Litinové drážkové spojky a tvarovky

POPIS:	litinové drážkové spojky a tvarovky		
	používají se pro výstavbu mokré nebo suché soustavy SHZ, rozvody tlakové vody nebo vakua		
CERTIFIKÁT:	PAVUS, a.s., autorizovaná osoba AO 216 - č. 216/C5a/2023/0107/O, č.216/C5a/2023/0108/O, č. 216/C5a/2023/0109/O, č. 216/C5a/2023/0110/O, č.216/C5a/2023/0111/O, č. 216/C5a/2023/0112/O		
	c UL us UL (Underwriter's Laboratories, Inc.) FM APPROVED FM (Factory Mutual Research Corp.) VdS VdS (Vertrauen durch Sicherheit		
	tělo	tvárná litina dle normy ASTM A-536:	minimální pevnost v tahu 65,000 PSI (448 Mpa; 44,81 kg / mm^2)
			minimální mez kluzu 45,000 PSI (310 Mpa; 31,03 kg / mm^2)
			minimální prodloužení: 12 %
	těsnění	EPDM	
	šrouby a matky	tepelně zpracované šestihranné ocelové šrouby s minimálním namáháním tahem - 7,584 baru - 110,000 PSI, pozinkované	
	povrchová úprava	práškové lakování – RAL 3000 červená	
		žárové zinkování	
ZÁVITY:	EN 10226-1		
TRUBKY:	ocelové		
MEDIUM:	tlakové rozvody vody, vzduchu bez oleje a širokou škálu chemických produktů (slabých kyselin, alkalických roztoků atd.)		
	vhodná pro použití s glykolem		
	není vhodný pro použití s ropnými deriváty (oleje, benzín atd.) nebo s plyny		
TLAK:	PN 16 pro tlakové rozvody požární vody a SHZ		
	pro ostatní použití podrobně v tabulkách níže		
TEPLOTA:	-34 °C až +110 °C		
	typy 600, 610, 620, 630, VOL, 640, 0 až +80 °C		

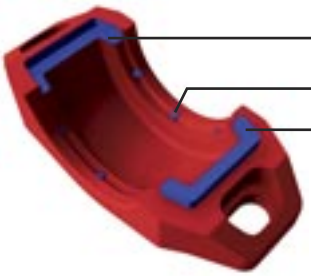


Flexibilní spojka



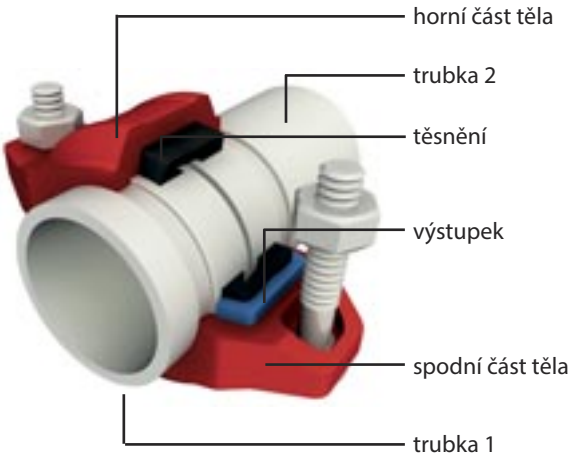
konstrukce spojky umožňuje lineární a úhlový pohyb

Pevná spojka

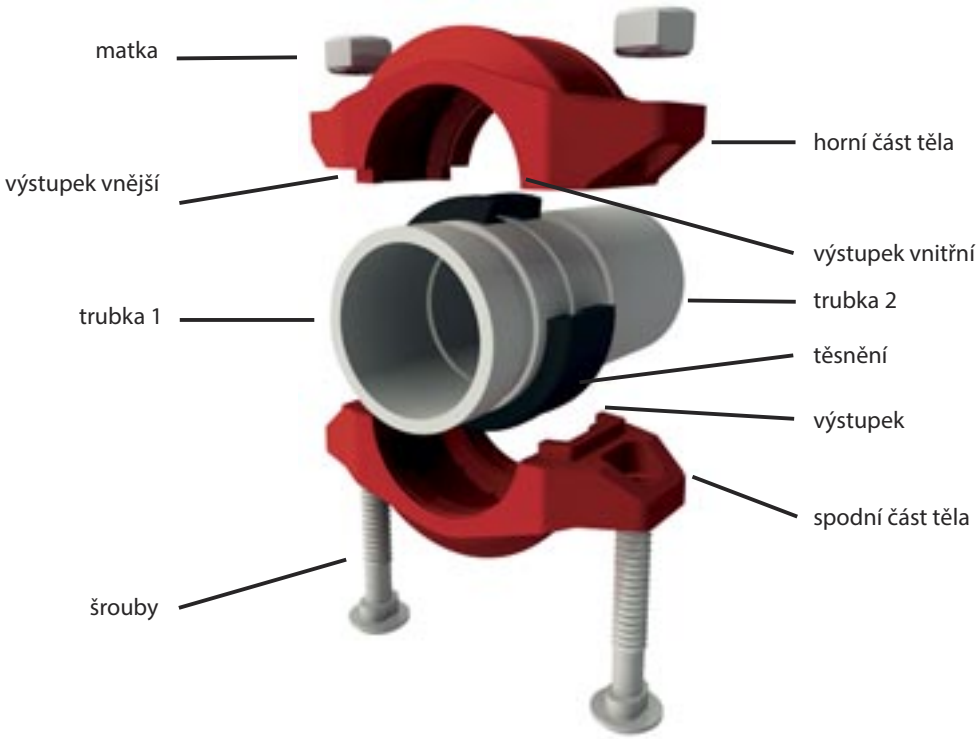


konstrukce spojky neumožňuje lineární a úhlový pohyb

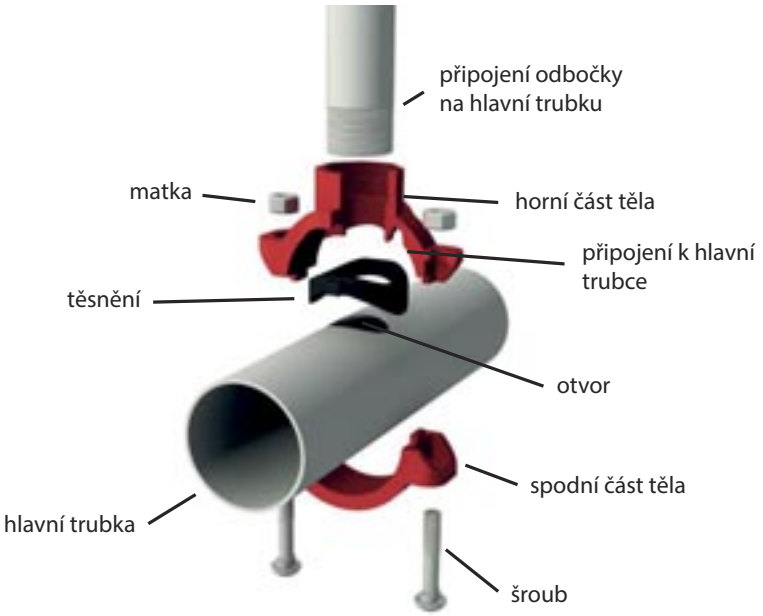
„zuby“ spojky se symetricky zakousnou do trubek, a tak je fixují

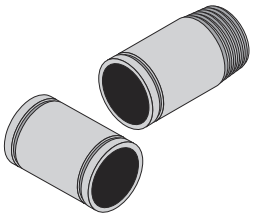


Příklad — drážkový trubní systém s pevnou spojkou



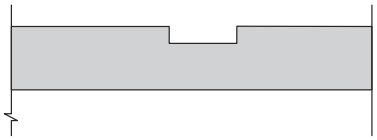
Příklad — jednoduchá odbočka se závitem





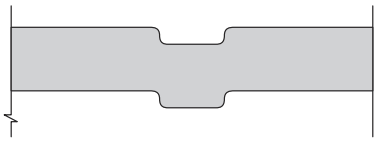
Části trubního systému

konce ocelových trubek, musí být odpovídajícím způsobem drážkované

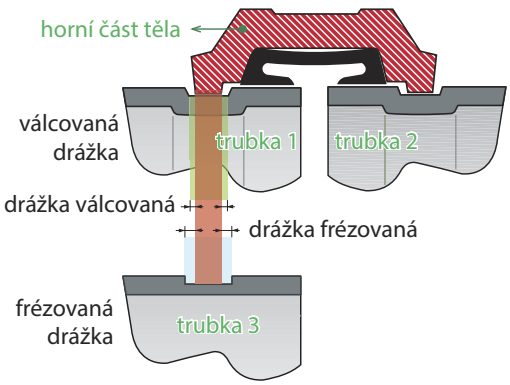


Provedení drážek

drážka je vyříznuta nebo vyfrézována – je způsob použitelný na trubky s dostatečnou tloušťkou stěny. Vnitřní stěna trubky zůstává hladká. Okraje drážky jsou do pravého úhlu. Tento způsob umožňuje flexibilní usazení horní a dolní části těla spojky, tím je umožněna dilatace a úhlové vychýlení. Pokud je drážka správně provedena, nevzniká žádný problém se sílou stěny trubky v místě drážky



drážka je válcovaná – je způsob vhodný na trubky s větší dimenzí a s dostatečně odolnou stěnou. Při tomto způsobu není žádný materiál odebrán a drážka vytvoří výstupek na vnitřní straně trubky. Okraje drážky jsou zakulacené. Výstupek na vnitřní straně redukuje průtok media, což může způsobovat turbulence.

