KATALOG PRODUKTŮ

profiSPOJKY®



PROFI SPOJKY s.r.o.

Od našeho založení v roce 2010 jsme se etablovali jako renomovaný dodavatel spojovacích produktů a uzavíracích armatur pro vodu, plyn a topení. Naše nabídka zahrnuje výrobky z plastu, mosazi a litiny, které splňují nejpřísnější standardy kvality a bezpečnosti. Spolupracujeme s předními zahraničními i tuzemskými výrobci, abychom vám nabídli široký sortiment vysoce kvalitních výrobků.

Naší prioritou je nejen kvalita našich produktů, ale také kvalita služeb. Všechny produkty pečlivě vybíráme a testujeme, aby splnily platné normy a legislativní požadavky. Zajišťujeme aktuálnost certifikátů, což vám poskytuje jistotu, že naše výrobky odpovídají nejnovějším standardům.

Kromě dodávky produktů nabízíme odborné školení a technické poradenství, které vám pomůže plně využít potenciál našich výrobků a dosáhnout jejich maximálního výkonu.

Neustále se zaměřujeme na inovace a zlepšování našich služeb, abychom co nejlépe vyhověli vašim specifickým potřebám a přispěli k vašemu úspěchu.



OBSAH

				strana
LITINA	AGAflex		AGAflex - litinové pozinkované svěrné spojky a třmeny	9
	TSP		TSP - závitové litinové tvarovky	13
	VIKING JOHNSON		VIKING JOHNSON - UltraGrip - spojky s jištěním proti posuvu	19
MOSAZ	BUGATTI High quality valves		BUGATTI Valvopat - mosazné svěrné spojky	21
			BUGATTI St. Louis - mosazné závitové tvarovky	25
			BUGATTI Nebraska, Illinois, Minnesota a Miami - mosazné tvarovky	31
			BUGATTI Oregon - mosazné kované kulové kohouty	33
			BUGATTI New Jersey - mosazné kované kulové kohouty	37
			BUGATTI New Alaska - mosazné zahradní kulové a vřetenové kohouty	39
			BUGATTI Colorado - mosazné kulové kohouty	43
	GREINER S.p.A. Rubinetteria e Strumentazione		GREINER - mosazné svěrné kulové kohouty	45
			GREINER - mosazné svěrné spojky	47
			GREINER - mosazné svěrné spojky	49
			GREINER - držáky vodoměrů	51
	profiSPOJKY®		PROFI SPOJKY - vodoměrné sestavy	53
	GENERAL FITTINGS		GENERAL FITTINGS 1N00 – mosazné svěrné spojky	55
			GENERAL FITTINGS 4800 – mosazné svěrné spojky	59
	SCHLÖSSER Armaturen		SCHLÖSSER - mosazné přímé a šikmé ventily	61
			SCHLÖSSER FROST-TEC – mosazné nezámrzné výtokové ventily	67

OBSAH

			strana
PLAST		Plas-Fit TAVLIT - plastové svěrné spojky a navrtávky	**69**
		Plas-Fit TAVLIT - mrazuodolné zahradní kulové kohouty	**77**
		Plas-Fit TAVLIT - závitové tvarovky s těsněním	**79**
		SAB Blueseal - plastové svěrné spojky	**83**
		PROFI SPOJKY - kulové kohouty	**85**
		Plast Project - plastové závitové tvarovky	**87**
DALŠÍ SORTIMENT		IVE - nerezové objímky	**91**
		RECANATI - přechody	**99**
		ROBOMONT - upínače, bralenové chráničky, trasovací sloupky	**101**
		GRAS - hydrantové systémy	**103**
		PROFI SPOJKY - příslušenství pro IBC nádrže	**107**
		AGAflex - závitové trubky	**109**
		Certifikáty	**116**

POUŽITÍ SORTIMENTU

profi SPOJKY®

			MÉDIUM				TRUBKY				
			VODA		PLYN	TLAKOVÝ VZDUCH	OCEL	OLOVO	PE	MĚĎ	NEREZ
			STUDENÁ	TEPLÁ							
AGAflex spojky		LITINA	●	●		●	●	●	●		
AGAflex třmeny			●	●			●		● 20 - 63 mm		
TSP černé			●	●	●		ZÁVITOVÉ PŘIPOJENÍ				
TSP pozinkované			●	●							
VIKING JOHNSON - UltraGrip			●	●			●	●	●		
BUGATTI Valvopat		MOSAZ	●	●	●				●		
BUGATTI St. Louis			●	●			ZÁVITOVÉ PŘIPOJENÍ				
BUGATTI Nebraska, Illinois, Minnesota a Miami			●	●							
BUGATTI Oregon			●	●							
BUGATTI New Jersey			●	●							
BUGATTI Alaska NO FROST			●	●							
BUGATTI Alaska			●	●							
BUGATTI Colorado					●						
GREINER svěrné					●				●		
GREINER rohové					●		ZÁVITOVÉ PŘIPOJENÍ				
GREINER ocel			●	●	●		●				
GREINER ocel × PE			●	●	●		●		●		
GREINER PE			●	●	●				●		

profi SPOJKY®			MÉDIUM				TRUBKY				
			VODA		PLYN	TLAKOVÝ VZDUCH	OCEL	OLOVO	PE	MĚĎ	NEREZ
			STUDENÁ	TEPLÁ							
GREINER držáky vodoměrů		MOSAZ	●	●			ZÁVITOVÉ PŘIPOJENÍ				
PROFI SPOJKY vodoměrná sestava			●	●							
GENERAL FITTINGS 1N00			●	●	●	●				●	●
GENERAL FITTINGS 4800			●	●	●				●		
SCHLÖSSER ventily			●	●			ZÁVITOVÉ PŘIPOJENÍ				
SCHLÖSSER FROST-TEC			●	●			ZÁVITOVÉ PŘIPOJENÍ			●	
Plas-Fit TAVLIT spojky		PLASTY	●						●		
Plas-Fit TAVLIT UNIFIT			●				●	●	●	●	
Plas-Fit TAVLIT mrazuodolné			●				ZÁVITOVÉ PŘIPOJENÍ				
Plas-Fit TAVLIT závitové tvarovky			●								
SAB Blueseal spojky			●						●		
PROFI SPOJKY kulové kohouty			●						●		
Plast Project závitové tvarovky			●				ZÁVITOVÉ PŘIPOJENÍ				
IVE nerezové objímky		OSTATNÍ	●	●			●	●	●	●	●
RECANATI přechody					●		●		●	●	
PROFI SPOJKY příslušenství pro IBC nádrže			●				ZÁVITOVÉ PŘIPOJENÍ				
AGAflex černé			●	●	●						
AGAflex pozinkované			●	●							

Litinové pozinkované svěrné spojky a třmeny AGAflex pro ocelové a PE trubky 3/8" - 4"

POPIS:	svěrné spojky univerzálně použitelné na všechny druhy ocelových a PE trubek, mohou se použít na olověné trubky - viz pracovní rozsahy spojek	
	spojky vytváří mechanicky pevný spoj pomocí svěrného kroužku	
	spojky umožňují přímou i úhlovou montáž	
	spojky a třmeny jsou použitelné do země i do zdi - je nutná druhotná protikorozní izolace	
	při použití AGAflex spojek na PE trubky v rozměrech 75 - 110 mm musí být síla stěny trubky min. 8 mm, u slabších doporučujeme použití opěrného pouzdra	
CERTIFIKÁT:	ČR - Strojírenský zkušební ústav s.p., AO 202/C5/2022/B-01751-22 a B-30-00736-10 rev. 2, pitná voda dle vyhlášky MZd č. 409/2005 Sb.	
	SR - Technický skúšobný ústav Piešťany, š. p.; SK - certifikát zhody SK03 - ZSV - 0540, pitná voda dle vyhlášky MZ SR č. 550/2007 Z. z.	
MATERIÁL VÝROBKU:	tělo spojky - litina žárově a galvanicky pozinkovaná	
	těsnění svěrných spojek - NBR pryž	
	těsnění třmenů - EPDM pryž	
ZÁVITY:	ČSN EN 10226-1,2	
	svěrné spojky	**třmeny**
TRUBKY:	pro ocelové dle PE-EN 10255 a polyetylenové trubky dle PN-EN 12201-2	pro ocelové dle PE-EN 10255 a polyetylenové trubky dle PN-EN 12201-2 (v rozměru 20 - 63 mm)
MÉDIUM:	pitná voda	pitná voda
	topná voda	topná voda
	tlakový vzduch	-
TLAK:	voda - PN 16	voda - PN 16
	tlakový vzduch - PN 10	-
TEPLOTA:	pitná voda do +25 °C	pitná voda do +25 °C
	topná voda do +80 °C	topná voda do +110 °C
	tlakový vzduch do +70 °C	-



profiSPOJKY®

	Objednací číslo	Rozměr	Pracovní rozsah v mm	Balení	
				I	II
Spojka s vnějším závitem - AK 	10010038	3/8"	15,8 - 17,7	—	21
	10010001	1/2"	19,3 - 22,0	—	21
	10010002	3/4"	24,3 - 27,5	95	18
	10010003	1"	31,2 - 34,4	60	10
	10011038	38 × 1 1/4"	37,0 - 39,5	—	—
	10010004	1 1/4"	39,3 - 43,1	30	8
	10010045	45 × 1 1/2"	43,2 - 45,1	—	—
	10010005	1 1/2"	47,7 - 51,7	30	5
	10010054	54 × 2"	52,0 - 54,8	—	8
	10010057	57 × 2"	54,9 - 57,3	—	—
	10010006	2"	59,5 - 63,8	10	3
	10010007	2 1/2"	72,0 - 76,8	—	6
- AK 	10010070	70 × 2 1/2"	67,0 - 72,0	—	—
	10010017	2 1/2"	74,5 - 76,8	4	—
	10010018	3"	87,5 - 90,0	4	—
	10010019	4"	110,0 - 115,3	—	—

	Objednací číslo	Rozměr	Pracovní rozsah v mm	Balení	
				I	II
Spojka s vnitřním závitem - IK 	10020038	3/8"	15,8 - 17,7	—	21
	10020001	1/2"	19,3 - 22,0	—	21
	10020002	3/4"	24,3 - 27,5	80	18
	10020003	1"	31,2 - 34,4	56	10
	10021038	38 × 1 1/4"	37,0 - 39,5	—	—
	10020004	1 1/4"	39,3 - 43,1	36	8
	10020045	45 × 1 1/2"	43,2 - 45,1	—	—
	10020005	1 1/2"	47,7 - 51,7	30	5
	10020054	54 × 2"	52,0 - 54,8	—	8
	10020057	57 × 2"	54,9 - 57,3	—	—
	10020006	2"	59,5 - 63,8	10	3
	10020007	2 1/2"	72,0 - 76,8	6	—
- IK 	10020070	70 × 2 1/2"	67,0 - 72,0	—	—
	10020017	2 1/2"	74,5 - 76,8	4	—
	10020018	3"	87,5 - 90,0	4	—
	10020019	4"	110,0 - 115,3	—	—

	Objednací číslo	Rozměr	Pracovní rozsah v mm	Balení	
				I	II
Spojka oboustranně svěrná - OK 	10030038	3/8"	15,8 - 17,7	–	18
	10030001	1/2"	19,3 - 22,0	–	18
	10030002	3/4"	24,3 - 27,5	—	14
	10030003	1"	31,2 - 34,4	—	8
	10031038	38	37,0 -39,5	—	6
	10030004	1 1/4"	39,3 - 43,1	—	6
	10030045	45	43,2 - 45,1	—	—
	10030005	1 1/2"	47,7 - 51,7	—	4
	10030054	54	52,0 - 54,8	—	—
	10030057	57	54,9 - 57,3	—	—
	10030006	2"	59,5 - 63,8	—	—
	10030007	2 1/2"	72,0 - 76,8	—	—
- OK 	10030070	70	67,0 - 72,0	—	—
	10030017	2 1/2"	74,5 - 76,8	—	—
	10030018	3"	87,5 - 90,0	—	—
	10030019	4"	110,0 - 115,3	—	—

	Objednací číslo	Rozměr	Pracovní rozsah v mm	Balení	
				I	II
T kus odbočka s vnitřním závitem - TK 	10040038	3/8"	15,8 - 17,7	—	15
	10040001	1/2"	19,3 - 22,0	—	15
	10040002	3/4"	24,3 - 27,5	—	10
	10040003	1"	31,2 - 34,4	—	8
	10041038	38 × 1 1/4"	37,0 - 39,5	—	—
	10040004	1 1/4"	39,3 - 43,1	—	4
	10040045	45 × 1 1/2"	43,2 - 45,1	—	—
	10040005	1 1/2"	47,7 - 51,7	—	2
	10040054	54 × 2"	52,0 - 54,8	—	—
	10040057	57 × 2"	54,9 - 57,3	—	—
	10040006	2"	59,5 - 63,8	—	—
	10040007	2 1/2"	72,0 - 76,8	—	—
- TK 	10040070	70 × 2 1/2"	67,0 - 72,0	—	—
	10040017	2 1/2"	74,5 - 76,8	—	—
	10040018	3"	87,5 - 90,0	—	—
	10040019	4"	110,0 - 115,3	—	—

