25+25	110	R								
25+25	125		G / R							
32+32	125			G / R						
32+32	160				R					
40+40	140					R				
40+40	160						G / R			
50+50	160							G / R		
50+50	180								R	
63+63	200									G / R

G - grey / bez O₂ bariéry

R - red / s O₂ bariérou



Předizolované Y-kusy

- Továrně vyrobené prefabrikované, předizolované elementy
- Poznámka: pro elektro/polyfúzní svařování nebo svěrné tvarovky, ukončovací manžety a následné, nezbytné izolování spojů

Předizolované Y-kusy

Objednací kód	Medium nosné potrubí OD mm (vnější Ø opláštění OD mm)	JM	Nákladový prostor (m)	Dostupnost
PU-HY-90-25/110-2/25	PU – Předizolovaný Y-kus OD 90/25-OD 110/2x25 - O ₂ bariera	ks	0,3	●
VS-HY90-25/125-2/25	Předizolovaný Y-kus OD 90/25-OD 125/2x25 - O ₂ bariera	ks	0,3	●
VS-HY90-32/125-2/32	Předizolovaný Y-kus OD 90/32-OD 125/2x32 - O ₂ bariera	ks	0,3	●
VS-HY90-32/160-2/32	Předizolovaný Y-kus OD 90/32-OD 160/2x32 - O ₂ bariera	ks	0,3	●
PU-HY110-40/140-2/40	PU – Předizolovaný Y-kus OD 110/40-OD140/2x40 - O ₂ bariera	ks	0,3	●
VS-HY90-40/160-2/40	Předizolovaný Y-kus OD 90/40-OD 160/2x40 - O ₂ bariera	ks	0,3	●
VS-HY125-40/160-2/40	Předizolovaný Y-kus OD 125/40-OD160/2x40 - O ₂ bariera	ks	0,3	●
VS-HY125-50/160-2/50	Předizolovaný Y-kus OD 125/50-OD 160/2x50 - O ₂ bariera	ks	0,3	●
PU-HY125-50/180-2/50	PU-Předizolovaný Y-kus OD 125/50-OD 180/2x50 - O ₂ bariera	ks	0,3	●
VS-HY125-63/200-2/63	Předizolovaný Y-kus OD 125/63-OD 200/2x63 - O ₂ bariera	ks	0,3	●
PU-HY140-63/200-2/63	PU-Předizolovaný Y-kus OD 140/63-OD 200/2x63 - O ₂ bariera	ks	0,3	●
VS-HY160-63/200-2/63	Předizolovaný Y-kus OD 160/63-OD 200/2x63 - O ₂ bariera	ks	0,3	●

Dostupnost: ● zboží běžně dostupné/skladem ● zboží na objednávku/min. limit objednávky nebo dle dohody

Předizolované Y-kusy

Jednoduché potrubí		Předizolované Y- kusy Dvojité potrubí								
Ø PB	Ø OD	25+25	25+25	32+32	32+32	40+40	40+40	50+50	50+50	63+63
D1	D1	110	125	125	160	140	160	160	180	200
25	90	R	R							
32	90			R	R					
40	90						R			
40	110					R				
40	125						R			
50	125							R	R	
50	160									
63	125									R
63	140									R
63	160									R

G - grey / bez O₂ bariéry R - red / s O₂ bariérou

Další prefabrikované elementy na základě poptávky (na objednávku) – viz ukázky:

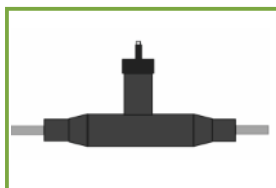


Flexalen PHC

Prefabrikované domovní připojení na potrubí Flexalen® PU SL /
Flexalen® 600 nebo Flexalen® PU domovní přípojka
v jednoduchém nebo dvojitém potrubí



Speciální předizolovaný element
dle zákaznicka požadavku



Předizolované kulové ventily

- Předizolované kulové ventily pro navaření na PB potrubí
- Vysoká kvalita kulových ventilů od dánského výrobce DE Valves
- Poznámka: pro elektro/polyfúzní svařování nebo svěrné tvarovky, ukončovací manžety a následné, nezbytné izolování spojů