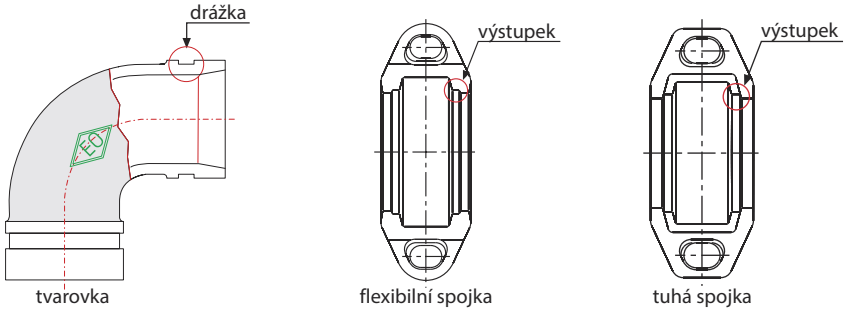


možnost dilatace u válcované drážky je menší než u drážky frézované. Válcované drážky umožňují tužší spojení než frézované drážky

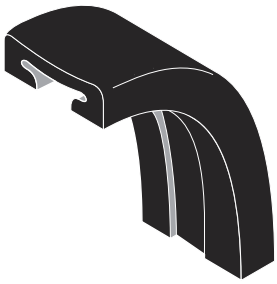


u odboček je nutné, aby otvor měl správný průměr a byl správně umístěn při montáži spojky s odbočkou

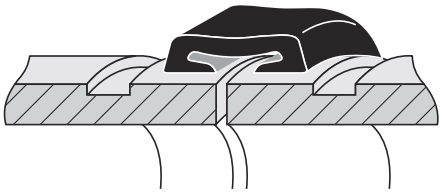
Spojky a drážkované tvarovky



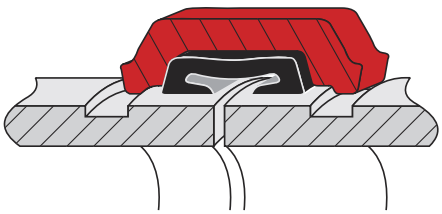
na obrázcích jsou vidět tvary výstupků u flexibilní a tuhé spojky a drážka u tvarovky. Zapadnutím výstupku do drážky je vytvořeno spojení



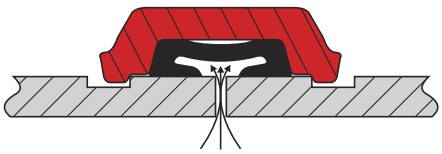
těsnění je navrženo tak, aby umožňovalo utěsnění při negativním nebo pozitivním tlaku



obrázek zobrazuje utěsnění spojovaných trubek.
Utěsnění je na vnějším povrchu trubek (nikoli v drážce)



obrázek ukazuje pozici spojky a těsnění



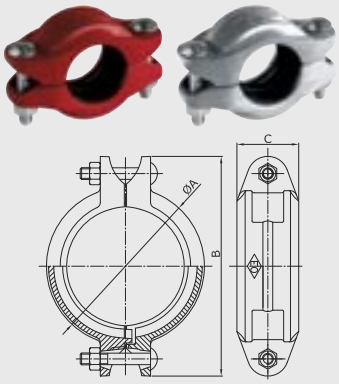
pozitivní vnitřní tlak (přetlak) media a ten působí na vnitřní plochu těsnění a zvyšuje kontaktní plochu s tělem spojky, a tím zvyšuje těsnící účinek



negativní vnitřní tlak kapaliny (vakuum) působí na vnější povrch těsnění a zvyšuje kontakt s vnějším povrchem trubky a tím zvyšuje těsnící účinek

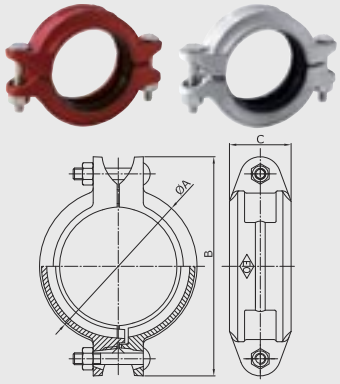
Šrouby a matky

šrouby a matky spojují obě poloviny spojky. Šrouby se při utahování matky neprotáčí



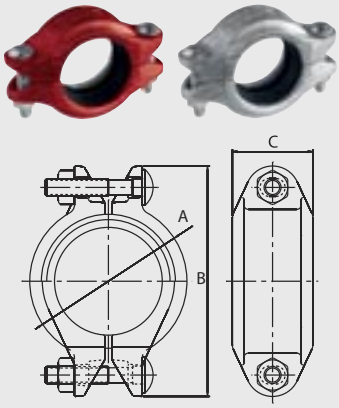
RN Pevné spojky

Katalogové číslo		Rozměr			Provozní tlak v bar	Rozměry v mm				Váha v kg	Bal. v ks
červená RAL 300	galvanizované	"	DN	mm		A	B	C	—		
6RN2G205	6RN2G505	1"	25	33,7	34,50	59	100	44	—	0,528	32
6RN2G206	6RN2G506	1 1/4"	32	42,4	34,50	66	105	45	—	0,615	27
6RN2G207	6RN2G507	1 1/2"	40	48,3	34,50	72	112	45	—	0,645	24
6RN2G208	6RN2G508	2"	50	60,3	34,50	85	130	45	—	0,726	16
6RN2G20B	6RN2G50B	2 1/2"	65	76,1	34,50	101	145	45	—	0,842	12
6RN2G20A	6RN2G50A	3"	80	88,9	34,50	115	168	46	—	1,232	20
6RN2G20C	6RN2G50C	4"	100	114,3	34,50	146	200	52	—	1,855	10
6RN2G20H	6RN2G50H	5"	125	139,7	34,50	170	235	52	—	2,532	8
6RN2G20K	6RN2G50K	6 1/2 O.D"	150	165,1	34,50	198	262	52	—	2,699	5
6RN2G20E	6RN2G50E	6"	150	168,3	34,50	202	265	52	—	2,881	5
6RN2G20M	6RN2G50M	8"	200	219,1	31,00	260	342	62	—	5,756	3
6RN2G20N	6RN2G50N	10"	250	273,0	20,70	327	420	63	—	9,100	3
6RN2G20Q	6RN2G50Q	12"	300	323,9	20,70	370	465	63	—	11,360	3



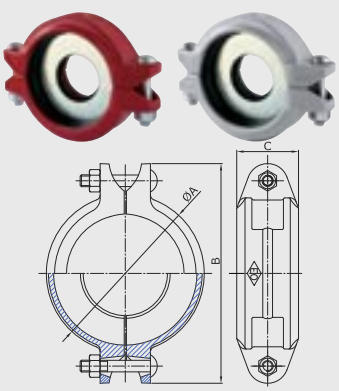
RS Pevné spojky krátké

6RS2G20B	6RS2G50B	2 1/2"	65	76,1	24,10	101	140	45	—	0,842	27
6RS2G20A	6RS2G50A	3"	80	88,9	24,10	115	160	45	—	1,019	20
6RS2G20C	6RS2G50C	4"	100	114,3	24,10	140	187	50	—	1,500	11
6RS2G20H	6RS2G50H	5"	125	139,7	24,10	168	225	50	—	1,886	8
6RS2G20K	6RS2G50K	6 1/2 O.D"	150	165,1	24,10	196	250	50	—	2,252	7
6RS2G20E	6RS2G50E	6"	150	168,3	24,10	200	255	50	—	2,237	7
6RS2G20M	6RS2G50M	8"	200	219,1	24,10	255	322	58	—	3,822	3
6RS2G20N	6RS2G50N	10"	250	273,0	20,70	318	410	63	—	7,819	3



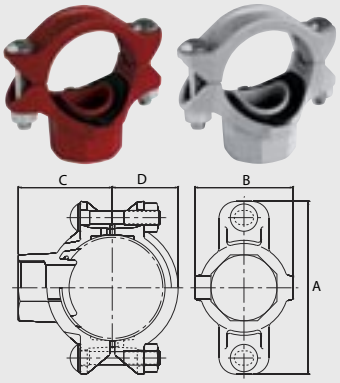
FN Flexibilní spojky

6FN2G205	6FN2G505	1"	25	33,7	34,50	55	92	42	—	0,460	32
6FN2G206	6FN2G506	1 1/4"	32	42,4	34,50	65	104	44	—	0,568	27
6FN2G207	6FN2G507	1 1/2"	40	48,3	34,50	70	110	44	—	0,610	24
6FN2G208	6FN2G508	2"	50	60,3	34,50	83	124	44	—	0,658	16
6FN2G20B	6FN2G50B	2 1/2"	65	76,1	34,50	100	145	45	—	0,863	12
6FN2G20A	6FN2G50A	3"	80	88,9	34,50	115	160	45	—	1,185	20
6FN2G20C	6FN2G50C	4"	100	114,3	34,50	145	198	50	—	1,734	10
6FN2G20H	6FN2G50H	5"	125	139,7	34,50	170	230	52	—	2,521	8
6FN2G20K	6FN2G50K	6 1/2 O.D"	150	165,1	34,50	196	260	52	—	2,644	5
6FN2G20E	6FN2G50E	6"	150	168,3	34,50	200	265	52	—	3,007	5
6FN2G20M	6FN2G50M	8"	200	219,1	31,00	258	350	60	—	5,976	3
6FN2G20N	6FN2G50N	10"	250	273,0	20,70	337	406	65	—	7,675	3
6FN2G20Q	6FN2G50Q	12"	300	323,9	20,70	372	460	64	—	9,499	3