	Objednací číslo	Rozměr	Pracovní rozsah v mm	Balení I	Balení II
T kus - odbočka se svěrným koncem - TOK	10050001	1/2"	19,3 - 22,0	–	6
	10050002	3/4"	24,3 - 27,5	–	6
	10050003	1"	31,2 - 34,4	–	4



	Objednací číslo	Rozměr	Pracovní rozsah v mm	Balení I	Balení II
Koleno oboustranně svěrné - WOK	10070001	1/2"	19,3 - 22,0	–	10
	10070002	3/4"	24,3 - 27,5	–	8
	10070003	1"	31,2 - 34,4	–	4



	Objednací číslo	Rozměr	Pracovní rozsah v mm	Balení I	Balení II
Zátka - KK	10060001	1/2"	19,3 - 22,0	–	6
	10060002	3/4"	24,3 - 27,5	–	6
	10060003	1"	31,2 - 34,4	–	4

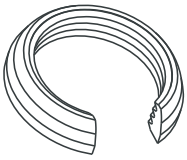
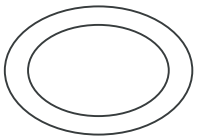
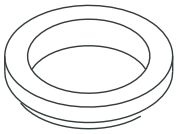


	Objednací číslo	Rozměr	Pracovní rozsah v mm	Balení I	Balení II
Opravný třmen - OBA	11010011	3/8"	16,7 - 17,5	–	14
	11010001	1/2"	20,0 - 21,8	–	15
	11010002	3/4"	25,0 - 27,3	60	10
	11010003	1"	32,0 - 34,2	50	8
	11010004	1 1/4"	40,0 - 42,9	20	6
	11010005	1 1/2"	47,9 - 50,0	15	4
	11010006	2"	59,7 - 63,0	10	3
	11010007	2 1/2"	75,7 - 76,6	—	6
	11010008	3"	88,0 - 89,5	—	5
	11010009	4"	113,1 - 115,0	—	—



	Objednací číslo	Rozměr	Pracovní rozsah v mm	Balení I	Balení II
Třmen s odbočkou - OBD	12010010	1/2" × 1/2"	20,0 - 21,8	—	11
	12010020	3 /4" × 1/2"	25,0 - 27,3	—	10
	12010021	3/4" × 3/4"	25,0 - 27,3	—	10
	12010030	1" × 1/2"	32,0 - 34,2	—	7
	12010031	1" × 3/4"	32,0 - 34,2	—	7
	12010040	1 1/4" × 3/4"	40,0 - 42,9	—	5
	12010041	1 1/4" × 1"	40,0 - 42,9	—	5
	12010050	1 1/2" × 3/4"	47,9 - 50,0	—	4
	12010051	1 1/2" × 1"	47,9 - 50,0	—	4
	12010052	1 1/2" × 1 1/4"	47,9 - 50,0	—	4
	12010060	2" × 1"	59,7 - 63,0	—	3
	12010061	2" × 1 1/4"	59,7 - 63,0	—	3
	12010070	2 1/2" × 1"	75,7 - 76,6	—	—
	12010072	2 1/2" × 1 1/4"	75,7 - 76,6	—	—
	12010071	2 1/2" × 1 1/2"	75,7 - 76,6	—	—
	12010080	3" × 1"	88,0 - 89,5	—	—
	12010082	3" × 1 1/4"	88,0 - 89,5	—	—
	12010083	3" × 1 1/2"	88,0 - 89,5	—	—
	12010081	3" × 2"	88,0 - 89,5	—	—
	12010092	4" × 1 1/4"	113,1 - 115,0	—	—
	12010091	4" × 1 1/2"	113,1 - 115,0	—	—
	12010090	4" × 2"	113,1 - 115,0	—	—



Rozměr	Objednací číslo				Rozměr	Objednací číslo
	Svěrný kroužek 	Podložka 	Pryžové těsnění 	Pryžová manžeta OBA 		Pryžová manžeta OBD 
3/8"	10000638	10000738	10000838	11000638	–	–
1/2"	10000601	10000701	10000801	11000601	1/2" × 1/2"	12000711
3/4"	10000602	10000702	10000802	11000602	3/4" × 1/2"	12000721
1"	10000603	10000703	10000803	11000603	1" × 1/2"	12000731
					1" × 3/4"	12000732
38 mm	10001638	10001738	10001838	–	–	–
1 1/4"	10000604	10000704	10000804	11000604	1 1/4" × 3/4"	12000742
					1 1/4" × 1"	12000743
45 mm	10000645	10000745	10000845	–	–	–
1 1/2"	10000605	10000705	10000805	11000605	1 1/2" × 3/4"	12000752
					1 1/2" × 1"	12000753
					1 1/2" × 1 1/4"	12000754
54 mm	10000054	10000754	10000854	–	–	–
57 mm	10000657	10000757	10000857	–	–	–
2"	10000606	10000706	10000806	11000606	2" × 1"	12000763
					2" × 1 1/4"	12000764
2 1/2"	10000607	10000707	10000807	–	–	–
70 mm	10000070	10000770	10000870	–	–	–
2 1/2"	10000617	10000717	10000817	11000607	2 1/2" × 1"	12000773
					2 1/2" × 1 1/4"	12000774
					2 1/2" × 1 1/2"	12000775
3"	10000618	10000718	10000818	11000608	3" × 1"	12000783
					3" × 1 1/4"	12000784
					3" × 1 1/2"	12000785
					3" × 2"	12000786
4"	10000619	10000719	10000819	11000609	4" × 1 1/4"	12000794
					4" × 1 1/2"	12000795
					4" × 2"	12000796

TRUBKY





Litinové závitové tvarovky TSP pozinkované a černé v rozměru 1/4" - 4"

POPIS:	litinové závitové tvarovky pozinkované a černé	
	závitové tvarovky mají být instalovány se závitovou trubkou podle normy ISO 7-1	
	před instalací se ujistěte, že závity tvarovek a trubek nejsou znečištěné	
	při instalaci se doporučuje použít vhodné těsnění	
	armatury všech velikostí musí být vhodné pro maximální přípustný pracovní tlak v teplotních rozmezích uvedených níže	
	pro běžné použití je nejnižší provozní teplota pro armatury -20 °C	
CERTIFIKÁT:	ČR - Strojírenský zkušební ústav, s.p., AO 202/C5/2022/B-00887-22	
MATERIÁL VÝROBKU:	tvárná litina EN-GJMB-350-10, dle EN-1562	
POVRCHOVÁ ÚPRAVA:	žárový zinek podle EN-10242, min 70 µm / 500 gr / m²	
	černé	
NORMA:	EN10242	
ZÁVITY:	ISO 7-1, přesuvné matice a protikusy ISO 288-1	
MÉDIUM:	pozinkované	voda, včetně vody určené pro lidskou spotřebu (Vyhláška MZ č. 409/2005 Sb., § 9), pára a tlakový vzduch
	černé	oleje a plynná paliva
TLAK:	**Pracovní teplota**	**Maximální přípustný pracovní tlak**
	-20 až +120 °C	25 bar
	mezi +120 až +300 °C	interpolované hodnoty
	> +300 °C	20 bar
TEPLOTA:	-20 až +120 °C pro normální použití	



	Objednací číslo		Rozměr	Balení	
	pozinkované	černé		I	II
No. 1 oblouk dlouhý 90° - MF 	1001014	2001014	1/4"	400	10
	1001000	2001000	3/8"	240	10
	1001001	2001001	1/2"	160	10
	1001002	2001002	3/4"	80	10
	1001003	2001003	1"	40	10
	1001004	2001004	1 1/4"	28	14
	1001005	2001005	1 1/2"	18	9
	1001006	2001006	2"	10	5
	1001007	-	2 1/2"	6	6
	1001008	-	3"	3	3
	1001009	-	4"	2	2
No. 2 oblouk dlouhý 90° - FF 	1002014	-	1/4"	400	10
	1002000	-	3/8"	240	10
	1002001	2002001	1/2"	140	10
	1002002	2002002	3/4"	80	10
	1002003	2002003	1"	40	10
	1002004	2002004	1 1/4"	24	12
No. 40 koleno 45° - MF 	1040000	-	3/8"	320	10
	1040001	2040001	1/2"	160	10
	1040002	2040002	3/4"	80	10
	1040003	2040003	1"	60	10
	1040004	2040004	1 1/4"	30	15
	1040005	2040005	1 1/2"	24	12
	1040006	2040006	2"	12	6
	1040007	2040007	2 1/2"	6	5
	1040008	2040008	3"	4	4
	1040009	2040009	4"	2	2
No. 85 obchvatný oblouk - FF 	1085001	2085001	1/2"	100	10
	1085002	2085002	3/4"	60	10
	-	2085003	1"	40	10
No. 90R koleno redukované 90° - FF 	1090R0100	2090R0100	1/2" x 3/8"	240	10
	1090R0200	2090R0200	3/4" x 3/8"	160	10
	1090R0201	2090R0201	3/4" x 1/2"	160	10
	1090R0300	-	1" x 3/8"	100	10
	1090R0301	2090R0301	1" x 1/2"	100	10
	1090R0302	2090R0302	1" x 3/4"	100	10
	1090R0401	2090R0401	1 1/4" x 1/2"	80	40
	1090R0402	2090R0402	1 1/4" x 3/4"	60	30
	1090R0403	2090R0403	1 1/4" x 1"	40	20
	1090R0501	-	1 1/2" x 1/2"	60	30
	1090R0502	2090R0502	1 1/2" x 3/4"	40	20
	1090R0503	2090R0503	1 1/2" x 1"	40	20
	1090R0504	2090R0504	1 1/2" x 1 1/4"	30	15
	1090R0601	-	2" x 1/2"	36	18
	1090R0603	2090R0603	2" x 1"	28	14
	1090R0604	2090R0604	2" x 1 1/4"	20	10
	1090R0605	2090R0605	2" x 1 1/2"	20	10
	1090R0704	-	2 1/2" x 1 1/4"	14	7
	1090R0705	-	2 1/2" x 1 1/2"	14	7
	1090R0706	-	2 1/2" x 2"	12	6
	1090R0806	-	3" x 2"	8	4
	1090R0807	-	3" x 2 1/2"	8	4

	Objednací číslo		Rozměr	Balení	
	pozinkované	černé		I	II
No. 1a oblouk krátký 90° - MF 	1001A01	2001A01	1/2"	200	10
	1001A02	2001A02	3/4"	120	10
	1001A03	2001A03	1"	60	10
	1001A04	2001A04	1 1/4"	30	10
	1001A05	2001A04	1 1/2"	20	10
	1001A06	2001A06	2"	10	5
	1001A07	2001A07	2 1/2"	6	6
	1001A08	2001A08	3"	4	4
	1001A09	2001A09	4"	2	2
No. 2a oblouk krátký 90° - FF 	1002A01	2002A01	1/2"	180	10
	1002A02	2002A02	3/4"	100	10
	1002A03	2002A03	1"	50	15
	1002A04	2002A04	1 1/4"	30	25
	1002A05	2002A05	1 1/2"	20	10
	1002A06	2002A06	2"	10	5
	1002A07	2002A07	2 1/2"	4	4
	1002A08	2002A08	3"	3	3
	1002A09	2002A09	4"	2	2
No. 41 koleno 45° - FF 	1041001	2041001	1/2"	160	10
	1041002	2041002	3/4"	80	10
	1041003	2041003	1"	60	10
	1041004	2041004	1 1/4"	30	15
	1041005	2041005	1 1/2"	24	12
	1041006	2041006	2"	12	6
	1041007	2041007	2 1/2"	6	6
	1041008	2041008	3"	4	4
	1041009	-	4"	2	2
No. 90 koleno 90° - FF 	1090014	2090014	1/4"	400	10
	1090000	2090000	3/8"	320	10
	1090001	2090001	1/2"	200	10
	1090002	2090002	3/4"	120	10
	1090003	2090003	1"	60	10
	1090004	2090004	1 1/4"	40	20
	1090005	2090005	1 1/2"	30	15
	1090006	2090006	2"	16	8
	1090007	2090007	2 1/2"	12	12
	1090008	2090008	3"	8	8
	1090009	2090009	4"	3	3
No. 92 koleno 90° - MF 	1092018	2092018	1/8"	720	10
	1092014	2092014	1/4"	400	10
	1092000	2092000	3/8"	240	10
	1092001	2092001	1/2"	180	10
	1092002	2092002	3/4"	100	10
	1092003	2092003	1"	80	10
	1092004	2092004	1 1/4"	50	25
	1092005	2092005	1 1/2"	30	15
	1092006	2092006	2"	16	8
	1092007	2092007	2 1/2"	10	10
	1092008	2092008	3"	8	8
	1092009	2092009	4"	4	4