Předizolované kulové ventily

Objednací kód	Medium nosné potrubí OD vnější Ø opláštění (OD mm)	JM	Hmotnost (kg/ks)	Dostupnost
FLEX-PRE-90V25	Předizolovaný kulový ventil OD 90/25 (DN20) - PB napojení	ks	6,8	●
FLEX-PRE-90V32	Předizolovaný kulový ventil OD 90/32 (DN25) - PB napojení	ks	7,0	●
FLEX-PRE-90V40	Předizolovaný kulový ventil OD 90/40 (DN32) - PB napojení	ks	9,0	●
FLEX-PRE-110V40	Předizolovaný kulový ventil OD 110/40 (DN32) - PB napojení	ks	9,1	●
FLEX-PRE-125V50	Předizolovaný kulový ventil OD 125/50 (DN40) - PB napojení	ks	10,5	●
FLEX-PRE-125V63	Předizolovaný kulový ventil OD 125/63 (DN50) - PB napojení	ks	12,8	●
FLEX-PRE-140V63	Předizolovaný kulový ventil OD 140/63 (DN50) - PB napojení	ks	12,9	●
FLEX-PRE-160V75	Předizolovaný kulový ventil OD 160/75 (DN65) - PB napojení	ks	17,2	●
FLEX-PRE-160V90	Předizolovaný kulový ventil OD 160/90 (DN80) - PB napojení	ks	21,4	●
FLEX-PRE-180V90	Předizolovaný kulový ventil OD 180/90 (DN80) - PB napojení	ks	21,5	●
FLEX-PRE-200V110	Předizolovaný kulový ventil OD 200/110 (DN100) - PB napojení	ks	32,1	●
FLEX-PRE-200V125	Předizolovaný kulový ventil OD 200/125 (DN100) - PB napojení	ks	34,7	●
FLEX-PRE-225V140	Předizolovaný kulový ventil OD 225/140 (DN125) - PB napojení	ks	46,4	●
FLEX-PRE-250V160	Předizolovaný kulový ventil OD 250/160 (DN150) - PB napojení	ks	63,8	●

Dostupnost: ● zboží běžně dostupné/skladem ● zboží na objednávku/min. limit objednávky nebo dle dohody

DŮLEŽITÁ POZNÁMKA:

Příslušenství, jako jsou teleskopická vřetena k ventilům a T-klíče, jsou k dispozici na vyžádání.

V případě potřeby nás prosím ohledně vašich požadavků kontaktujte.



Nářadí a nástroje

Nářadí a nástroje

	Objednáací kód	Popis	JM	Hmotnost (kg/ks/set)	Dostupnost
	HWSG-3-230V	Svářečka PB elektrotvarovek HWSG-3 pro dimenze d 16 - d 110	ks	4,1	●
	SCRAPER-25-90	Souprava pro odstraňování O ₂ bariery z PB potrubí d 25-90 mm	set	19,5	●
	UP63	Upínací přípravek d 25-63 mm	set	17,4	●
	UP110	Upínací přípravek d 40-110 mm	set	19,0	●
	Pipe cutter 16-76	Řezací kolečko pro plastové potrubí d 16-63 mm	ks	0,8	●
	Pipe cutter 50-127	Řezací kolečko pro plastové potrubí d 50-110 mm	ks	2,0	●
	Pipe cutter 125-160	Řezací kolečko pro plastové potrubí d 125-160 mm	ks	2,0	●
	Hand Scraper	Ruční škrabka	ks	0,1	●
	Tangit	Tangit – čistič PE, PP, PB, PVDF (1 L)	ks	0,9	●
	Tangit-T	Tangit – čistič PE, PP, PB, PVDF - vlhčené ubrousky	ks	0,3	●

Dostupnost: ● zboží běžně dostupné/skladem ● zboží na objednávku/min. limit objednávky nebo dle dohody

Nástroje a nářadí – pronájem

Vybavení a nástroje pro elektrotvarovkové a polyfúzní svařování PB potrubí a montáž Flexalenu 600 Vám rádi zapůjčíme

- Svařovací technika: Polyfúzní svářečky Dytron 850W (nožová), Dytron 1200W (desková)
Svářečka PB elektrotvarovek HWSG3 220V d 16 - d 110
- Příslušenství: Upínací přípravky pro elektrotvarovné svařování PB potrubí UP63 + UP110
Řezací kolečko pro plastové potrubí d 16-76 mm, d 50-127 mm, d 125-160 mm
T – Scraper 25-90 včetně ruční škrabky a instruktážního návodu
- Týdenní cena pronájmu: řešeno individuálně

V případě požadavku svařování větších průměrů PB potrubí (natupo) zajistíme odbornou montáž a zaškolení.



THERMAFLEX®

WWW.THERMAFLEX.COM

Thermaflex Isolatie bv
Veerweg 1, 5145 NS Waalwijk
The Netherlands



Zastoupení společnosti Thermaflex International Holding bv
pro Českou republiku

Kontakt:
PS&HS s.r.o.
Svažité 67, 251 68 Sulice - Nechánice
GSM: +420 732 116 685, +420 602 616 277
e-mail: info@ps-hs.cz

www.ps-hs.cz