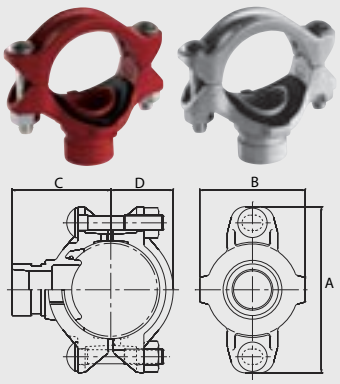
FR Spojky redukované

6FR2G287	6FR2G587	2"×1 1/2"	50×40	60,3×48,3	20,7	86	125	44	—	0,810	16
6FR2G2B8	6FR2G5B8	2 1/2"×2"	65×50	76,1×60,3	20,7	102	140	45	—	0,964	12
6FR2G2A8	6FR2G5A8	3"×2"	80×50	88,9×60,3	20,7	115	168	46	—	1,598	16
6FR2G2AB	6FR2G5AB	3"×2 1/2"	80×65	88,9×76,1	20,7	115	168	46	—	1,510	16
6FR2G2C8	6FR2G5C8	4"×2"	100×50	114,3×60,3	20,7	144	198	50	—	2,250	8
6FR2G2CB	6FR2G5CB	4"×2 1/2"	100×65	114,3×76,1	20,7	144	198	50	—	2,131	8
6FR2G2CA	6FR2G5CA	4"×3"	100×80	114,3×88,9	20,7	148	198	50	—	2,132	8



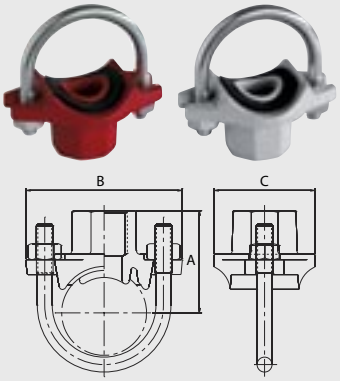
DS1 Mechanická odbočka se závitem

Katalogové číslo		Rozměr			Provozní tlak v bar	Rozměry v mm				Váha v kg	Bal. v ks
červená RAL 300	galvanizované	"	DN	mm		A	B	C	D		
6DS2T265	6DS2T565	1 1/4"×1"	32×25	42,4×33,7	20,7	95	57	53	29	0,492	30
6DS2T275	6DS2T575	1 1/2"×1"	40×25	48,3×33,7	20,7	101	57	56	32	0,515	30
6DS2T283	6DS2T583	2"×1/2"	50×15	60,3×21,3	20,7	116	68	60	39	0,695	18
6DS2T284	6DS2T584	2"×3/4"	50×20	60,3×26,9	20,7	116	68	60	39	0,670	18
6DS2T285	6DS2T585	2"×1"	50×25	60,3×33,7	20,7	116	68	60	39	0,725	18
6DS2T286	6DS2T586	2"×1 1/4"	50×32	60,3×42,4	20,7	116	76	65	39	0,835	12
6DS2T287	6DS2T587	2"×1 1/2"	50×40	60,3×48,3	20,7	116	76	65	39	0,858	15
6DS2T2B3	6DS2T5B3	2 1/2×1/2"	65×15	76,1×21,3	20,7	137	71	75	50	0,958	10
6DS2T2B4	6DS2T5B4	2 1/2"×3/4"	65×20	76,1×26,9	20,7	137	71	75	50	1,045	10
6DS2T2B5	6DS2T5B5	2 1/2×1"	65×25	76,1×33,7	20,7	137	71	75	50	1,101	10
6DS2T2B6	6DS2T5B6	2 1/2"×1 1/4"	65×32	76,1×42,4	20,7	137	85	75	50	1,178	8
6DS2T2B7	6DS2T5B7	2 1/2×1 1/2"	65×40	76,1×48,3	20,7	137	85	75	50	1,232	8
6DS2T2A3	6DS2T5A3	3"× 1/2"	80×15	88,9×21,3	20,7	152	73	80	57	1,207	6
6DS2T2A4	6DS2T5A4	3"× 3/4"	80×20	88,9×26,9	20,7	152	73	80	57	1,141	6
6DS2T2A5	6DS2T5A5	3"× 1"	80×25	88,9×33,7	20,7	152	73	80	57	1,228	6
6DS2T2A6	6DS2T5A6	3"×1 1/4	80×32	88,9×42,4	20,7	152	86	80	57	1,308	8
6DS2T2A7	6DS2T5A7	3"×1 1/2"	80×40	88,9×48,3	20,7	152	86	80	57	1,345	8
6DS2T2A8	6DS2T5A8	3"×2"	80×50	88,9×60,3	20,7	152	98	80	57	1,508	5
6DS2T2C3	6DS2T5C3	4"×1/2"	100×15	114,3×21,3	20,7	188	79	90	70	1,592	12
6DS2T2C4	6DS2T5C4	4"×3/4"	100×20	114,3×26,9	20,7	188	79	90	70	1,567	12
6DS2T2C5	6DS2T5C5	4"×1"	100×25	114,3×33,7	20,7	188	79	93	70	1,603	12
6DS2T2C6	6DS2T5C6	4"×1 1/4"	100×32	114,3×42,4	20,7	188	89	95	70	1,664	10
6DS2T2C7	6DS2T5C7	4"×1 1/2"	100×40	114,3×48,3	20,7	188	89	97	70	1,772	10
6DS2T2C8	6DS2T5C8	4"×2"	100×50	114,3×60,3	20,7	188	105	100	70	1,938	10
6DS2T2CB	6DS2T5CB	4"×2 1/2"	100×65	114,3×76,1	20,7	188	105	102	70	2,056	8
6DS2T2CA	6DS2T5CA	4"×3"	100×80	114,3×88,9	20,7	188	124	102	70	2,543	6
6DS2T2H5	6DS2T5H5	5"×1"	125×25	139,7×33,7	20,7	222	78	110	84	2,278	6
6DS2T2H8	6DS2T5H8	5"×2"	125×60	139,7×60,3	20,7	222	112	115	84	2,619	4
6DS2T2K7	6DS2T5K7	6 1/2"O,D×1 1/2"	150×40	165,1×48,3	20,7	244	93	118	97	2,776	5
6DS2T2K8	6DS2T5K8	6 1/2 O,D"×2"	150×50	165,1×60,3	20,7	244	113	129	98	2,465	5
6DS2T2KB	6DS2T5KB	6 1/2 O,D"×2 1/2"	150×65	165,1×76,1	20,7	244	113	129	98	2,610	5
6DS2T2E6	6DS2T5E6	6"×1 1/4"	150×32	168,3×42,4	20,7	247	95	130	99	3,105	5
6DS2T2E7	6DS2T5E7	6"×1 1/2"	150×40	168,3×48,3	20,7	247	95	122	99	2,974	5
6DS2T2E8	6DS2T5E8	6"×2"	150×50	168,3×60,3	20,7	247	113	132	99	3,280	5
6DS2T2EA	6DS2T5EA	6"×3"	150×80	168,3×88,9	20,7	247	132	140	99	4,120	4
6DS2T2M8	6DS2T5M8	8"×2"	200×50	219,1×60,3	20,7	322	117	160	125	4,937	3