	Objednací číslo		Rozměr	Balení	
	pozinkované	černé		I	II
No. 92R koleno redukované 90° - MF 	1092R0100	-	1/2 x 3/8"	240	10
	1092R0201	2092R0201	3/4 x 1/2"	120	10
	1092R0302	-	1" x 3/4"	80	10

	Objednací číslo		Rozměr	Balení	
	pozinkované	černé		I	II
No. 96 kolenové šroubení 90° - FF 	1096001	2096001	1/2"	80	10
	1096002	2096002	3/4"	60	10
	1096003	2096003	1"	40	10
	1096004	2096004	1 1/4"	24	24
	1096005	2096005	1 1/2"	16	16
	1096006	2096006	2"	8	4
	1096007	2096007	2 1/2"	4	4
	1096008	-	3"	4	4

No. 97 kolenové šroubení ploché s těsněním 90° - MF 	1097001	2097001	1/2"	80	10
	1097002	2097002	3/4"	60	10
	1097003	2097003	1"	30	15
	1097004	-	1 1/4"	24	24
	1097005	-	1 1/2"	16	16
	1097006	-	2"	8	4

No. 98 kolenové šroubení kónické 90° - MF 	1098001	2098001	1/2"	80	10
	1098002	2098002	3/4"	60	10
	1098003	2098003	1"	30	15
	1098004	2098004	1 1/4"	24	24
	1098005	2098005	1 1/2"	16	16
	1098006	2098006	2"	8	4
	1098007	-	2 1/2"	4	4
	1098008	-	3"	4	4

No. 120 koleno 45° - FF 	1120001	2120001	1/2"	200	10
	1120002	2120002	3/4"	120	10
	1120003	2120003	1"	60	10
	1120004	2120004	1 1/4"	40	20
	1120005	2120005	1 1/2"	30	15
	1120006	2120006	2"	24	12
	1120007	2120007	2 1/2"	12	12
	1120008	2120008	3"	10	10
	1120009	2120009	4"	4	2

No. 121 koleno 45° - MF 	1121001	2121001	1/2"	220	10
	1121002	2121002	3/4"	120	10
	1121003	2121003	1"	80	10
	1121004	2121004	1 1/4"	40	10
	1121005	2121005	1 1/2"	30	10
	1121006	2121006	2"	24	12
	1121007	2121007	2 1/2"	12	6
	1121008	2121008	3"	7	7
	1121009	2121009	4"	4	2

No. 130 T kus - FFF 	1130014	2130014	1/4"	320	10
	1130000	2130000	3/8"	200	10
	1130001	2130001	1/2"	120	10
	1130002	2130002	3/4"	80	10
	1130003	2130003	1"	40	10
	1130004	2130004	1 1/4"	28	14
	1130005	2130005	1 1/2"	24	12
	1130006	2130006	2"	16	8
	1130007	2130007	2 1/2"	8	8
	1130008	2130008	3"	6	6
	1130009	2130009	4"	2	1
	1130010	-	5"	2	2
	1130011	2130011	6"	2	2

No. 130R T kus redukovaný - FFF 	1130R0100	2130R0100	1/2" x 3/8"	160	10
	1130R0200	-	3/4" x 3/8"	100	10
	1130R0201	2130R0201	3/4" x1/2"	80	10
	1130R0300	2130R0300	1" x 3/8"	60	10
	1130R0301	2130R0301	1" x 1/2"	60	10
	1130R0302	2130R0302	1" x 3/4"	48	24
	1130R0401	2130R0401	1 1/4" x 1/2"	40	20
	1130R0402	2130R0402	1 1/4" x 3/4"	40	20
	1130R0403	2130R0403	1 1/4" x 1"	40	20
	1130R0500	-	1 1/2" x 3/8"	36	18
	1130R0501	2130R0501	1 1/2" x 1/2"	36	18
	1130R0502	2130R0502	1 1/2" x 3/4"	30	15
	1130R0503	2130R0503	1 1/2" x 1"	30	15
	1130R0504	2130R0504	1 1/2" x 1 1/4"	24	12
	1130R0601	2130R0601	2" x 1/2"	20	10
	1130R0602	2130R0602	2" x 3/4"	20	10
	1130R0603	2130R0603	2" x 1"	20	10
	1130R0604	2130R0604	2" x 1 1/4"	16	8
	1130R0605	2130R0605	2" x 1 1/2"	16	8
	1130R0703	2130R0703	2 1/2" x 1"	10	5
	1130R0704	2130R0704	2 1/2" x 1 1/4"	10	5
	1130R0705	2130R0705	2 1/2" x 1 1/2"	10	5
	1130R0706	2130R0706	2 1/2" x 2"	8	4
	1130R0803	2130R0803	3" x 1"	6	3
	1130R0804	2130R0804	3" x 1 1/4"	6	3
	1130R0805	2130R0805	3" x 1 1/2"	6	3
	1130R0806	2130R0806	3" x 2"	6	3
	1130R0807	2130R0807	3" x 2 1/2"	6	3
	1130R0906	2130R0906	4" x 2"	4	2
	1130R0907	2130R0907	4" x 2 1/2"	4	2
	1130R0908	2130R0908	4" x 3"	2	1

	Objednací číslo		Rozměr	Balení	
	pozinkované	černé		I	II
No. 130R T kus redukovaný - FFF	1130RR010100	-	1/2" x 1/2" x 3/8"	160	10
	1130RR010201	2130RR010201	1/2" x 3/4" x 1/2"	120	10
	1130RR020101	2130RR020101	3/4" x 1/2" x 1/2"	100	10
	-	2130RR020201	3/4" x 3/4" x 1/2"	80	10
	1130RR020302	2130RR020302	3/4" x 1" x 3/4"	70	10
	1130RR030102	2130RR030102	1" x 1/2" x 3/4"	80	10
	1130RR030201	2130RR030201	1" x 3/4" x 1/2"	80	10
	1130RR030202	2130RR030202	1" x 3/4" x 3/4"	60	10
	-	2130RR030301	1" x 1" x 1/2"	60	10
	-	2130RR030302	1" x 1" x 3/4"	60	10
	1130RR030403	2130RR030403	1" x 1 1/4" x 1"	40	10
	1130RR040103	2130RR040103	1 1/4" x 1/2" x 1"	40	20
	1130RR040202	-	1 1/4" x 3/4" x 3/4"	40	20
	1130RR040203	2130RR040203	1 1/4" x 3/4" x 1"	40	20
	-	2130RR040303	1 1/4" x 1" x 1"	40	20
	1130RR040401	2130RR040401	1 1/4" x 1 1/4" x 1/2"	40	20
	1130RR040402	2130RR040402	1 1/4" x 1 1/4" x 3/4"	40	20
	1130RR040403	2130RR040403	1 1/4" x 1 1/4" x 1"	30	15
	1130RR040504	2130RR040504	1 1/4" x 1 1/2" x 1 1/4"	24	12
	1130RR040604	-	1 1/4" x 2" x 1 1/4"	16	8
	1130RR050104	2130RR050104	1 1/2" x 1/2" x 1 1/4"	30	15
	1130RR050204	-	1 1/2" x 3/4" x 1 1/4"	24	12
	1130RR050304	2130RR050304	1 1/2" x 1" x 1 1/4"	24	12
	1130RR050404	2130RR050404	1 1/2" x 1 1/4" x 1 1/4"	24	12
	1130RR050501	2130RR050501	1 1/2" x 1 1/2" x 1/2"	24	12
	1130RR050502	2130RR050502	1 1/2" x 1 1/2" x 3/4"	24	12
	1130RR050503	2130RR050503	1 1/2" x 1 1/2" x 1"	24	12
	1130RR050504	2130RR050504	1 1/2" x 1 1/2" x 1 1/4"	24	12
	1130RR050605	-	1 1/2" x 2" x 1 1/2"	16	8
	1130RR060105	-	2" x 1/2" x 1 1/2"	20	10
	1130RR060404	-	2" x 1 1/4" x 1 1/4"	16	8
	1130RR060405	2130RR060405	2" x 1 1/4" x 1 1/2"	16	8
	1130RR060505	2130RR060505	2" x 1 1/2" x 1 1/2"	16	8
	1130RR060601	-	2" x 2" x 1/2"	20	10
	1130RR060605	2130RR060605	2" x 2" x 1 1/2"	16	8



	Objednací číslo		Rozměr	Balení	
	pozinkované	černé		I	II
No. 180 kříž - FFFF	1180000	-	3/8"	160	10
	1180001	2180001	1/2"	80	10
	1180002	2180002	3/4"	60	10
	1180003	2180003	1"	40	10
	1180004	2180004	1 1/4"	20	10
	1180005	2180005	1 1/2"	16	8
	1180006	2180006	2"	10	5
	1180007	2180007	2 1/2"	6	6
	1180008	2180008	3"	4	4
	1180009	2180009	4"	2	2



No. 221 koleno s odbočkou - FFF	1221001	2221001	1/2"	140	10
	1221002	2221002	3/4"	80	10
	1221003	2221003	1"	40	10
	1221004	-	1 1/4"	30	15
	1221005	-	1 1/2"	24	
	1221006	-	2"	10	5



No. 240 hrdlo - FF	124000014	224000014	3/8" x 1/4"	500	10
	124000114	224000114	1/2" x 1/4"	320	10
	124000100	224000100	1/2" x 3/8"	240	10
	124000200	224000200	3/4" x 3/8"	180	10
	124000201	224000201	3/4" x 1/2"	180	10
	124000300	224000300	1" x 3/8"	120	10
	124000301	224000301	1" x 1/2"	120	10
	124000302	224000302	1" x 3/4"	100	10
	124000401	224000401	1 1/4" x 1/2"	80	40
	124000402	224000402	1 1/4" x 3/4"	80	40
	124000403	224000403	1 1/4" x 1"	60	30
	124000501	224000501	1 1/2" x 1/2"	60	30
	124000502	224000502	1 1/2" x 3/4"	60	30
	124000503	224000503	1 1/2" x 1"	50	25
	124000504	224000504	1 1/2" x 1 1/4"	50	25
	124000601	224000601	2" x 1/2"	36	18
	124000602	224000602	2" x 3/4"	36	18
	124000603	224000603	2" x 1"	36	18
	124000604	224000604	2" x 1 1/4"	30	15
	124000605	224000605	2" x 1 1/2"	30	15
	124000703	224000703	2 1/2" x 1"	20	10
	124000704	224000704	2 1/2" x 1 1/4"	20	10
	124000705	224000705	2 1/2" x 1 1/2"	16	8
	124000706	224000706	2 1/2" x 2"	16	8
	124000803	-	3" x 1"	12	6
	124000805	224000805	3" x 1 1/2"	12	6
	124000806	224000806	3" x 2"	12	6
	124000807	224000807	3" x 2 1/2"	12	6
	124000906	224000906	4" x 2"	6	3
	124000907	224000907	4" x 2 1/2"	6	3
	124000908	224000908	4" x 3"	6	3



	Objednací číslo		Rozměr	Balení	
	pozinkované	černé		I	II
No. 241 redukce - MF	124100014	224100014	3/8" x 1/4"	800	10
	124100114	224100114	1/2" x 1/4"	600	10
	124100100	224100100	1/2" x 3/8"	600	10
	124100214	224100214	3/4" x1/4"	300	10
	124100200	224100200	3/4" x 3/8"	300	10
	124100201	224100201	3/4" x1/2"	320	10
	124100314	224100314	1" x 1/4"	180	10
	124100300	224100300	1" x 3/8"	180	10
	124100301	224100301	1" x 1/2"	180	10
	124100302	224100302	1" x 3/4"	180	10
	124100400	-	1 1/4" x 3/8"	150	150
	124100401	224100401	1 1/4" x 1/2"	120	60
	124100402	224100402	1 1/4" x 3/4"	120	60
	124100403	224100403	1 1/4" x 1"	120	60
	124100500	224100500	1 1/2" x 3/8"	60	30
	124100501	224100501	1 1/2" x 1/2"	60	30
	124100502	224100502	1 1/2" x 3/4"	60	30
	124100503	224100503	1 1/2" x 1"	80	40
	124100504	224100504	1 1/2" x 1 1/4"	80	40
	124100601	224100601	2" x 1/2"	50	25
	124100602	224100602	2" x 3/4"	50	25
	124100603	224100603	2" x 1"	50	25
	124100604	224100604	2" x 1 1/4"	50	25
	124100605	224100605	2" x 1 1/2"	50	25
	124100703	224100703	2 1/2" x 1"	30	15
	124100704	224100704	2 1/2" x 1 1/4"	30	15
	124100705	224100705	2 1/2" x 1 1/2"	30	15
	124100706	224100706	2 1/2" x 2"	30	15
	124100803	224100803	3" x 1"	20	20
	124100804	224100804	3" x 1 1/4"	20	10
	124100805	224100805	3" x 1 1/2"	20	10
	124100806	224100806	3" x 2"	20	10
	124100807	224100807	3" x 2 1/2"	20	10
	124100905	-	4" x 1 1/2"	10	5
	124100906	224100906	4" x 2"	10	5
	124100907	224100907	4" x 2 1/2"	10	5
	124100908	224100908	4" x 3"	10	5