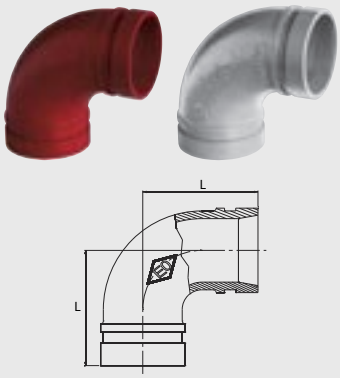
DS2 Mechanická odbočka s drážkou

6DS2G286	6DS2G586	2"×1 1/4"	50×32	60,3×42,4	20,7	116	76	70	39	0,728	15
6DS2G287	6DS2G587	2"×1 1/2"	50×40	60,3×48,3	20,7	116	76	70	39	0,773	15
6DS2G2B5	6DS2G5B5	2 1/2"×1"	65×25	76,1×33,7	20,7	137	71	78	49	1,002	8
6DS2G2B6	6DS2G5B6	2 1/2"×1 1/4"	65×32	76,1×42,4	20,7	137	85	78	50	1,081	8
6DS2G2B7	6DS2G5B7	2 1/2"×1 1/2"	65×40	76,1×48,3	20,7	137	85	78	50	1,105	8
6DS2G2A5	6DS2G5A5	3"×1"	80×25	88,9×33,7	20,7	152	72	85	57	1,144	8
6DS2G2A6	6DS2G5A6	3"×1 1/4"	80×32	88,9×42,4	20,7	152	86	85	57	1,232	8
6DS2G2A7	6DS2G5A7	3"×1 1/2"	80×40	88,9×48,3	20,7	152	86	85	57	1,256	8
6DS2G2A8	6DS2G5A8	3"×2"	80×50	88,9×60,3	20,7	152	98	85	57	1,393	5
6DS2G2C6	6DS2G5C6	4"×1 1/4"	100×32	114,3×42,4	20,7	188	89	102	70	1,669	12
6DS2G2C7	6DS2G5C7	4"×1 1/2"	100×40	114,3×48,3	20,7	188	89	102	70	1,682	10
6DS2G2C8	6DS2G5C8	4"×2"	100×50	114,3×60,3	20,7	188	105	102	70	1,818	10
6DS2G2CB	6DS2G5CB	4"×2 1/2"	100×65	114,3×76,1	20,7	188	105	102	70	2,043	8
6DS2G2CA	6DS2G5CA	4"×3"	100×80	114,3×88,9	20,7	188	124	102	70	2,350	8
6DS2G2H6	6DS2G5H6	5"×1 1/4"	125×32	139,7×42,4	20,7	188	124	102	70	1,934	6
6DS2G2H8	6DS2G5H8	5"×2"	125×50	139,7×60,3	20,7	222	113	118	84	2,528	4
6DS2G2HB	6DS2G5HB	5"×2 1/2"	125×65	139,7×76,1	20,7	222	113	118	84	2,654	4
6DS2G2HA	6DS2G5HA	5"×3"	125×80	139,7×88,9	20,7	222	132	118	84	2,886	4
6DS2G2K8	6DS2G5K8	6 1/2"O,D×2"	150×50	165,1×60,3	20,7	244	113	129	98	3,038	5
6DS2G2KB	6DS2G5KB	6 1/2"O,D×2 1/2"	150×65	165,1×60,3	20,7	244	113	129	98	3,113	5
6DS2G2E6	6DS2G5E6	6"×1 1/4"	150×32	168,3×42,4	20,7	247	95	130	99	2,373	5
6DS2G2E7	6DS2G5E7	6"×1 1/2"	150×40	168,3×48,3	20,7	247	95	128	99	2,926	5
6DS2G2E8	6DS2G5E8	6"×2"	150×50	168,3×60,3	20,7	247	114	134	99	3,150	5
6DS2G2EB	6DS2G5EB	6"×2 1/2"	150×65	168,3×76,1	20,7	247	114	134	99	3,283	4
6DS2G2EA	6DS2G5EA	6"×3"	150×80	168,3×88,9	20,7	247	132	141	99	3,436	4
6DS2G2EC	6DS2G5EC	6"×4"	150×100	168,3×114,3	20,7	247	157	138	99	4,407	4
6DS2G2M8	6DS2G5M8	8"×2"	200×50	219,1×60,3	20,7	320	118	158	125	4,842	3
6DS2G2MB	6DS2G5MB	8"×2 1/2"	200×65	219,1×76,1	20,7	320	118	159	125	4,780	3
6DS2G2MA	6DS2G5MA	8"×3"	200×80	219,1×88,9	20,7	320	137	161	125	5,322	3
6DS2G2MC	6DS2G5MC	8"×4"	200×100	219,1×114,3	20,7	320	162	161	125	5,509	3
6DS2G2NC	6DS2G5NC	10"×4"	250×100	273,0×114,3	20,7	376	164	189	155	7,082	3



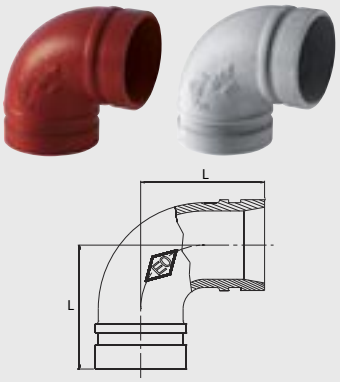
DA1 Odbočka U se závitem

Katalogové číslo		Rozměr			Provozní tlak v bar	Rozměry v mm				Váha v kg	Bal. v ks
červená RAL 300	galvanizované	"	DN	mm		A	B	C	—		
6DA2T263	6DA2T563	1 1/4"×1/2"	32×15	42,4×21,3	20,7	54	89	57	—	0,410	32
6DA2T264	6DA2T564	1 1/4"×3/4"	32×20	42,4×26,9	20,7	54	89	57	—	0,444	32
6DA2T265	6DA2T565	1 1/4"×1"	32×25	42,4×33,7	20,7	58	89	57	—	0,488	32
6DA2T273	6DA2T573	1 1/2"×1/2"	40×15	48,3×21,3	20,7	57	89	57	—	0,399	32
6DA2T274	6DA2T574	1 1/2"×3/4"	40×20	48,3×26,9	20,7	57	89	57	—	0,433	32
6DA2T275	6DA2T575	1 1/2"×1"	40×25	48,3×33,7	20,7	61	89	57	—	0,477	24
6DA2T283	6DA2T583	2"×1/2"	50×15	60,3×21,3	20,7	63	95	57	—	0,412	30
6DA2T284	6DA2T584	2"×3/4"	50×20	60,3×26,9	20,7	63	95	57	—	0,443	30
6DA2T285	6DA2T585	2"×1"	50×25	60,3×33,7	20,7	67	95	57	—	0,486	20
6DA2T2B3	6DA2T5B3	2 1/2"×1/2"	65×15	76,1×21,3	20,7	70	108	57	—	0,440	20
6DA2T2B4	6DA2T5B4	2 1/2"×3/4"	65×20	76,1×26,9	20,7	70	108	57	—	0,473	20
6DA2T2B5	6DA2T5B5	2 1/2"×1"	65×25	76,1×33,7	20,7	73	108	57	—	0,507	20



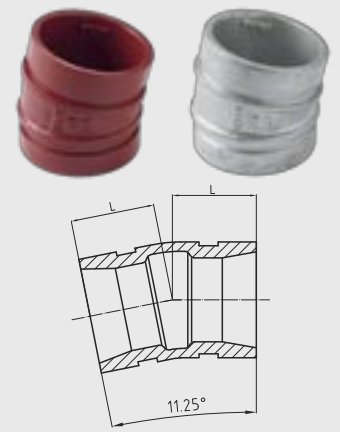
90 Koleno 90°

Katalogové číslo		Rozměr			Provozní tlak v bar	Rozměry v mm	Váha v g	Bal. v ks
červená RAL 300	galvanizované	"	DN	mm		L		
60900205	60900505	1"	25	33,7	34,5	57	237	40
60900206	60900506	1 1/4"	32	42,4	34,5	70	414	32
60900207	60900507	1 1/2"	40	48,3	34,5	70	483	24
60900208	60900508	2"	50	60,3	34,5	83	652	14
6090020B	6090050B	2 1/2"	65	76,1	34,5	95	1 153	6
6090020A	6090050A	3"	80	88,9	34,5	108	1 607	4
6090020C	6090050C	4"	100	114,3	34,5	127	2 661	4
6090020H	6090050H	5"	125	139,7	34,5	140	4 091	2
6090020K	6090050K	6 1/2 O.D"	150	165,1	34,5	165	5 992	1
6090020E	6090050E	6"	150	168,3	34,5	165	6 069	1
6090020M	6090050M	8"	200	219,1	34,5	197	11 118	1
6090020N	6090050N	10"	250	273,0	20,7	229	24 580	1
6090020Q	6090050Q	12"	300	323,9	20,7	254	35 523	1



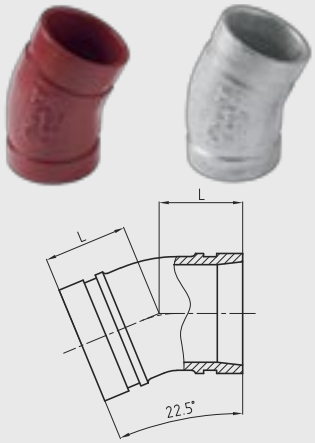
90S Koleno 90° krátké

6090S208	6090S508	2"	50	60,3	20,7	70	578	30
6090S20B	6090S50B	2 1/2"	65	76,1	20,7	76	968	14
6090S20A	6090S50A	3"	80	88,9	20,7	86	1 327	10
6090S20C	6090S50C	4"	100	114,3	20,7	101	2 010	10
6090S20H	6090S50H	5"	125	139,7	20,7	124	3 665	6
6090S20K	6090S50K	6 1/2 O.D"	150	165,1	20,7	140	4 824	4
6090S20E	6090S50E	6"	150	168,3	20,7	140	4 995	4
6090S20M	6090S50M	8"	200	219,1	20,7	175	8 466	1



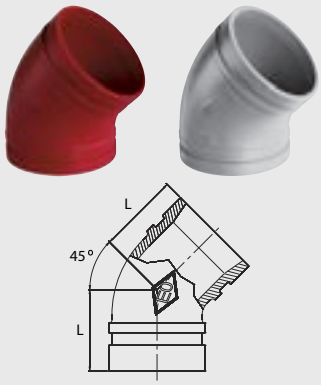
105 Koleno 11,25°

61050206	61050506	1 1/4"	32	42,4	34,5	35	0,270	48
61200207	61050507	1 1/2"	40	48,3	34,5	35	0,300	40
61200208	61050508	2"	50	60,3	34,5	35	0,390	27
6120020B	6105050B	2 1/2"	65	76,1	34,5	38	0,660	12
6120020A	6105050A	3"	80	88,9	34,5	38	0,940	12
6120020C	6105050C	4"	100	114,3	34,5	44	1,300	12
6120020H	6105050H	5"	125	139,7	34,5	51	1,890	5
6120020K	6105050K	6 1/2 O.D"	150	165,1	34,5	51	2,620	4
6120020E	6105050E	6"	150	168,3	34,5	51	3,110	4
6120020M	6105050M	8"	200	219,1	34,5	51	4,150	1



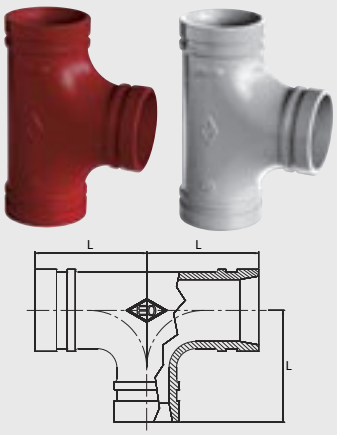
110 Koleno 22,5°

Katalogové číslo		Rozměr			Provozní tlak v bar	Rozměry v mm	Váha v g	Bal. v ks
červená RAL 300	galvanizované	"	DN	mm		L		
61100206	61100506	1 1/4"	32	42,4	34,5	45	0,340	40
61100207	61100507	1 1/2"	40	48,3	34,5	45	0,380	40
61100208	61100508	2"	50	60,3	34,5	48	0,530	18
6110020B	6110050B	2 1/2"	65	76,1	34,5	51	0,800	10
6110020A	6110050A	3"	80	88,9	34,5	57	1,100	8
6110020C	6110050C	4"	100	114,3	34,5	73	1,990	6
6110020H	6110050H	5"	125	139,7	34,5	73	2,860	3
6110020K	6110050K	6 1/2 O.D"	150	165,1	34,5	79	3,900	2
6110020E	6110050E	6"	150	168,3	34,5	79	4,720	2
6110020M	6110050M	8"	200	219,1	34,5	98	7,380	1



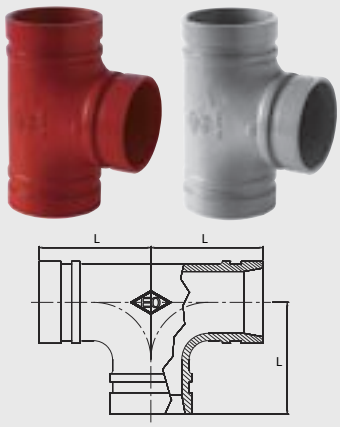
120 Koleno 45°

61200205	61200505	1"	25	33,7	34,5	45	204	40
61200206	61200506	1 1/4"	32	42,4	34,5	45	304	36
61200207	61200507	1 1/2"	40	48,3	34,5	45	351	36
61200208	61200508	2"	50	60,3	34,5	51	481	18
6120020B	6120050B	2 1/2"	65	76,1	34,5	57	825	10
6120020A	6120050A	3"	80	88,9	34,5	64	1 139	6
6120020C	6120050C	4"	100	114,3	34,5	76	1 887	6
6120020H	6120050H	5"	125	139,7	34,5	83	2 898	3
6120020K	6120050K	6 1/2 O.D"	150	165,1	34,5	89	3 889	2
6120020E	6120050E	6"	150	168,3	34,5	89	3 589	2
6120020M	6120050M	8"	200	219,1	34,5	108	6 817	1
6120020N	6120050N	10"	250	273,0	34,5	121	14 760	1
6120020Q	6120050Q	12"	300	323,9	34,5	133	21 675	1



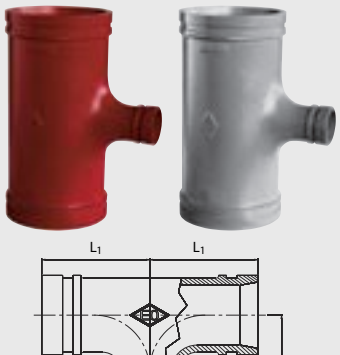
130 T–kus

Katalogové číslo		Rozměr			Provozní tlak v bar	Rozměry v mm	Váha v g	Bal. v ks
červená RAL 300	galvanizované	"	DN	mm		L		
61300205	61300505	1"	25	33,7	34,5	57	356	42
61300206	61300506	1 1/4"	32	42,4	34,5	70	634	22
61300207	61300507	1 1/2"	40	48,3	34,5	70	722	18
61300208	61300508	2"	50	60,3	34,5	83	990	8
6130020B	6130050B	2 1/2"	65	76,1	34,5	95	1 727	7
6130020A	6130050A	3"	80	88,9	34,5	108	2 415	5
6130020C	6130050C	4"	100	114,3	34,5	127	4 012	3
6130020H	6130050H	5"	125	139,7	34,5	140	5 975	1
6130020K	6130050K	6 1/2 O.D"	150	165,1	34,5	165	7 810	1
6130020E	6130050E	6"	150	168,3	34,5	165	8 728	2
6130020M	6130050M	8"	200	219,1	34,5	197	15 544	1
6130020N	6130050N	10"	250	273,0	34,5	229	34 090	1
6130020Q	6130050Q	12"	300	323,9	34,5	254	47 366	1



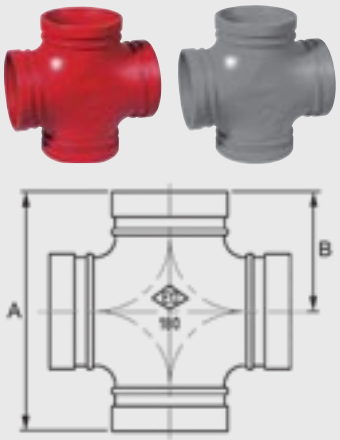
130 S T–kus krátký

Katalogové číslo		Rozměr			Provozní tlak v bar	Rozměry v mm	Váha v g	Bal. v ks
červená RAL 300	galvanizované	"	DN	mm		L		
6130S208	6130S508	2"	50	60,3	20,7	70	877	18
6130S20B	6130S50B	2 1/2"	65	76,1	20,7	76	1 353	10
6130S20A	6130S50A	3"	80	88,9	20,7	86	1 859	6
6130S20C	6130S50C	4"	100	114,3	20,7	101	2 745	6
6130S20H	6130S50H	5"	125	139,7	20,7	124	5 142	4
6130S20K	6130S50K	6 1/2 O.D"	150	165,1	20,7	140	7 077	2
6130S20E	6130S50E	6"	150	168,3	20,7	140	7 092	2
6130S20M	6130S50M	8"	200	219,1	20,7	175	11 426	1



130 R T–kus redukovaný

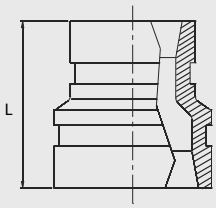
Katalogové číslo		Rozměr			Provozní tlak v bar	Rozměry v mm		Váha v g	Bal. v ks
červená RAL 300	galvanizované	"	DN	mm		L_1	L_2		
61300285	61300585	2"×1"	50×25	60,3×33,7	34,50	70	70	757	8
61300287	61300587	2"×1 1/2"	50×40	60,3×48,3	34,50	70	70	794	8
613002B6	613005B6	2 1/2"×1 1/4"	65×32	76,1×42,4	34,50	76	76	1 347	7
613002B7	613005B7	2 1/2"×11/2"	65×40	76,1×48,3	34,50	76	76	1 332	7
613002B8	613005B8	2 1/2"×2"	65×50	76,1×60,3	34,50	69	76	1 356	7
613002A5	613005A5	3"×1"	80×25	88,9×33,7	34,50	108	108	2 388	5
613002A6	613005A6	3"×1 1/4"	80×32	88,9×42,4	34,50	86	86	1 646	5
613002A7	613005A7	3"×1 1/2"	80×40	88,9×48,3	34,50	86	86	1 652	5
613002A8	613005A8	3"×2"	80×50	88,9×60,3	34,50	86	86	1 679	5
613002AB	613005AB	3"×2 1/2"	80×65	88,9×76,1	34,50	86	86	1 846	5
613002C7	613005C7	4"×1 1/2"	100×40	114,3×48,3	34,50	101	101	2 670	3
613002C8	613005C8	4"×2"	100×50	114,3×60,3	34,50	101	101	2 685	3
613002CB	613005CB	4"×2 1/2"	100×65	114,3×76,1	34,50	101	101	2 854	3
613002CA	613005CA	4"×3"	100×80	114,3×88,9	34,50	101	101	2 858	2
613002HC	613005HC	5"×4"	125×100	139,7×114,3	34,50	124	124	4 882	1
613002K8	613005K8	6 1/2" O,D"×2"	150×50	165,1×60,3	20,70	140	140	6 293	1
613002KB	613005KB	6 1/2" O,D×2 1/2"	150×65	165,1×60,3	20,70	140	140	6 448	1
613002KA	613005KA	6 1/2" O,D×3"	150×80	165,1×88,9	20,70	140	140	6 485	1
613002KC	613005KC	6 1/2 O,D"×4"	150×100	165,1×114,3	20,70	140	140	6 562	1
613002KH	613005KH	6 1/2" O,D×5"	150×125	165,1×139,7	20,70	140	140	6 882	1
613002E8	613005E8	6"×2"	150×50	168,3×60,3	34,50	140	140	6 634	1
613002EB	613005EB	6"×2 1/2"	150×65	168,3×76,1	34,50	140	140	6 334	1
613002EA	613005EA	6"×3"	150×80	168,3×88,9	34,50	140	140	6 825	1
613002EC	613005EC	6"×4"	150×100	168,3×114,3	34,50	140	140	6 904	1
613002EH	613005EH	6"×5"	150×125	168,3×139,7	20,70	140	140	7 205	1
613002MA	613005MA	8"×3"	200×80	219,1×88,9	34,50	175	175	12 217	1
613002MC	613005MC	8"×4"	200×100	219,1×114,3	34,50	175	175	12 553	1
613002MH	613005MH	8"×5"	200×125	219,1×139,7	20,70	175	175	12 562	1
613002NE	613005NE	10×6"	250×150	273,0×168,3	20,70	229	229	27 615	1



180 Kříž

Katalogové číslo		Rozměr			Provozní tlak v bar	Rozměry v mm		Váha v g	Bal. v ks
červená RAL 300	galvanizované	"	DN	mm		A	B		
61800207	61800507	1 1/2"	40	48,3	34,5	140,0	70,0	910	8
61800208	61800508	2"	50	60,3	34,5	140,0	70,0	1 086	4
6180020B	6180050B	2 1/2"	65	76,1	34,5	152,0	76,0	1 959	2
6180020A	6180050A	3"	80	88,9	34,5	171,0	85,5	2 330	2
6180020C	6180050C	4"	100	114,3	34,5	202,0	101,0	3 692	1