No. 246R obrácená redukce - MF	1246R0114	-	1/2" x 1/4"	300	10
	1246R0100	2246R0100	1/2" x 3/8"	300	10
	1246R0200	-	3/4" x3/8"	200	10
	1246R0201	2246R0201	3/4" x1/2"	200	10
	1246R0301	2246R0301	1" x 1/2"	120	10
	1246R0302	2246R0302	1" x 3/4"	120	10
	1246R0401	-	1 1/4" x 1/2"	70	35
	1246R0402	2246R0402	1 1/4" x 3/4"	70	35
	1246R0403	2246R0403	1 1/4" x 1"	70	35
	1246R0502	2246R0502	1 1/2" x 3/4"	50	25
	1246R0503	2246R0503	1 1/2" x 1"	50	25
	1246R0504	2246R0504	1 1/2" x 1 1/4"	50	25
	1246R0603	2246R0603	2" x 1"	40	20
	1246R0604	2246R0604	2" x 1 1/4"	40	20
	1246R0605	2246R0605	2" x 1 1/2"	40	20
	1246R0706	2246R0706	2 1/2" x 2"	30	30
	1246R0806	-	3" x 2"	15	15
	1246R0807	-	3" x 2 1/2"	15	15



	Objednací číslo		Rozměr	Balení	
	pozinkované	černé		I	II
No. 245 vsuvka redukovaná - MM	124500014	224500014	3/8" x 1/4"	400	10
	124500114	224500114	1/2" x 1/4"	280	10
	124500100	224500100	1/2" x 3/8"	280	10
	124500200	224500200	3/4" x 3/8"	200	10
	124500201	224500201	3/4" x1/2"	160	10
	124500301	224500301	1" x 1/2"	120	10
	124500302	224500302	1" x 3/4"	120	10
	124500401	224500401	1 1/4" x 1/2"	80	40
	124500402	224500402	1 1/4" x 3/4"	80	40
	124500403	224500403	1 1/4" x 1"	80	40
	124500501	224500501	1 1/2" x 1/2"	60	30
	124500502	224500502	1 1/2" x 3/4"	60	30
	124500503	224500503	1 1/2" x 1"	50	25
	124500504	224500504	1 1/2" x 1 1/4"	50	25
	124500603	224500603	2" x 1"	40	20
	124500604	224500604	2" x 1 1/4"	40	20
	124500605	224500605	2" x 1 1/2"	36	18
	124500705	224500705	2 1/2" x 1 1/2"	20	10
	124500706	224500706	2 1/2" x 2"	30	15
	124500806	224500806	3" x 2"	12	6
	124500807	224500807	3" x 2 1/2"	12	6
	124500908	-	4" x 3"	8	4



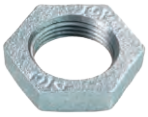
No. 270 nátrubek - FF	1270014	-	1/4"	480	10
	1270000	-	3/8"	400	10
	1270001	-	1/2"	240	10
	1270002	2270002	3/4"	160	10
	1270003	2270003	1"	100	10
	1270004	-	1 1/4"	64	32
	1270005	-	1 1/2"	36	18
	1270006	-	2"	24	12
	1270007	-	2 1/2"	16	8
	1270008	-	3"	12	12
	1270009	-	4"	6	3



No. 280 vsuvka - MM	1280014	2280014	1/4"	600	10
	1280000	2280000	3/8"	400	10
	1280001	2280001	1/2"	280	10
	1280002	2280002	3/4"	180	10
	1280003	2280003	1"	120	10
	1280004	2280004	1 1/4"	80	40
	1280005	2280005	1 1/2"	50	25
	1280006	2280006	2"	36	18
	1280007	2280007	2 1/2"	20	20
	1280008	2280008	3"	12	12
	1280009	2280009	4"	6	3
	1280010	-	5"	12	12

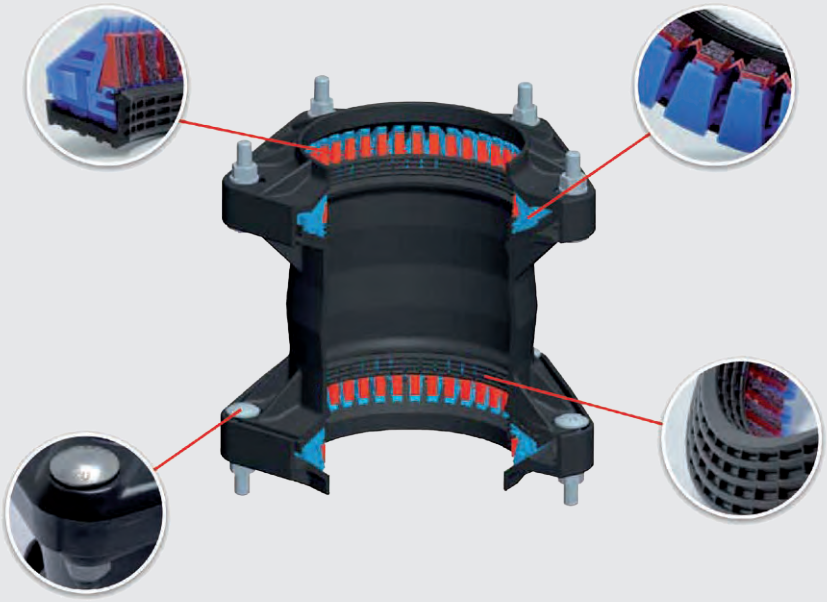


	Objednací číslo		Rozměr	Balení	
	pozinkované	černé		I	II
No. 290 zátka - M 	1290014	2290014	1/4"	800	10
	1290000	2290000	3/8"	600	10
	1290001	2290001	1/2"	360	10
	1290002	2290002	3/4"	200	10
	1290003	2290003	1"	120	10
	1290004	2290004	1 1/4"	80	40
	1290005	2290005	1 1/2"	70	35
	1290006	2290006	2"	40	20
	1290007	2290007	2 1/2"	32	16
	1290008	2290008	3"	20	10
	1290009	2290009	4"	12	6
No. 300 víčko hexagon - F 	1300018	-	1/8"	1440	10
	1300014	2300014	1/4"	960	10
	1300000	2300000	3/8"	720	10
	1300001	2300001	1/2"	400	10
	1300002	2300002	3/4"	200	10
	1300003	2300003	1"	160	10
	1300004	2300004	1 1/4"	120	60
	1300005	2300005	1 1/2"	80	40
	1300006	2300006	2"	60	30
	1300007	2300007	2 1/2"	30	15
	1300008	2300008	3"	20	20
	1300009	2300009	4"	12	6
No. 330 šroubení ploché s těsněním - FF 	1330001	2330001	1/2"	100	10
	1330002	2330002	3/4"	60	10
	1330003	2330003	1"	40	10
	1330004	2330004	1 1/4"	30	15
	1330005	2330005	1 1/2"	20	10
	1330006	2330006	2"	12	6
	1330007	2330007	2 1/2"	8	8
	1330008	2330008	3"	8	4
	1330009	-	4"	4	2
No. 340 šroubení kónické - FF 	1340014	2340014	1/4"	240	10
	1340000	2340000	3/8"	140	10
	1340001	2340001	1/2"	80	10
	1340002	2340002	3/4"	60	10
	1340003	2340003	1"	40	10
	1340004	2340004	1 1/4"	30	15
	1340005	2340005	1 1/2"	20	10
	1340006	2340006	2"	12	6
	1340007	2340007	2 1/2"	8	8
	1340008	2340008	3"	8	8
	1340009	2340009	4"	4	4
No. 529A přechod - MF 	1529A00	-	3/8"	480	10
	1529A01	2529A01	1/2"	280	10
	1529A02	2529A02	3/4"	160	10
	1529A03	2529A03	1"	100	10
	1529A04	2529A04	1 1/4"	60	30
	1529A05	2529A05	1 1/2"	40	20
	1529A06	2529A06	2"	30	15

	Objednací číslo		Rozměr	Balení	
	pozinkované	černé		I	II
No. 291 zátka bez hrany - M 	1291014	2291014	1/4"	800	10
	1291000	2291000	3/8"	600	10
	1291001	2291001	1/2"	360	10
	1291002	2291002	3/4"	200	10
	1291003	2291003	1"	120	10
	1291004	2291004	1 1/4"	80	40
	1291005	2291005	1 1/2"	70	35
	1291006	2291006	2"	40	20
	1291007	2291007	2 1/2"	32	16
	1291008	2291008	3"	20	10
	1291009	2291009	4"	12	6
No. 310 matka pojišťovací 	1310001	2310001	1/2"	600	10
	1310002	2310002	3/4"	360	10
	1310003	2310003	1"	240	10
	1310004	2310004	1 1/4"	180	90
	1310005	2310005	1 1/2"	140	70
	1310006	2310006	2"	80	40
	1310007	2310007	2 1/2"	40	20
	1310008	2310008	3"	40	20
No. 331 šroubení ploché - MF 	1331001	2331001	1/2"	80	10
	1331002	2331002	3/4"	60	10
	1331003	2331003	1"	40	10
	1331004	2331004	1 1/4"	30	15
	1331005	2331005	1 1/2"	20	10
	1331006	2331006	2"	12	6
	1331007	2331007	2 1/2"	8	8
	1331008	2331008	3"	8	8
No. 341 šroubení kónické - MF 	1341014	2341014	1/4"	240	10
	1341000	2341000	3/8"	140	10
	1341001	2341001	1/2"	80	10
	1341002	2341002	3/4"	60	10
	1341003	2341003	1"	40	10
	1341004	2341004	1 1/4"	30	15
	1341005	2341005	1 1/2"	20	10
	1341006	2341006	2"	12	6
	1341007	2341007	2 1/2"	6	6
	1341008	2341008	3"	6	6
	1341009	2341009	4"	2	2
No. 531 vsuvka - M 	1531001	-	1/2"	300	10
	1531002	-	3/4"	200	10
	1531003	2531003	1"	150	150
	1531004	2531004	1 1/4"	100	50

Spojky s jištěním proti posuvu s protikorozní ochranou VIKING JOHNSON UltraGrip pro trubky DN 32 - 400

POPIS:	spojky s jištěním proti posuvu s protikorozní ochranou, určené pro použití do země	
MATERIÁL VÝROBKU:	koncové kroužky, středový díl, koncová záslepka - tvárná litina dle BS EN 1563 Symbol EN-GJS-450-10	
	těsnění	EPDM - směs třídy E dle BS EN 681- WA, KTW a DVGW certifikace
		NBR - nitrolová směs dle EN682, DVGW certifikace
	jistící segmenty a svěrný prstenec - kopolymer acetalu třídy M25 nebo ekvivalentní	
	šrouby	nerezové dle BS EN 3506-1 třídy A2 kvality 80 nebo 70
	matice	nerezové dle BS EN 3506-2 třídy A4 kvality 80
		ocelové dle BS EN 20898 kvality 8.0
	podložky	nerezové - BS1449:PT2 třídy 304 S15
	vrtání	dle BS EN 1092-1 PN 10 a 16 - vždy každá příruba
	povrchová ochrana	všechny odlité/kovové díly - Rilsan Nylon 11 (černý)
		šrouby s filmem suchého lubrikantu
		matice upraveny vrstvou Dacromet
TRUBKY:	ocel • tvárná litina • šedá litina	
	PE • PVC - s použitím opěrného pouzdra	
	azbesto-cement • sklolaminát - v úpravě bez jištění	
	kompenzuje osovou výchylku • 4° u spojek hrdlo - příruba • 8° u spojek hrdlo - hrdlo	
MÉDIUM:	pitná voda dle vyhlášky MZ č 409/2005 Sb.	
TLAK:	DN 40 - DN 300 - PN 16	
	DN 350 - DN 400 - PN 10	
TEPLOTA:	-20 °C až +30 °C	



	Objednací číslo	DN	Vnější ø trubky v mm		Příruba		Typ	Hloubka zasunutí v mm	
			min	max	DN	vrtání PN		min	max
Spojka hrdlo - příruba	UG043 HP	40	43,5	63,5	40	10/16	1	65	110
	UG048 HP	50	48,0	71,0	50				
	UG063 HP	65	63,0	83,7	60/65				
	UG085 HP	80	85,7	107,0	80				
	UG107 HP	100	107,0	133,2	100		2	90	125
	UG132 HP	125	132,2	160,2	125		1		135
	UG158 HP	150	158,2	192,2	150		2		125
	UG192 HP	175	192,2	226,9	200			125	165
	UG218 HP	200	218,1	256,0	200				
	UG266 HP	250	266,2	310,0	250				
	UG315 HP	300	315,0	356,0	300				200
	UG352 HP	350	352,2	396,0	350				
	UG398 HP	400	398,2	442,0	400				