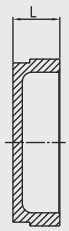




240 Redukce

Katalogové číslo		Rozměr			Provozní tlak v bar	Rozměry v mm	Váha v g	Bal. v ks
červená RAL 300	galvanizované	"	DN	mm		L		
62400265	62400565	1 1/4"×1"	32×25	42,4×33,7	34,5	64	198	60
62400275	62400575	1 1/2"×1"	40×25	48,3×33,7	34,5	64	234	50
62400276	62400576	1 1/2"×1 1/4"	40×32	48,3×42,4	34,5	64	260	50
62400285	62400585	2"×1"	50×25	60,3×33,7	34,5	64	279	36
62400286	62400586	2"×1 1/4"	50×32	60,3×42,4	34,5	64	306	36
62400287	62400587	2"×1 1/2"	50×40	60,3×48,3	34,5	64	316	36
624002B5	624005B5	2 1/2"×1"	65×25	76,1×33,7	34,5	64	418	18
624002B6	624005B6	2 1/2"×1 1/4"	65×32	76,1×42,4	34,5	64	470	18
624002B7	624005B7	2 1/2"×1 1/2"	65×40	76,1×48,3	34,5	64	480	18
624002B8	624005B8	2 1/2"×2"	65×50	76,1×60,3	34,5	64	492	18
624002A5	624005A5	3"×1"	80×25	88,9×33,7	34,5	64	492	21
624002A6	624005A6	3"×1 1/4"	80×32	88,9×42,4	34,5	64	520	21
624002A7	624005A7	3"×11/2"	80×40	88,9×48,3	34,5	64	542	21
624002A8	624005A8	3"×2"	80×50	88,9×60,3	34,5	64	556	21
624002AB	624005AB	3"× 2 1/2"	80×65	88,9×76,1	34,5	64	718	18
624002C6	624005C6	4"×1 1/4"	100×32	114,3×42,4	34,5	76	796	24
624002C7	624005C7	4"×1 1/2"	100×40	114,3×48,3	34,5	76	940	24
624002C8	624005C8	4"×2"	100×50	114,3×60,3	34,5	76	843	24
624002CB	624005CB	4"× 2 1/2"	100×65	114,3×76,1	34,5	76	953	24
624002CA	624005CA	4"×3"	100×80	114,3×88,9	34,5	76	933	18
624002HC	624005HC	5"×4"	125×100	139,7×114,3	34,5	89	1 687	4
624002KB	624005KB	6 1/2"O,D×2 1/2"	150×65	165,1×60,3	34,5	102	1 988	7
624002KA	624005KA	6 1/2 O,D"×3"	150×80	165,1×88,9	34,5	102	1 851	7
624002KC	624005KC	6 1/2 O,D"×4"	150×100	165,1×114,3	34,5	102	2 076	7
624002KH	624005KH	6 1/2"O,D×5"	150×125	165,1×139,7	34,5	102	2 120	4
624002E8	624005E8	6"×2"	150×50	168,3×60,3	34,5	102	2 133	7
624002EB	624005EB	6"×2 1/2"	150×65	168,3×76,1	34,5	102	2 228	7
624002EA	624005EA	6"×3"	150×80	168,3×88,9	34,5	102	2 552	7
624002EC	624005EC	6"×4"	150×100	168,3×114,3	34,5	102	2 598	7
624002EH	624005EH	6"×5"	150×125	168,3×139,7	34,5	102	2 194	4
624002MA	624005MA	8"×3"	200×80	219,1×88,9	34,5	127	3 751	4
624002MC	624005MC	8"×4"	200×100	219,1×114,3	34,5	127	4 900	4
624002MH	624005MH	8"×5"	200×125	219,1×139,7	34,5	127	4 968	3
624002MK	624005MK	8"×6 1/2 O,D"	200×150	219,1×165,1	34,5	129	3 789	3
624002ME	624005ME	8"×6"	200×150	219,1×168,3	34,5	128	3 753	4
624002NE	624005NE	10×6"	250×150	273,0×168,3	34,5	152	6 453	1
624002NM	624005NM	10×8"	250×200	273,0×219,1	34,5	152	8 281	1
624002QM	624005QM	12"×8"	300×200	323,9×219,1	34,5	178	12 159	1
624002QM	624005QM	12"×10	300×250	323,9×273,0	34,5	178	13 769	1

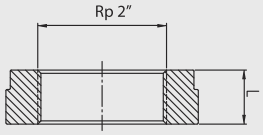




300 Záslepka

63000205	63000505	1"	25	33,7	34,5	23	89	165
63000206	63000506	1 1/4"	32	42,4	34,5	24	120	160
63000207	63000507	1 1/2"	40	48,3	34,5	23	158	160
63000208	63000508	2"	50	60,3	34,5	23	220	96
6300020B	6300050B	2 1/2"	65	76,1	34,5	24	392	52
6300020A	6300050A	3"	80	88,9	34,5	26	476	36
6300020C	6300050C	4"	100	114,3	34,5	26	935	20
6300020H	6300050H	5"	125	139,7	34,5	27	1 409	12
6300020K	6300050K	6 1/2 O.D"	150	165,1	34,5	27	1 596	10
6300020E	6300050E	6"	150	168,3	34,5	25	2 078	10
6300020M	6300050M	8"	200	219,1	34,5	30	3 887	1
6300020N	6300050N	10"	250	273,0	34,5	32	6 976	1
6300020Q	6300050Q	12"	300	323,9	20,7	32	9 401	1



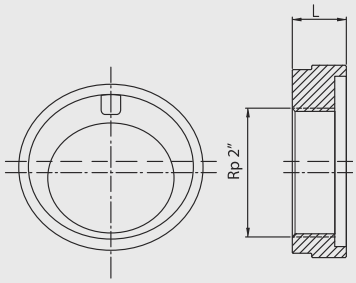


315 Závitová přechodka

Katalogové číslo		Rozměr			Provozní tlak v bar	Rozměry v mm	Váha v g	Bal. v ks
červená RAL 300	galvanizované	"	DN	mm		L		
631502B8	631505B8	21/2"×2"	65×50	76,1×60,3	34,5	23	339	52
631502A8	631505A8	3"×2"	80×50	88,9×60,3	34,5	23	522	36
631502C8	631505C8	4"×2"	100×50	114,3×60,3	34,5	26	859	20
631502H8	631505H8	5"×2"	125×50	139,7×60,3	34,5	27	1 525	12
631502K8	631505K8	61/2 O.D."×2"	150×50	165,1×60,3	34,5	27	2 044	10
631502E8	631505E8	6"×2"	150×50	168,3×60,3	34,5	27	2 022	10

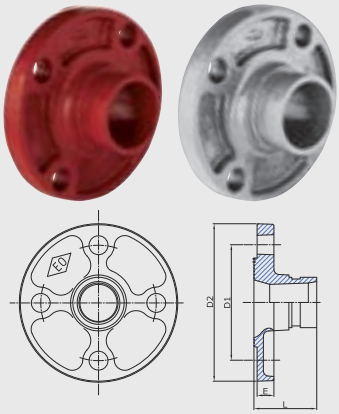
316 Závitová přechodka excentrická





631602A8	631605A8	3"×2"	80×50	88,9×60,3	34,5	23,5	522	36
631602C8	631605C8	4"×2"	100×50	114,3×60,3	34,5	25,4	836	20
631602H8	631605H8	5"×2"	125×50	139,7×60,3	34,5	25,5	1 306	12
631602E8	631605E8	6"×2"	150×50	168,3×60,3	34,5	25,4	2 022	10
631602M8	631605M8	8"×2"	200×50	219,1×60,3	34,5	30,2	3 990	3

321 Příruba

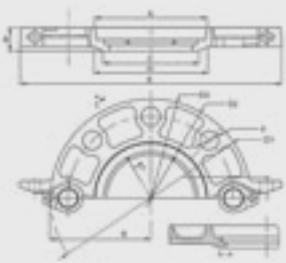


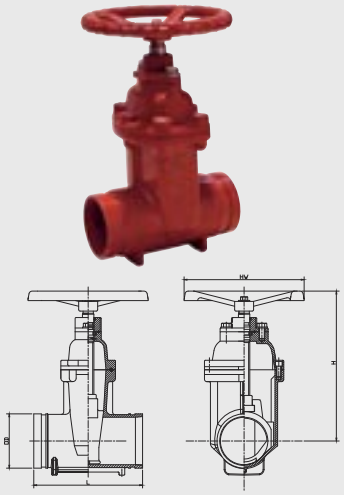
Katalogové číslo		Rozměr			Provozní tlak v bar	Rozměry v mm				Váha v g	Bal. v ks
červená RAL 300	galvanizované	"	DN	mm		L	D1	D2	E		
63210205	63210505	1"	25	33,7	20,70	61	85	115	16	847	12
63210206	63210506	1 1/4"	32	42,4	20,70	61	100	140	16	1 164	10
63210207	63210507	1 1/2"	40	48,3	20,70	61	110	150	16	1 294	8
63210208	63210508	2"	50	60,3	34,50	65	125	165	16	1 688	4
6321020B	6321050B	2 1/2"	65	76,1	34,50	65	145	185	16	2 006	4
6321020A	6321050A	3"	80	88,9	34,50	65	160	200	16	2 098	5
6321020C	6321050C	4"	100	114,3	20,70	70	180	220	16	2 412	4
6321020H	6321050H	5"	125	139,7	20,70	70	210	250	18	3 233	2
6321020K	6321050K	6 1/2 O.D"	150	165,1	34,50	70	240	285	18	3 737	4
6321020E	6321050E	6"	150	168,3	34,50	70	240	285	18	4 047	4
6321020M	6321050M	8"	200	219,1	20,70	80	295	340	19	6 357	1
6321020N	6321050N	10"	250	273,0	20,70	85	355	405	21	9 744	1
6321020Q	6321050Q	12"	300	323,9	15,50	90	410	460	24	12 841	1
6321120M	6321150M	8"	200	219,1	9,70	75	295	340	19	6 475	1
6321120N	6321150N	10"	250	273,0	9,70	85	350	405	21	11 183	1
6321120Q	6321150Q	12"	300	323,9	9,70	90	400	460	24	12 900	1

322 Přírubový adaptér

Katalogové číslo		Rozměr			Provozní tlak v bar	Rozměry v mm										Váha v kg	Bal. v ks
červená RAL 300	galvanizované	"	DN	mm		A	B	C	D	E	R	D1	D2	D3	d		
63220207	63220507	1 1/2"	40	48,3	20,70	69	23,2	53	73	195	74	150	45	110	18	1,356	16
63220208	63220508	2"	50	60,3	20,70	81	23,2	67	88	220	82	165	58	125	18	1,606	14
6322020B	6322050B	2 1/2"	65	76,1	20,70	99	23,1	81	100	235	90	185	73	145	18	1,897	12
6322020A	6322050A	3	80	88,9	20,70	109	23,1	94	111	254	99	194	86	160	18	2,164	12
6322020C	6322050C	4"	100	114,3	20,70	136	24,0	119	143	279	111	224	110	180	18	2,612	10
6322020H	6322050H	5"	125	139,7	20,70	164	23,1	—	—	319	130	248	136	210	18	3,978	7
6322020K	6322050K	6 1/2 O.D"	150	165,1	20,70	192	24,0	176	187	346	143	282	161	240	22	3,972	7
6322020E	6322050E	6"	150	168,3	20,70	193	24,0	—	—	346	143	282	164	240	22	4,597	7
6322020M	6322050M	8"	200	219,1	20,70	248	30,0	—	—	414	171	341	215	295	22	8,097	2
6322020N	6322050N	10"	250	273,0	20,70	301	25,2	285	300	480	205	405	269	355	28	10,679	2
6322020Q	6322050Q	12"	300	323,9	20,70	353	30,4	327	353	531	228	460	319	410	28	9,516	2







600 Uzavírací ventil s ručním kolem

Katalogové číslo	Rozměr			Provozní tlak v bar	Rozměry v mm						Váha v kg
červená RAL 300	"	DN	mm		∅ DR	J	A	H	∅ HW	L	
6V600208	2"	50	60,3	16,0	57,15	15,88	7,92	218	180	178	5,455
6V60020B	2 1/2"	65	76,1	16,0	72,26	15,88	7,92	230	180	190	7,109
6V60020A	3"	80	88,9	16,0	84,94	15,88	7,92	281	200	203	10,344
6V60020C	4"	100	114,3	16,0	110,08	15,88	9,52	316	254	229	14,330
6V60020H	5"	125	139,7	16,0	135,48	15,88	9,52	393	280	254	28,547
6V60020E	6"	150	168,3	16,0	163,96	15,88	9,52	420	305	267	31,500
6V60020M	8"	200	219,1	16,0	214,40	19,05	11,13	490	350	292	52,000

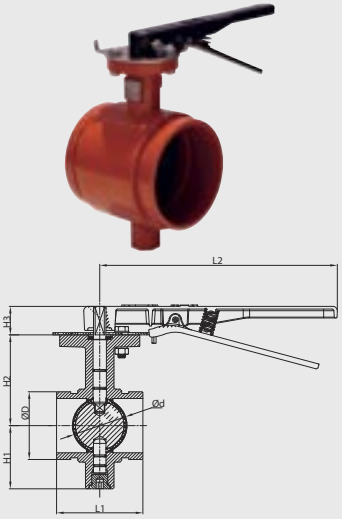


610 Uzavírací ventil OS+Y se stoupajícím vřetenem

Katalogové číslo	Rozměr			Provozní tlak v bar	Rozměry v mm							Váha v kg
červená RAL 300	"	DN	mm		∅ DR	J	A	H1 zavřený	H2 otevřený	∅ HW	L	
6V610208	2"	50	60,3	16,0	57,15	15,88	7,92	323	373	180	178	6,630
6V61020B	2 1/2"	65	76,1	16,0	72,26	15,88	7,92	343	408	180	190	8,145
6V61020A	3"	80	88,9	16,0	84,94	15,88	7,92	370	450	200	203	12,255
6V61020C	4"	100	114,3	16,0	110,08	15,88	9,52	442	542	254	229	16,410
6V61020H	5"	125	139,7	16,0	135,48	15,88	9,52	540	665	280	254	31,734
6V61020E	6"	150	168,3	16,0	163,96	15,88	9,52	608	758	305	267	36,180
6V61020M	8"	200	219,1	16,0	214,40	19,05	11,13	720	920	350	292	54,000

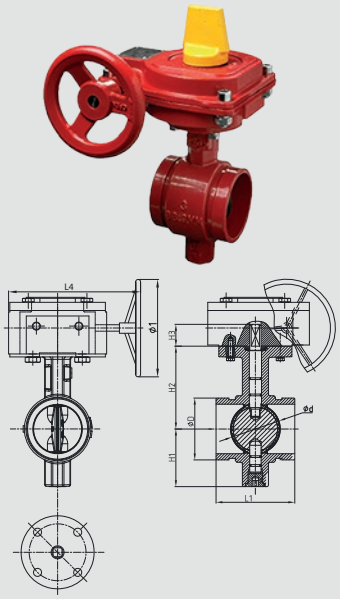
620 Uzavírací klapka s pákou

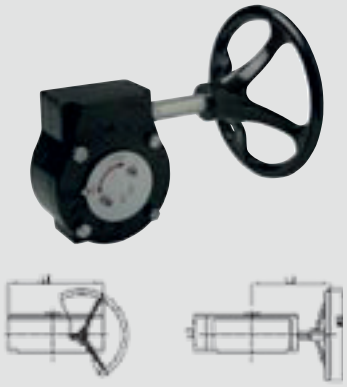
Katalogové číslo	Rozměr			Provozní tlak v bar	Rozměry v mm												Váha v kg
červená RAL 300	"	DN	mm		∅ d	∅ DR	J	A	H1	H2	H3	L1	L2	E-K	N-∅1	ISO 5211	S×S	
6V620208	2"	50	60,3	16,0	50,3	57,15	15,88	7,92	65	89	32	81	267	70-90	4-∅10	F07	9×9	2,755
6V62020B	2 1/2"	65	76,1	16,0	60,8	72,26	15,88	7,92	71	102	32	97	267	70-90	4-∅10	F07	9×9	3,455
6V62020A	3"	80	88,9	16,0	76,0	84,94	15,88	7,92	81	109	32	97	267	70-90	4-∅10	F07	9×9	3,940
6V62020C	4"	100	114,3	16,0	98,5	110,08	15,88	9,52	95	128	32	116	267	70-90	4-∅10	F07	11×11	5,345
6V62020H	5"	125	139,7	16,0	122,6	135,48	15,88	9,52	111	141	32	148	267	70-90	4-∅10	F07	14×14	8,305
6V62020E	6"	150	168,3	16,0	148,0	163,96	15,88	9,52	133	153	32	148	267	70-90	4-∅10	F07	14×14	11,595
6V62020M	8"	200	219,1	16,0	199,0	214,40	19,05	11,13	164	184	45	133	356	102-125	4-∅12	F10	17×17	17,360



630 Uzavírací klapka s kolečkem

Katalogové číslo	Rozměr			Provozní tlak v bar	Rozměry v mm											Váha v kg
červená RAL 300	"	DN	mm		∅ d	∅ DR	J	A	H1	H2	H3	L1	∅E-∅K	N-∅1	ISO 5211	S×S	
6V630208	2"	50	60,3	16,0	50,3	57,15	15,88	7,92	65	89	32	81	70-90	4-∅10	F07	9×9	4,965
6V63020B	2 1/2"	65	76,1	16,0	60,8	72,26	15,88	7,92	71	102	32	97	70-90	4-∅10	F07	9×9	5,600
6V63020A	3"	80	88,9	16,0	76,0	84,94	15,88	7,92	91	109	32	97	70-90	4-∅10	F07	9×9	6,145
6V63020C	4"	100	114,3	16,0	98,5	110,08	15,88	7,92	95	128	32	116	70-90	4-∅10	F07	11×11	7,520
6V63020H	5"	125	139,7	16,0	122,6	135,48	15,88	7,92	111	141	32	148	70-90	4-∅10	F07	14×14	10,440
6V63020E	6"	150	168,3	16,0	148,0	163,96	15,88	7,92	133	153	32	148	70-90	4-∅10	F07	14×14	13,675
6V63020M	8"	200	219,1	16,0	199,0	214,40	19,05	11,13	164	184	45	133	102-125	4-∅12	F10	17×17	24,235
6V63020N	10"	250	273,0	16,0	252,0	268,28	19,05	12,70	196	216	45	159	102-125	4-∅12	F10	22×22	36,751