	Objednací číslo	DN	Vnější ø trubky v mm		Hloubka zasunutí v mm	
			min	max	min	max
Spojka hrdlo - hrdlo	UG043 HP	40	43,5	63,5	65	95
	UG048 HP	50	48,0	71,0		110
	UG063 HP	65	63,0	83,7		95
	UG085 HP	80	85,7	107,0		110
	UG107 HP	100	107,0	133,2	90	125
	UG132 HP	125	132,2	160,2		
	UG158 HP	150	158,2	192,2		135
	UG192 HP	175	192,2	226,9	125	165
	UG218 HP	200	218,1	256,0		
	UG266 HP	250	266,2	310,0		
	UG315 HP	300	315,0	356,0		200
	UG352 HP	350	352,2	396,0		
	UG398 HP	400	398,2	442,0		

	Objednací číslo	DN	Vnější ø trubky v mm		Závit umístěn				Hloubka zasunutí v mm	
					axiálně		radiálně			
			min	max	min	max	min	max	min	max
Spojka hrdlo - závit	UG043 HZ-0x	40	43,5	63,5	1/2"	2"	1/2"	3/4"	65	95
	UG063 HZ-0x	65	63,0	83,7						110
	UG085 HZ-0x	80	85,7	107,0						
	UG107 HZ-0x	100	107,0	133,2				1"	90	125
	UG132 HZ-0x	125	132,2	160,2						135
	UG158 HZ-0x	150	158,2	192,2						
	UG192 HZ-0x	175	192,2	226,9					125	165
	UG218 HZ-0x	200	218,1	256,0				1 1/2"		
	UG266 HZ-0x	250	266,2	310,0				2"		
	UG315 HZ-0x	300	315,0	356,0						200

	Objednací číslo	DN		Vnější ø trubky v mm				Hloubka zasunutí v mm			
				menší konec		větší konec		menší konec		větší konec	
		menší konec	větší konec	min	max	min	max	min	max	min	max
Spojka redukovaná hrdlo - hrdlo	UG036043 HHR	32	40	36,0	46,0	43,5	63,5	65	95	65	95
	UG085107 HHR	80	100	85,7	107,0	107,0	133,2			90	125
	UG107132 HHR	100	125	107,0	133,2	132,2	160,2	90	125		115
	UG107158 HHR	100	150	107,0	133,2	158,2	192,2		115		135
	UG132158 HHR	125	150	132,2	160,2	158,2	192,2				
	UG158192 HHR	150	175	158,2	192,2	192,2	226,9		125	125	165
	UG192218 HHR	175	200	192,2	226,9	218,1	256,0	125	155		
	UG218266 HHR	200	250	218,1	256,0	266,2	310,0		165		
	UG266315 HHR	250	300	266,2	310,0	315,0	356,0				200

Mosazné svěrné spojky BUGATTI Valvopat na vodu a plyn pro PE trubky 20 - 110 mm

BUGATTI
High quality valves

POPIS:	mosazné spojky pro tlakové potrubní systémy z polyethylenu (PE)	
	jsou určeny pro použití při instalacích potrubí pro rozvod, dopravu a skladování pitné vody, užitkové vody a topných plynů ukládaných v zemi a pro rozvody vody a plynu ve veřejných a občanských stavbách	
	při použití na plyn je nutné použít opěrné pouzdro	
	při použití v zemi je nutná druhotná protikorozní izolace	
	před provedením druhotné izolace je nutné provést zkoušku těsnosti	
	při montáži plynových rozvodů je nutné dodržet platné normy TPG (zejména TPG 702 01)	
CERTIFIKÁT:	ČR - Strojírenský zkušební ústav, s.p., AO 202, certifikát č. 202/C5/2024/J–00190-24	
	SR - TSÚ Piešťany, AO SK03, certifikát č. SK03 - ZSV - 0174	
MATERIÁL VÝROBKU:	tělo spojky	kovaná mosaz CW617N
	O kroužek	01 / B70 NBR
	podložka	CW614N
	svěrný kroužek	CW614N
	matka	CW602N (závit ISO 228/1)
	podložka	AISI 304 (přírubové provedení)
	šroub	AISI 304 (přírubové provedení)
ZÁVITY:	ISO 7 (UNI EN 10226) • ISO 228/1 v převlečné matce	
TRUBKY:	svěrné spojky jsou určeny pro spojování trubek ze všech druhů polyetylenu (PEHD, PEMD, PELD) dle DIN 8074, ISO 4427	
MÉDIUM:	pitná voda	ČR - vyhláška MZd č. 409/2005 Sb.
		SR - vyhláška MZ SR č. 550/2007 Z. z.
	topné plyny	zemní plyn, svítiplyn, bioplyn, plynné fáze propanu, směsi plynu a vodíku
TLAK:	pitná a topná voda	do 40 bar (PN40)
	plyn	do 10 bar (PN10)
TEPLOTA:	-20 °C až +80 °C	



profiSPOJKY®

	Objednací číslo	Rozměr	Balení	
			I	II
Spojka přímá s vnějším závitem - BA 	30000007	20 x 1/2"	120	30
	30000011	25 x 1/2"	80	20
	30000012	25 x 3/4"	80	20
	30000015	25 x 1"	80	20
	30000016	32 x 3/4"	48	12
	30000018	32 x 1"	48	12
	30000020	32 x 1 1/4"	48	12
	30000021	40 x 1"	32	8
	30000023	40 x 1 1/4"	32	8
	30000027	50 x 1 1/2"	24	6
	30000032	63 x 2"	12	3
- BA 	30000038	75 x 2 1/2"	8	2
	30000042	90 x 3"	6	1
	30000001	110 x 4"	3	1
Spojka přímá s vnitřním závitem - BI 	30050006	20 x 1/2"	120	30
	30050011	25 x 1/2"	80	20
	30050012	25 x 3/4"	80	20
	30050015	32 x 3/4"	48	12
	30050016	32 x 1"	48	12
	30050019	40 x 1"	32	8
	30050020	40 x 1 1/4"	32	8
	30050024	50 x 1 1/2"	24	6
	30050028	63 x 2"	12	3
- BI 	30050031	75 x 2 1/2"	8	2
	30050033	90 x 3"	6	1
	30050001	110 x 4"	4	1
Spojka svěrná - BO 	30150005	20 x 20	80	20
	30150008	25 x 25	60	15
	30150010	32 x 32	40	10
	30150012	40 x 40	16	4
	30150015	50 x 50	12	3
	30150018	63 x 63	8	2
- BO 	30150020	75 x 75	6	1
	30150022	90 x 90	4	1
	30150001	110 x 110	2	1
Spojka opravná oboustranně svěrná - prodloužená - BOL 	30400001	20 x 20	80	20
	30400002	25 x 25	40	10
	30400003	32 x 32	20	5
	30400004	40 x 40	12	3
	30400005	50 x 50	8	2
	30400006	63 x 63	4	1

	Objednací číslo	Rozměr	Balení	
			I	II
Koleno s vnějším závitem - BWA 	30350001	20 x 1/2"	100	25
	30350003	25 x 3/4"	60	15
	30350005	32 x 1"	40	10
	30350007	40 x 1 1/4"	20	5
	30350009	50 x 1 1/2"	12	3
	30350011	63 x 2"	8	2
- BWA 	30350013	75 x 2 1/2"	4	1
	30350015	90 x 3"	3	1
Koleno s vnitřním závitem - BWI 	30370002	20 x 1/2"	80	20
	30370004	25 x 3/4"	48	12
	30370006	32 x 1"	32	8
	30370008	40 x 1 1/4"	16	4
	30370010	50 x 1 1/2"	8	2
	30370013	63 x 2"	8	2
- BWI 	30370015	75 x 2 1/2"	4	1
	30370017	90 x 3"	3	1
Koleno svěrné - BWO 	30390001	20 x 20	60	15
	30390003	25 x 25	40	10
	30390005	32 x 32	20	5
	30390007	40 x 40	12	3
	30390009	50 x 50	8	2
	30390011	63 x 63	4	1
- BWO 	30390013	75 x 75	3	1
	30390015	90 x 90	1	1
Nástěnka 	30800001	20 x 1/2"	60	15
	30800002	25 x 1/2"	40	10
	30800003	25 x 3/4"	40	10
	30800004	32 x 3/4"	24	6
	30800005	32 x 1"	24	6
T kus s vnitřním závitem - BTI 	30250003	20 x 1/2"	60	15
	30250005	25 x 1/2"	40	10
	30250006	25 x 3/4"	40	10
	30250010	32 x 1"	20	5
	30250015	40 x 1 1/4"	12	3
	30250020	50 x 1 1/2"	4	1
	30250023	63 x 2"	4	1
- BTI 	30250025	75 x 2 1/2"	2	1
	30250027	90 x 3"	1	1

	Objednací číslo	Rozměr	Balení	
			I	II
T kus - BT 	30300001	20	40	10
	30300003	25	32	8
	30300005	32	20	5
	30300007	40	8	2
	30300009	50	4	1
	30300011	63	4	1
Spojka přímá s vnitřním závitem v převlečné matici - BIM 	30070005	25 x 3/4"	60	15
Koleno s vnitřním závitem v převlečné matici - BWIM 	30360002	25 x 3/4"	40	10
Opěrné pouzdro - BOP 	62000004	20 x 2,0 - délka 25 mm	400	100
	6200G615	20 x 3,0 - délka 25 mm	400	100
	62000006	25 x 2,3 - délka 30 mm	400	100
	6200G617	25 x 3,0 - délka 30 mm	400	100
	62000009	32 x 3,0 - délka 34 mm	320	80
	62000011	40 x 3,7 - délka 40 mm	160	40
	62000013	50 x 4,6 - délka 45 mm	80	20
	62000015	63 x 5,8 - délka 53 mm	40	10
	62000016	75 x 6,9 - délka 55 mm	28	7
	62000017	90 x 8,2 - délka 60 mm	20	5
	62000001	110 x 10 - délka 78 mm	12	3
Náhradní díly - sada 	102620	20	1	-
	102625	25	1	-
	102632	32	1	-
	102640	40	1	-
	102650	50	1	-
	102663	63	1	-
	102675	75	1	-
	102690	90	1	-
	1026110	110	1	-

Mosazné závitové tvarovky BUGATTI St. Louis na vodu 3/8" - 4"

BUGATTI
High quality valves

POPIS:	mosazné závitové tvarovky v provedení mosaz a pochromované
	sortiment pochromovaných tvarovek na vyžádání
MATERIÁL VÝROBKU:	mosaz CW 617N
ZÁVITY:	ISO 228/1 (G) a ISO 7/1 (podrobně u výrobků)
MÉDIUM:	pitná voda - vyhláška MZd č. 409/2005 Sb.
	topná voda
TLAK:	PN 30
TEPLOTA:	-20 °C až +200 °C



	Objednací číslo	Rozměr	Závity	Balení I	Balení II
Vsuvka - vnější závity - AA 	01440007	1/2"	G	150	10
	01440011	3/4"	G	120	10
	01440017	1"	G	60	5
	01440022	1 1/4"	G	50	5
	01440026	1 1/2"	G	25	5
	01440033	2"	G	20	2
	01440035	2 1/2"	R	10	2
	01440046	3"	R	5	1
Vsuvka - těžké provedení - vnější závity - AA 	01440070	1/2"	G	200	10
	01440071	3/4"	G	120	10
	01440072	1"	G	60	5
Hrdlo - vnitřní závity - II 	01450005	1/2"	G	100	10
	01450009	3/4"	G	100	10
	01450014	1"	G	50	5
	01450018	1 1/4"	G	50	5
	01450020	1 1/2"	G	40	2
	01450022	2"	G	20	2
Redukce - vnější x vnitřní závit - AI R 	01470009	1/2" x 1/4"	R x G	200	25
	01470011	1/2" x 3/8"	G	300	20
	01470041	3/4" x 1/4"	G	200	10
	01470013	3/4" x 3/8"	G	100	10
	01470015	3/4" x 1/2"	G	180	10
	01470017	1" x 3/8"	G	100	10
	01470019	1" x 1/2"	G	120	10
	01470021	1" x 3/4"	G	120	10
	01470031	1 1/4" x 1/2"	R x G	50	5
	01470023	1 1/4" x 3/4"	R x G	50	5
	01470025	1 1/4" x 1"	R x G	50	5
	01470046	1 1/2" x 1/2"	R x G	50	5
	01470027	1 1/2" x 3/4"	R x G	50	5
	01470029	1 1/2" x 1"	R x G	50	5
	01470040	1 1/2" x 1 1/4"	R x G	50	5
	01470032	2" x 1/2"	R x G	40	2
	01470033	2" x 3/4"	R x G	40	2
	01470034	2" x 1"	R x G	40	2
	01470035	2" x 1 1/4"	R x G	40	2
	01470037	2" x 1 1/2"	R x G	40	2
	01470051	2 1/2" x 1 1/4"	R x G	20	2
	01470053	2 1/2" x 1 1/2"	R x G	20	2
	01470055	2 1/2" x 2"	R x G	30	2
	01470057	3" x 2"	R x G	15	1
	01470059	3" x 2 1/2"	G	18	1

	Objednací číslo	Rozměr	Závity	Balení I	Balení II
Vsuvka redukovaná - vnější závity - AA R 	01440005	3/8" x 1/2"	G	240	20
	01440009	1/2" x 3/4"	G	150	10
	01440013	1/2" x 1"	G	100	10
	01440044	1/2" x 1 1/4"	G	60	1
	01440015	3/4" x 1"	G	70	10
	01440019	3/4" x 1 1/4"	G	5	1
	01440020	1" x 1 1/4"	G	5	5
	01440037	1" x 1 1/2"	G	5	1
	01440030	1" x 2"	G	30	1
	01440024	1 1/4" x 1 1/2"	G	50	5
	01440038	1 1/4" x 2"	G	20	1
	01440031	1 1/2" x 2"	G	30	2
	01440045	2" x 2 1/2"	G	2	1
Hrdlo redukované - vnitřní závity - II R 	01450003	3/8" x 1/2"	G	100	10
	01450029	3/8" x 3/4"	G	100	10
	01450025	1/4" x 1/2"	G	200	10
	01450033	1/4" x 3/4"	G	100	10
	01450007	1/2" x 3/4"	G	100	10
	01450011	1/2" x 1"	G	100	10
	01450012	3/4" x 1"	G	100	10
	01450030	3/4" x 1 1/4"	G	50	1
	01450024	1" x 1 1/4"	G	50	5
	01450026	1" x 1 1/2"	G	40	1
	01450031	1" x 2"	G	25	1
	01450028	1 1/4" x 1 1/2"	G	40	1
	01450032	1 1/4" x 2"	G	24	1
	01450027	1 1/2" x 2"	G	48	1
Redukce - vnější x vnitřní závit - AI 	01460007	1/2" x 1/2"	G	100	10
	01460015	3/4" x 3/4"	G	100	10
Redukce obrácená - vnější x vnitřní závit - AI R 	01460005	3/8" x 1/2"	G	200	20
	01460013	1/2" x 3/4"	G	140	10
	01460031	1/2" x 1"	G	75	5
	01460019	3/4" x 1"	G	80	10

	Objednací číslo	Rozměr	Závity	Balení I	Balení II
Koleno - vnější x vnitřní závit - WAI 	01420003	1/2"	G	100	10
	01420005	3/4"	G	50	5
	01420007	1"	G	25	5
	01420009	1 1/4"	G	25	5
	01420011	1 1/2"	G	25	5
	01420013	2"	G	8	1

	Objednací číslo	Rozměr	Závity	Balení I	Balení II
Koleno redukované - vnější x vnitřní závit - WAI R 	01420020	1/2" x 3/4"	G	50	5
	01420021	1/2" x 1"	G	30	5
	01420022	3/4" x 1"	G	30	5

	Objednací číslo	Rozměr	Závity	Balení I	Balení II
Koleno - vnitřní závity - WII 	01410004	1/2"	G	100	10
	01410006	3/4"	G	75	5
	01410008	1"	G	50	5
	01410010	1 1/4"	G	25	5
	01410012	1 1/2"	G	20	5
	01410014	2"	G	10	2

	Objednací číslo	Rozměr	Závity	Balení I	Balení II
Koleno redukované - s vnitřní závity - WII R 	01410020	1/2" x 3/4"	G	100	5
	01410021	1/2" x 1"	G	30	5
	01410022	3/4" x 1"	G	50	5

	Objednací číslo	Rozměr	Závity	Balení I	Balení II
T kus - vnitřní závity - TIII 	01400003	1/2”	G	100	10
	01400007	3/4"	G	50	5
	01400013	1"	G	25	5
	01400015	1 1/4"	G	20	5
	01400017	1 1/2"	G	15	5
	01400020	2"	G	10	2

	Objednací číslo	Rozměr	Závity	Balení I	Balení II
T kus redukovaný - vnitřní závity - TIII R 	01400005	3/4" x 1/2" x 3/4"	G	50	5
	01400009	1" x 1/2" x 1"	G	25	5
	01400011	1" x 3/4" x 1"	G	25	5

	Objednací číslo	Rozměr	Závity	Balení I	Balení II
Zátka - vnější závit 	01740002	1/2"	G	400	25
	01740003	3/4"	G	150	10
	01740004	1"	G	100	10
	01740005	1 1/4"	G	100	5
	01740006	1 1/2"	G	50	5
	01740007	2"	G	40	2

	Objednací číslo	Rozměr	Závity	Balení I	Balení II
Víčko - vnitřní závit 	01730002	1/2"	G	200	25
	01730003	3/4"	G	100	10
	01730004	1"	G	100	10
	01730005	1 1/4"	G	100	5
	01730007	1 1/2"	G	60	5
	01730006	2"	G	50	2

	Objednací číslo	Rozměr	Závity	Balení I	Balení II
Závitové prodloužení - vnější závity	07160001	1/2" x 50	G	50	1
	07160002	1/2" x 60	G	45	1
	07160048	1/2" x 70	G	40	1
	07160003	1/2" x 80	G	35	1
	07160004	1/2" x 100	G	30	1
	07160005	1/2" x 120	G	50	1
	07160006	1/2" x 150	G	15	1
	07160007	1/2" x 200	G	15	1
	07160008	1/2" x 225	G	1	1
	07160051	1/2" x 250	G	40	1
	07160009	1/2" x 300	G	40	1
	07160010	1/2" x 400	G	1	1
	07160011	1/2" x 500	G	1	1
	07160052	1/2" x 800	G	1	1
	07160012	1/2" x 1000	G	1	1
	07160013	3/4" x 40	G	60	1
	07160053	3/4" x 50	G	30	1
	07160014	3/4" x 60	G	30	1
	07160015	3/4" x 80	G	20	1
	07160016	3/4" x 100	G	16	1
	07160017	3/4" x 120	G	40	1
	07160018	3/4" x 150	G	10	1
	07160019	3/4" x 180	G	30	1
	07160020	3/4" x 200	G	15	1
	07160021	3/4" x 250	G	25	1
	07160022	3/4" x 300	G	30	1
	07160055	3/4" x 400	G	1	1
	07160056	3/4" x 500	G	1	1
	07160023	1" x 40	G	40	1
	07160024	1" x 50	G	20	1
	07160025	1" x 60	G	20	1
	07160049	1" x 70	G	15	1
	07160026	1" x 80	G	15	1
	07160027	1" x 100	G	12	1
	07160028	1" x 120	G	20	1
	07160029	1" x 150	G	6	1
	07160030	1" x 180	G	20	1
	07160031	1" x 200	G	10	1
	07160033	1" x 250	G	15	1
	07160034	1" x 300	G	20	1
	07160058	1" x 400	G	1	1
	07160059	1" x 500	G	1	1
	07160035	1 1/4" x 40	G	12	1
	07160060	1 1/4" x 50	G	20	1
	07160036	1 1/4" x 60	G	15	1
	07160037	1 1/4" x 80	G	12	1
	07160038	1 1/4" x 100	G	12	1
	07160039	1 1/4" x 150	G	6	1
	07160040	1 1/4" x 200	G	6	1
	07160061	1 1/4" x 250	G	10	1
	07160041	1 1/4" x 300	G	10	1
	07160062	1 1/4" x 400	G	16	1
	07160063	1 1/4" x 500	G	1	1
	07160064	1 1/2" x 60	G	2	1
	07160043	1 1/2" x 100	G	24	1
	07160065	1 1/2" x 120	G	2	1
	07160066	1 1/2" x 150	G	16	1
	07160044	1 1/2" x 200	G	50	1
	07160068	1 1/2" x 300	G	8	1
	07160070	2" x 80	G	2	1
	07160045	2" x 100	G	4	1
	07160046	2" x 150	G	8	1
	07160047	2" x 200	G	2	1
	07160072	2" x 300	G	8	1



	Objednací číslo	Rozměr	Závity	Balení I	Balení II
Závitové prodloužení - vnější x vnitřní závit	01390001	3/8" x 10	G	500	10
	01390003	3/8" x 15	G	450	10
	01390005	3/8" x 20	G	300	10
	01390007	3/8" x 30	G	250	10
	01390009	3/8" x 40	G	200	10
	01390011	3/8" x 50	G	200	10
	01390013	1/2" x 10	G	200	10
	01390015	1/2" x 15	G	180	10
	01390017	1/2" x 20	G	160	10
	01390019	1/2" x 25	G	130	10
	01390021	1/2" x 30	G	130	10
	01390023	1/2" x 40	G	100	10
	01390025	1/2" x 50	G	80	10
	01390065	1/2" x 60	G	80	1
	01390039	1/2" x 80	G	80	5
	01390040	1/2" x 100	G	70	5
	01390027	3/4" x 10	G	160	10
	01390029	3/4" x 15	G	120	10
	01390031	3/4" x 20	G	100	10
	01390047	3/4" x 25	G	100	10
	01390066	3/4" x 30	G	80	10
	01390067	3/4" x 40	G	60	5
	01390037	3/4" x 50	G	50	5
	01390068	3/4" x 60	G	40	5
	01390069	3/4" x 80	G	50	5
	01390070	3/4" x 100	G	40	5
	01390041	1" x 10	G	100	10
	01390042	1" x 15	G	80	10
	01390043	1" x 20	G	60	5
	01390044	1" x 30	G	50	5
	01390071	1" x 40	G	40	5
	01390048	1" x 50	G	30	5



5cestný spojovací kus pro čerpadla h=82 mm	01570001	1"x1"x1"x1/4"x1/4"	G	40	10



Šroubení s převlečnou maticí - vnější závit - sada 2 kusy	01520001	1/2" x 3/4"	G	50	2
	01520002	3/4" x 1"	G	40	2
	01520003	1" x 1 1/4"	G	12	2
	01520006	1 1/4" x 1 1/2"	G	10	1
	01520004	1 1/2" x 2"	G	12	2
	01520005	2" x 2 1/2"	G	8	1



Třídílná hadicová spojka	02820002	15 x 64		40	5
	02820003	18 x 66,5		40	5
	02820004	20 x 90		30	5
	02820005	25 x 91,5		30	5
	02820006	30 x 95		40	10
	02820009	45 x 124		6	1



	Objednací číslo	Rozměr	Závity	Balení I	Balení II
Přímá přípojka pro nádrže - s těsněním 	02900002T	1/2" x 63,5	G	80	20
	02900003T	3/4" x 64	G	60	15
	02900004T	1" x 66,5	G	40	10
	02900005T	1 1/4" x 90	G	16	4
	02900006T	1 1/2" x 91,5	G	16	4
	02900007T	2" x 95	G	12	3

	Objednací číslo	Rozměr	Závity	Balení I	Balení II
Přímá přípojka pro nádrže - se zátkou a maticí 	02960001	1/2" x 50	G	50	5
	02960002	3/4" x 56,5	G	30	5
	02960003	1" x 56,5	G	25	5

Kolenová přípojka pro nádrže 	02990001	1/2"	G	25	5
	02990002	3/4"	G	20	5
	02990003	1"	G	12	2

Přímá přípojka pro nádrže - s převlečnou maticí 	02980001	1/2" x 3/8”	G	50	5
	02980002	3/4" x 1/2”	G	30	5
	02980003	1" x 3/4”	G	25	5

Hadičník - vnější závit 	02770003	1/8" x 10	G	400	200
	02770006	1/4" x 10	G	200	1
	02770008	3/8" x 10	G	150	1
	02770011	3/8" x 15	G	600	150
	02770013	1/2" x 10	G	400	1
	02770016	1/2" x 15	G	300	1
	02770017	1/2" x 16	G	200	100
	02770018	1/2" x 18	G	160	80
	02770019	1/2" x 20	G	200	1
	02770023	3/4" x 20	G	150	1
	02770024	3/4" x 22	G	80	40
	02770025	3/4" x 25	G	100	1
	02770026	1" x 20	G	50	25
	02770027	1" x 25	G	100	1
	02770053	1" x 27	G	50	25
	02770028	1" x 30	G	70	1
	02770029	1" x 32	G	40	20
	02770030	1 1/4" x 30	G	30	15
	02770031	1 1/4" x 32	G	30	15
	02770032	1 1/4" x 35	G	45	1
	02770034	1 1/4" x 40	G	30	15
	02770035	1 1/2" x 38	G	30	15
	02770036	1 1/2" x 40	G	25	1
	02770054	1 1/2" x 45	G	20	1
	02770037	1 1/2" x 50	G	16	8
	02770038	2" x 50	G	15	1
	02770040	2" x 60	G	12	1