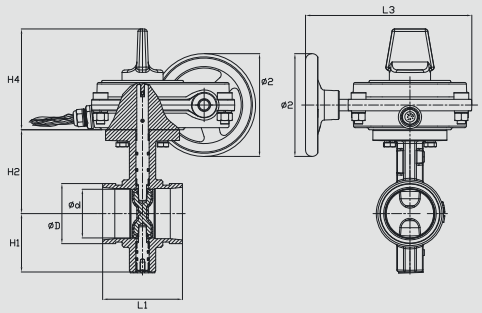


VOL Náhradní ruční kolo pro uzavírací klapku

Katalogové číslo	Rozměr			Provozní tlak v bar	Rozměry v mm					Váha v kg
červená RAL 300	"	DN	mm		∅1	L4	L5	L7	L8	
6VVOL8BA	2"–2 1/2"–3"	50–65–80	60,3–76,1–88,9	16,0	150	210	97	54	114	2,975
6VVOL00C	4"	100	114,3	16,0	150	210	97	54	114	2,945
6VVOLHKE	5"–6"	125–150	139,7–168,3	16,0	150	210	97	54	114	2,935
6VVOL00M	8"	200	219,1	16,0	300	305	140	69	167	8,845
6VVOL00N	10"	250	273,0	16,0	300	305	140	69	167	10,700

635 Drážková klapka s ukazatelem polohy

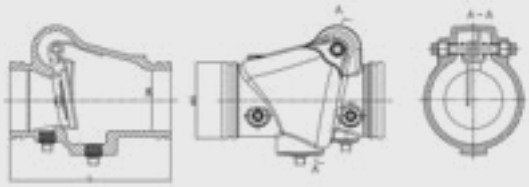
Katalogové č.	Rozměr			Prov. tlak v bar	Rozměry v mm										Váha v kg
červená RAL 300	"	DN	mm		∅ DR	∅ 2	J	A	H1	H2	H4	L1	L9	L10	N-∅1	
6V635208	2"	50	60,3	16,0	57,15	125	15,88	7,92	65	89	123	81	127	202	4-∅10	6,961
6V63520B	2 1/2"	65	76,1	16,0	72,26	125	15,88	7,92	71	102	123	97	127	202	4-∅10	7,712
6V63520A	3"	80	88,9	16,0	84,94	125	15,88	7,92	81	109	123	97	127	202	4-∅10	8,195
6V63520C	4"	100	114,3	16,0	110,08	125	15,88	9,52	95	128	123	116	127	202	4-∅10	9,635
6V63520H	5"	125	139,7	16,0	135,48	125	15,88	9,52	111	141	123	148	127	202	4-∅10	13,607
6V63520E	6"	150	168,3	16,0	163,96	225	15,88	9,52	133	153	123	148	127	202	4-∅10	15,945
6V63520M	8"	200	219,1	16,0	214,40	225	19,05	11,13	164	184	123	133	185	260	4-∅12	25,756
6V63520N	10"	250	273,0	16,0	268,28	225	19,05	12,70	196	216	123	159	185	260	4-∅12	36,420



640 Zpětná klapka

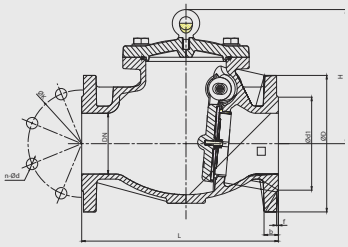


Katalogové číslo	Rozměr			Rozměry v mm				Váha v kg
červená RAL 300	"	DN	mm	∅ DR	J	A	L	
6V640208	2"	50	60,3	57,15	15,88	7,92	172	3,268
6V64020B	2 1/2"	65	76,1	72,96	15,88	7,92	184	3,564
6V64020A	3"	80	88,9	84,94	15,88	7,92	197	4,624
6V64020C	4"	100	114,3	110,08	15,88	9,52	210	7,447
6V64020H	5"	125	139,7	135,48	15,88	9,52	248	9,885
6V64020E	6"	150	168,3	163,96	15,88	9,52	325	16,164
6V64020M	8"	200	219,1	214,40	19,05	11,13	372	26,964



645 Zpětný ventil s přírubovým připojením



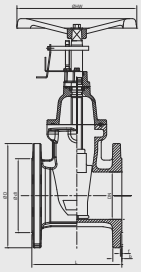


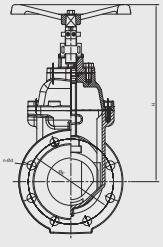
Katalogové číslo	Rozměr			Provozní tlak v bar	Rozměry v mm								Váha v kg
červená RAL 300	"	DN	mm		L (F4)	D	K	d1	H	b	f	n-∅d	
6V645208	2"	50	60,3	16,0	203	165	125	99	133	19,0	3	4×19	12,1
6V64520B	2 1/2"	65	76,1	16,0	216	185	145	118	150	19,0	3	4×19	16,8
6V64520A	3"	80	88,9	16,0	241	200	160	132	150	19,0	3	8×19	19,7
6V64520C	4"	100	114,3	16,0	292	220	180	156	218	19,0	3	8×19	26,2
6V64520H	5"	125	139,7	16,0	330	250	210	184	245	19,0	3	8×19	35,3
6V64520E	6"	150	168,3	16,0	356	285	240	211	290	19,0	3	8×23	49,2
6V64520M	8"	200	219,1	16,0	495	340	295	266	330	20,0	3	12×23	89,8
6V64520N	10"	250	273,0	16,0	622	405	355	319	350	22,0	3	12×28	134,1
6V64520Q	12"	300	329,9	16,0	698	460	410	370	376	24,5	4	12×28	186,7

660 Šoupátko s přírubovým připojením (ruční kolo, NRS)



Katalogové číslo	Rozměr			Provozní tlak v bar	Rozměry v mm									Váha v kg
červená RAL 300	"	DN	mm		L (F4)	D	K	d1	H	HW	b	f	n-∅d	
6V660208	2"	50	60,3	16,0	150	165	125	99	282	180	19,0	3	4×19	10,2
6V66020B	2 1/2"	65	76,1	16,0	170	185	145	118	290	180	19,0	3	4×19	12,2
6V66020A	3"	80	88,9	16,0	180	200	160	132	331	200	19,0	3	8×19	16,3
6V66020C	4"	100	114,3	16,0	190	220	180	156	366	254	19,0	3	8×19	21,1
6V66020H	5"	125	139,7	16,0	200	250	210	184	447	280	19,0	3	8×19	32,3
6V66020E	6"	150	168,3	16,0	210	285	240	211	490	305	19,0	3	8×23	42,1
6V66020M	8"	200	219,1	16,0	230	340	295	266	560	350	20,0	3	12×23	57,5
6V66020N	10"	250	273,0	16,0	250	405	355	319	706	450	22,0	3	12×28	99,6
6V66020Q	12"	300	329,9	16,0	270	460	410	370	802	450	24,5	4	12×28	141,5



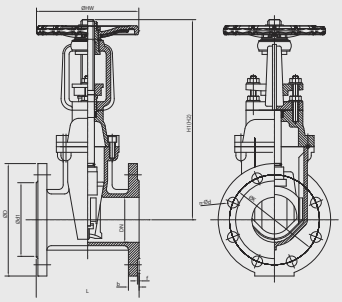






670 Šoupátko OS&Y přírubovým připojením a stoupajícím vřetenem RS

Katalogové č.	Rozměr			Prov. tlak v bar	Rozměry v mm										Váha v kg
červená RAL 300	"	DN	mm		L (F4)	D	K	d1	H1 zavřený	H2 oteřený	HW	b	f	n-Ød	
6V670208	2"	50	60,3	16,0	150	165	125	99	323	373	180	19,0	3	4×19	11,0
6V67020B	2 1/2"	65	76,1	16,0	170	185	145	118	343	408	180	19,0	3	4×19	13,0
6V67020A	3"	80	88,9	16,0	180	200	160	132	370	450	200	19,0	3	8×19	17,8
6V67020C	4"	100	114,3	16,0	190	220	180	156	442	542	254	19,0	3	8×19	22,8
6V67020H	5"	125	139,7	16,0	200	250	210	184	540	665	280	19,0	3	8×19	35,1
6V67020E	6"	150	168,3	16,0	210	285	240	211	608	758	305	19,0	3	8×23	45,2
6V67020M	8"	200	219,1	16,0	230	340	295	266	720	920	350	20,0	3	12×23	60,5
6V67020N	10"	250	273,0	16,0	250	405	355	319	940	1190	450	22,0	3	12×28	118,3
6V67020Q	12"	300	329,9	16,0	270	460	410	370	1065	1365	450	24,5	4	12×28	160,9







SW1 Koncový spínač pro šoupátko NRS – typ 660

Katalogové číslo	Rozměr DN
6VSWITC1	50 – 300



SW2 Koncový spínač pro šoupátko RS – typ 610 a 670

Katalogové číslo	Rozměr DN
6VSWITC2	50 – 300

profi SPOJKY®

PROFI SPOJKY s.r.o.
IČ 21111651
DIČ CZ21111651

Sídlo firmy:
Hostivařská 497/34
102 00 Praha 10

Kontakty:
www.profispojky.cz
objednavky@profispojky.cz
profispojky@profispojky.cz

Firma je zapsána v obchodním rejstříku, vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 396954, dne 10. 01. 2024

Sklad a poštovní adresa:
Krajní 801
252 42 Jesenice

Obchodní zástupci:
T ČR + 420 274 776 066
+ 420 703 338 433
+ 420 739 662 732
T SK + 420 734 570 363

Technické poradenství:
+ 420 274 776 066
+ 420 733 256 228