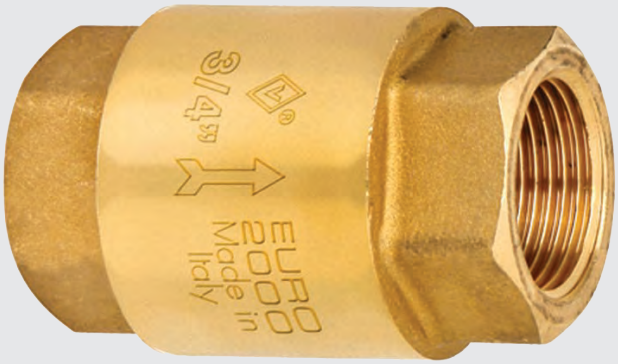
Rovné připojení hadice - vnější závit 	02800002	1/2" x 15	G	40	5
	02800003	3/4" x 20	G	30	5
	02800005	1" x 25	G	30	5
	02800006	1" x 30	G	20	5
	02800007	1 1/4" x 30	G	15	3
	02800008	1 1/4" x 35	G	15	3
	02800009	1 1/2" x 40	G	12	2
	02800010	1 1/2" x 45	G	8	4
	02800011	2" x 50	G	5	1

Kolenové připojení hadice - vnější závit 	02810002	1/2" x 15	G	40	5
	02810003	3/4" x 20	G	20	5
	02810004	1" x 25	G	20	2
	02810005	1" x 30	G	15	1
	02810006	1 1/4" x 30	G	10	1
	02810007	1 1/4" x 35	G	10	1
	02810008	1 1/2" x 40	G	6	1
	02810009	1 1/2" x 45	G	6	3
	02810010	2" x 50	G	4	1

Mosazné tvarovky
BUGATTI Nebraska, Illinois Minnesota a Miami

BUGATTI
High quality valves

POPIS:	Nebraska	pružinové zpětné klapky s mosaznou osičkou a filtry
	Illinois	mosazné filtry
	Minnesota	mosazné kulové kohouty pod dřez
	Miami	pračkové kulové kdohouty s filtrem a rozetou
MATERIÁL VÝROBKU:	Nebraska	mosaz CW 617N, filtr nerez
	Illinois	mosaz CW 617N, filtr nerez
	Minnesota	mosaz CW 617N
	Miami	mosaz CW 617N
ZÁVITY:	ISO 228/1	
MÉDIUM:	pitná voda - vyhláška MZd č. 409/2005 Sb.	
	topná voda	
TLAK:	Nebraska	PN 12 - 25 dle rozměru
	Illinois	PN 16 - 20 dle rozměru
	Minnesota	PN 10
	Miami	PN 10
TEPLOTA:	Nebraska	-20 °C až +100 °C
	Illinois	-20 °C až +100 °C
	Minnesota	-20 °C až +90 °C
	Miami	-20 °C až +90 °C



	Objednací číslo	Rozměr	PN	Balení	
				I	II
Nebraska - nerezový filtr 1000 µ 	01970002	1/2"		100	1
	01970003	3/4"		50	1
	01970005	1"		25	1
	01970006	1 1/4"		20	1
	01970007	1 1/2"		10	1
	01970009	2"		5	1
	01970010	2 1/2"		4	1
	01970011	3"		3	1
	01970012	4"		2	1

	Objednací číslo	Rozměr	PN	Balení	
				I	II
Nebraska - mosazná pružinová zpětná klapka s mosaznou osičkou 	01920001	1/2"	25	60	15
	01920002	3/4"	25	40	10
	01920003	1"	25	24	6
	01920004	1 1/4"	18	20	5
	01920005	1 1/2"	18	8	2
	01920006	2"	18	8	2
	01920011	2 1/2"	12	6	1
	01920012	3"	12	4	1
	01920013	4"	12	2	1

Illinois - Y filtr s nerezovým sítkem 	01700002	1/2" - 350 µm	20	80	20
	01700004	3/4" - 350 µm	20	54	18
	01700006	1" - 350 µm	20	30	10
	01700008	1 1/4" - 500 µm	20	16	4
	01700010	1 1/2" - 500 µm	20	12	3
	01700012	2" - 500 µm	20	8	2
	01700014	2 1/2" - 500 µm	16	8	1
	01700015	3" - 600 µm	16	5	1
	01700016	4" - 600 µm	16	1	1

Miami - mosazný pochromovaný pračkový kulový kohout - s filtrem a rozetou 	07900001	1/2" x 3/4"	10	30	1

Minnesota - mosazný poniklovaný vypouštěcí kohout - s hadičníkem a víčkem - hliníková páčka 	07960005	1/2" x 3/4"	10	30	1

Minnesota - mosazný pochromovaný roháček - s filtrem a rozetou 	08710004	1/2" x 3/8"	10	30	1
	08710007	1/2" x 1/2"	10	30	1

Minnesota - mosazný pískovaný poniklovaný mini kulový kohout - vnější x vnitřní závit - hliníková páčka 	08050011	3/8"	10	200	50
	08050021	1/2"	10	160	40

Minnesota - mosazný pískovaný poniklovaný mini kulový kohout - vnější x vnější závit - hliníková páčka 	08100009	3/8"	10	60	15
	08100017	1/2"	10	60	15

Mosazné kované kulové kohouty BUGATTI Oregon na vodu 1/4" - 2"

BUGATTI
High quality valves

POPIS:	kvalitní kované mosazné kulové kohouty v těžkém provedení s plným průtokem	
	teplotní odolnost do +185 °C	
	s ucpávkou, se dvěma matkami - samostatná matka pro dřík a páčku	
CERTIFIKÁT:	ČR - SZÚ, s.p. - č. 202/C5/2024/J-00323-24	
MATERIÁL VÝROBKU:	tělo a závitové připojení	mosaz CW617N niklovaná
	těsnění koule a dříku	PTFE G400 zelené
	koule	mosaz CW617N, niklovaná a chromovaná
	plný dřík a podložka	mosaz CW614N
	O kroužek	01/T70 FKM VITON
	matka	ocel pozinkovaná
	páčka	ocelová pozinkovaná nebo hliník s epoxidovým černým povlakem, pochromovaná
PRŮTOK:	plný	
ZÁVITY:	G ISO 228/1	
MÉDIUM:	pitná voda - ČR - vyhláška MZd č. 409/2005 Sb.	
	topná voda	
	syntetická a minerální paliva a uhlovodíky včetně parafínu	
	metylalkohol (metanol)	
	rostlinné, minerální a syntetické oleje také pro průmyslové provozy, pokud provozní teplota nepřekročí +185 °C	
	diatermické kapaliny pro klimatizační systémy a pro dopravu tepla u průmyslových výměníků tepla (např. pasterizátory)	
	roztok glykolu a kapalin používaných pro chlazení (freon), pokud minimální provozní teplota neklesne pod -20 °C	
	jiné kapaliny jako stlačený vzduch, pára, inertní plyny pro průmyslové aplikace (Ar, He, CO2) nebo pro nemocniční použití (N2O2) s výjimkou kyslíku	
TLAK:	PN - uvedeno u jednotlivých rozměrů	
	v každém použití, zejména v průmyslových instalacích, nesmí maximální provozní tlak nikdy překročit hodnotu PN vyraženou na každém ventilu	
TEPLOTA:	-20 °C až +185 °C	



	Objednací číslo	Rozměr	DN	PN	Balení I	Balení II
Kulový kohout - vnitřní x vnitřní závit - hliníková páčka 	03000152	1/4"	8	64	96	24
	03000157	3/8"	10	64	96	24
	03000163	1/2"	15	40	80	20
	03000169	3/4"	20	40	56	14
	03000175	1"	25	40	24	6
	03000181	1 1/4"	32	25	16	4
	03000187	1 1/2"	40	25	8	2
	03000193	2"	50	25	8	2

	Objednací číslo	Rozměr	DN	PN	Balení I	Balení II
Kulový kohout - vnější x vnitřní závit - hliníková páčka 	03050051	1/4"	8	64	96	24
	03050056	3/8"	10	64	96	24
	03050062	1/2"	15	40	80	20
	03050068	3/4"	20	40	56	14
	03050074	1"	25	40	24	6
	03050080	1 1/4"	32	25	16	4
	03050086	1 1/2"	40	25	8	2
	03050092	2"	50	25	4	1

Kulový kohout - vnitřní x vnitřní závit - ocelová páčka 	03010140	1/4"	8	64	96	24
	03010144	3/8"	10	64	96	24
	03010148	1/2"	15	40	80	20
	03010152	3/4"	20	40	56	14
	03010156	1"	25	40	24	6
	03010160	1 1/4"	32	25	16	4
	03010164	1 1/2"	40	25	8	2
	03010168	2"	50	25	8	2

Kulový kohout - vnější x vnitřní závit - ocelová páčka 	03060087	1/4"	8	64	96	24
	03060091	3/8"	10	64	96	24
	03060095	1/2"	15	40	80	20
	03060099	3/4"	20	40	56	14
	03060103	1"	25	40	24	6
	03060107	1 1/4"	32	25	16	4
	03060111	1 1/2"	40	25	8	2
	03060115	2"	50	25	4	1

Kulový kohout - vnitřní x vnitřní závit - hliníková T páčka 	03020053	1/4"	8	64	96	24
	03020057	3/8"	10	64	96	24
	03020062	1/2"	15	40	96	24
	03020067	3/4"	20	40	56	14
	03020072	1"	25	40	40	10
	03020077	1 1/4"	32	25	16	4

Kulový kohout - vnější x vnitřní závit - hliníková T páčka 	03070051	1/4"	8	64	120	30
	03070055	3/8"	10	64	120	30
	03070060	1/2"	15	40	80	20
	03070065	3/4"	20	40	56	14
	03070070	1"	25	40	32	8
	03070075	1 1/4"	32	25	16	4

Kulový kohout - vnější x vnější závit - hliníková páčka 	03250020	1/2"	15	40	80	20
	03250024	3/4"	20	40	56	14
	03250028	1"	25	40	24	4

Kulový kohout - vnitřní x vnitřní závit s vypouštěním - hliníková páčka 	03300019	1/2"	15	40	56	14
	03300024	3/4"	20	40	40	10
	03300029	1"	25	40	16	4
	03300034	1 1/4"	32	25	16	4
	03300039	1 1/2"	40	25	8	2
	03300044	2"	50	25	8	2

Kulový kohout - vnější x vnější závit - ocelová páčka 	03260027	1/2"	15	40	80	20
	03260031	3/4"	20	40	56	14
	03260035	1"	25	40	24	6

Kulový kohout - vnitřní x vnitřní závit s vypouštěním - ocelová páčka 	03310019	1/2"	15	40	56	14
	03310023	3/4"	20	40	40	10
	03310027	1"	25	40	24	6
	03310031	1 1/4"	32	25	16	4
	03310035	1 1/2"	40	25	8	2
	03310039	2"	50	25	8	2

Kulový kohout - vnější x vnější závit - hliníková T páčka 	03270022	1/2"	15	40	80	20
	03270027	3/4"	20	40	56	14
	03270032	1"	25	40	24	6

Kulový kohout - vnitřní x vnitřní závit s vypouštěním - hliníková T páčka 	03320009	1/2"	15	40	56	14
	03320013	3/4"	20	40	40	10
	03320017	1"	25	40	24	6
	03320026	1 1/4"	32	25	16	4

	Objednací číslo	Rozměr	DN	PN	Balení I	Balení II
Kulový kohout - připojovací šroubení - vnější x vnitřní závit - hliníková páčka 	03200026	1/2"	15	40	48	12
	03200030	3/4"	20	40	32	8
	03200034	1"	25	40	16	4
	03200038	1 1/4"	32	25	8	2

	Objednací číslo	Rozměr	DN	PN	Balení I	Balení II
Kulový kohout - připojovací šroubení - vnější x vnitřní závit - hliníková T páčka 	03220027	1/2"	15	40	56	14
	03220032	3/4"	20	40	40	10
	03220037	1"	25	40	24	6
	03220042	1 1/4"	32	25	8	2

Kulový kohout - převlečná matice s redukcí - vnitřní x vnitřní závit - hliníková T páčka 	03900001	1/2"	15	40	40	10
	03900002	3/4"	20	40	24	6
	03900003	1"	25	40	16	4

Kulový kohout - Y filtr - převlečná matice s redukcí - vnitřní x vnitřní závit - hliníková T páčka 	07300001	1/2"	15	20	24	6
	07300002	3/4"	20	20	16	4

Kulový kohout rohový - připojovací šroubení - vnější x vnitřní závit - hliníková T páčka 	05940001	1/2"	15	40	56	14
	05940005	3/4"	20	40	32	8
	05940009	1"	25	40	16	4

Kulový kohout se zpětnou klapkou - vnitřní x vnitřní závit - hliníková T páčka 	0302K062	1/2"	15	40	80	20
	0302K067	3/4"	20	40	56	14
	0302K072	1"	25	40	40	10

Kulový kohout - podomítkový - vnitřní x vnitřní závit - chromovaná páčka 	03800001	1/2"	15	40	24	6
	03800002	3/4"	20	40	20	5

Kulový kohout - podomítkový - vnitřní x vnitřní závit - chromované kolečko 	03830001	1/2"	15	40	24	6
	03830003	3/4"	20	40	20	5

Kulový kohout - podomítkový - vnitřní x vnitřní závit - chromované víčko 	03850001	1/2"	15	40	24	6
	03850002	3/4"	20	40	20	5

Prodlužovací sada pro vestavný kulový kohout typ 038x 	10230006	30 mm			80	20

	Objednací číslo	Rozměr	DN	PN	Balení I	Balení II
Vypouštěcí díl s těsněním 	03990001	1/4"			80	20

	Objednací číslo	Rozměr	DN	PN	Balení I	Balení II
Vypouštěcí zátka s těsněním 	10240001	1/4"				

	Objednací číslo	Rozměr	DN	PN	Balení I	Balení II
Samostatné prodloužení pro ventily 	05500003	1/4" - 3/4"				
	05500005	1" - 1 1/4"				
	05500007	1 1/2" - 2"				

Hliníková páčka 	10060009	1/4" - 3/4"	Oregon
		1/2" - 3/4"	New Jersey
	10060043	1"	New Jersey
	10060017	1 1/4" - 1 1/2"	Oregon
		1" - 1 1/4"	New Jersey
	10060025	1 1/2" - 2"	Oregon
		2"	New Jersey
	10060033	2 1/2"	New Jersey
	10060042	3" - 4"	New Jersey

Ocelová páčka 	10090009	1/4" - 1/2"	Oregon
		1/2" - 3/4"	New Jersey
	10090110	3/4"	Oregon
	10100017	1"	New Jersey
	10090017	1" - 1 1/4"	Oregon
		1 1/4" - 1 1/2"	New Jersey
	10090025	1 1/2" - 2"	Oregon
		2"	New Jersey
	10090033	2 1/2"	New Jersey
	10090034	3" - 4"	New Jersey

Hliníková T páčka 	10110009	1/4" - 1/2"	Oregon
		1/2"	New Jersey
	10110013	3/4"	Oregon
			New Jersey
	10120017	1"	New Jersey
	10110021	1" - 1 1/4"	Oregon
		1 1/4"	New Jersey

	Objednací číslo	Rozměr	DN	PN	Balení I	Balení II
Chromovaná páčka 	10140001	1/2" - 3/4"				

	Objednací číslo	Rozměr	DN	PN	Balení I	Balení II
Chromované kolečko 	10150001	1/2" - 3/4"				

	Objednací číslo	Rozměr	DN	PN	Balení I	Balení II
Chromované víčko 	10160001	1/2" - 3/4"				

Mosazné kované kulové kohouty BUGATTI New Jersey na vodu 1/2" - 4"

BUGATTI
High quality valves

POPIS:	kvalitní kované mosazné kulové kohouty s plným průtokem	
	teplotní odolnost do +120 °C	
	s ucpávkou, se dvěma matkami - samostatná matka pro dřík a páčku	
CERTIFIKÁT:	ČR - SZÚ, s.p. - č. 202/C5/2024/J-00323-24	
MATERIÁL VÝROBKU:	tělo a závitové připojení	mosaz CW617N niklovaná
	těsnění koule a dříku	PTFE
	koule	mosaz CW617N, niklovaná a chromovaná
	plný dřík a podložka	mosaz CW614N
	O kroužek	NBR70sh
	matka	ocel pozinkovaná
	páčka	ocelová pozinkovaná nebo hliník s epoxidovým černým povlakem
PRŮTOK:	plný	
ZÁVITY:	ISO 228/1	
MÉDIUM:	pitná voda - ČR - vyhláška MZd č. 409/2005 Sb.	
	topná voda	
	syntetická a minerální paliva a uhlovodíky včetně parafínu	
	metylalkohol (metanol)	
	rostlinné, minerální a syntetické oleje také pro průmyslové provozy, pokud provozní teplota nepřekročí +120 °C	
	diatermické kapaliny pro klimatizační systémy a pro dopravu tepla u průmyslových výměníků tepla (např. pasterizátory)	
	roztok glykolu a kapalin používaných pro chlazení (freon), pokud minimální provozní teplota neklesne pod -20 °C	
	jiné kapaliny jako stlačený vzduch, pára, inertní plyny pro průmyslové aplikace (Ar, He, CO2) nebo pro nemocniční použití (N2O2) s výjimkou kyslíku	
TLAK:	PN - uvedeno u jednotlivých rozměrů	
	v každém použití, zejména v průmyslových instalacích, nesmí maximální provozní tlak nikdy překročit hodnotu PN vyraženou na každém ventilu	
TEPLOTA:	-20 °C až +120 °C	



	Objednací číslo	Rozměr	DN	PN	Balení I	Balení II
Kulový kohout - vnitřní x vnitřní závit - hliníková páčka 	09100012	1/2"	15	50	80	20
	09100013	3/4"	20	30	56	14
	09100014	1"	25	30	24	6
	09100015	1 1/4"	32	20	16	4
	09100016	1 1/2"	40	20	8	2
	09100017	2"	50	20	8	2
	09100018	2 1/2"	65	18	5	1

	Objednací číslo	Rozměr	DN	PN	Balení I	Balení II
Kulový kohout - vnější x vnitřní závit - hliníková páčka 	09150003	1/2"	15	50	80	20
	09150004	3/4"	20	30	56	14
	09150005	1"	25	30	24	6
	09150006	1 1/4"	32	20	16	4
	09150007	1 1/2"	40	20	8	2
	09150008	2"	50	20	4	1

	Objednací číslo	Rozměr	DN	PN	Balení I	Balení II
Kulový kohout - vnitřní x vnitřní závit - ocelová páčka 	09110100	1/2"	15	50	80	20
	09110101	3/4"	20	30	56	14
	09110102	1"	25	30	24	6
	09110103	1 1/4"	32	20	16	4
	09110104	1 1/2"	40	20	8	2
	09110105	2"	50	20	8	2
	09110106	2 1/2"	65	18	5	1
	09110107	3"	80	16	3	1
	09110108	4"	100	14	2	1

	Objednací číslo	Rozměr	DN	PN	Balení I	Balení II
Kulový kohout - vnější x vnitřní závit - ocelová páčka 	09160001	1/2"	15	50	80	20
	09160002	3/4"	20	30	56	14
	09160003	1"	25	30	24	6
	09160004	1 1/4"	32	20	16	4
	09160005	1 1/2"	40	20	8	2
	09160006	2"	50	20	4	1

	Objednací číslo	Rozměr	DN	PN	Balení I	Balení II
Kulový kohout - vnitřní x vnitřní závit - hliníková T páčka 	09120004	1/2"	15	50	96	24
	09120005	3/4"	20	30	56	14
	09120006	1"	25	30	40	10
	09120007	1 1/4"	32	20	24	6

	Objednací číslo	Rozměr	DN	PN	Balení I	Balení II
Kulový kohout - vnější x vnitřní závit - hliníková T páčka 	09170004	1/2"	15	50	80	20
	09170005	3/4"	20	30	56	14
	09170006	1"	25	30	24	6
	09170007	1 1/4"	32	20	16	4

	Objednací číslo	Rozměr	DN	PN	Balení I	Balení II
Kulový kohout - připojovací šroubení - vnější x vnitřní závit - hliníková páčka 	09200003	1/2"	15	50	56	14
	09200004	3/4"	20	30	32	8
	09200005	1"	25	30	24	6
	09200006	1 1/4"	32	20	12	3
	09200007	1 1/2"	40	20	8	2
	09200008	2"	50	20	6	1

	Objednací číslo	Rozměr	DN	PN	Balení I	Balení II
Kulový kohout - připojovací šroubení - vnější x vnitřní závit - hliníková T páčka 	09220004	1/2"	15	50	56	14
	09220005	3/4"	20	30	40	10
	09220006	1"	25	30	24	6
	09220007	1 1/4"	32	20	16	4

	Objednací číslo	Rozměr	DN	PN	Balení I	Balení II
Kulový kohout rohový - připojovací šroubení - vnější x vnitřní závit - hliníková T páčka 	09940001	1/2"	15	30	48	12
	09940002	3/4"	20	30	32	8
	09940003	1"	25	30	16	4

Mosazné zahradní kulové a vřetenové kohouty BUGATTI Alaska na vodu 1/2" - 1"

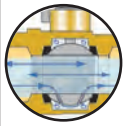
BUGATTI
High quality valves

POPIS:	zahradní výtokové kulové a vřetenové kohouty	
	mrazuodolný zahradní výtokový kulový kohout s hadičníkem - typ 0691004x	
	mrazuodolnost	v kouli jsou dva otvory, které eliminují tlak vznikajícího ledu
		v praxi je zahahradní kulový kohout umístěn na vnější straně obvodové zdi domu, na zimu je vypuštěný, tlak ledu ze zbytkové vody nepoškodí kulový kohout
MATERIÁL VÝROBKU:	tělo	mosaz CW617N niklovaná
		mosaz CW617N
	závitové připojení	mosaz CW617N niklovaná
	těsnění koule	PTFE
	vnitřní část	POM
	koule	mosaz CW617N, niklovaná a chromovaná
	plný dřík	mosaz CW614N
	horní a spodní těsnění dříku	NBR70sh
	hadičník vč. matky	mosaz CW617N niklovaná
	těsnění hadičníku a stoper	NBR70sh
	průtokové sítko	PP Copolymer
	matka a šroub	ocel pozinkovaná
	páčka	ocelová pozinkovaná, hliníková nebo nerezová s epoxidovým povlakem, pochromovaná
PRŮTOK:	plný	
ZÁVITY:	UNI EN ISO 228/1	
MÉDIUM:	pitná voda - ČR - vyhláška MZd č. 409/2005 Sb.	
	topná voda	
TLAK:	PN 16	
TEPLOTA:	-20 °C až +120 °C	



	Objednací číslo	Rozměr	DN	PN	Balení I	Balení II
Zahradní kulový kohout s hadičníkem - hliníková páčka 	06910032	1/2" x 15	10	16	40	10
	06910033	3/4" x 20	14	16	32	8

	Objednací číslo	Rozměr	DN	PN	Balení I	Balení II
Zahradní pochromovaný kulový kohout s hadičníkem - hliníková páčka 	0691C032	1/2" x 15	10	16	40	10

Zahradní mrazuodolný kulový kohout s hadičníkem - hliníková páčka 	06910044	1/2" x 15	10	16	20	1
	06910045	3/4" x 20	14	16	12	1
 mrazuvzdornost antilegionella						

Zahradní kulový kohout dvojitý s hadičníkem - hliníková páčka 	06600007	1/2" x 15 x 3/4"	10	16	24	6

Zahradní kulový kohout s hadičníkem - hliníková páčka 	06890081	1/2" x 15	10	16	48	12
	06890082	3/4" x 20	14	16	32	8
	06890088	1" x 25	15	16	20	5

Zahradní kulový kohout s perlátorem - hliníková páčka  	06860020	1/2"	10	16	56	14

Zahradní kulový kohout s hadičníkem - ocelová páčka 	06610009	1/2" x 15	10	16	48	12
	06610010	3/4" x 20	14	16	32	8
	06610011	1" x 25	15	16	20	5

Zahradní kulový kohout s hadičníkem - nerezová páčka 	06780011	1/2" x 15	10	16	48	12
	06780012	3/4" x 20	14	16	32	8
	06780013	1" x 25	15	16	20	5

	Objednací číslo	Rozměr	DN	PN	Balení I	Balení II
Kulový kohout s plnící koncovkou - hliníková páčka 	06970021	1/2"	10	16	56	14
	06970008	3/4"	14	16	40	10
	06970012	1"	15	16	32	8

	Objednací číslo	Rozměr	DN	PN	Balení I	Balení II
Kulový pochromovaný kohout s plnící koncovkou - hliníková páčka 	06810004	3/8"	10	16	30	1
	06810005	1/2"	10	16	25	1

Zahradní kulový kohout s hadičníkem - železná uzamykací páčka 	06820008	1/2" x 15	10	16	48	12

Zahradní kulový kohout s hadičníkem nahoru - hliníková páčka 	06800001	1/2" x 15	15	16	48	12
	06800002	3/4" x 20	20	16	32	8
	06800003	1" x 25	25	16	20	5

Vřetenový kohout z leštěné mosazi s T páčkou 	02600002	1/2"		8	25	1
	02600003	3/4"		8	20	1

Vřetenový kohout z leštěné mosazi s T páčkou a hadičníkem 	02700002	1/2" x 15		8	40	10
	02700003	3/4" x 20		8	20	5

Vřetenový kohout pochromovaný s T páčkou 	0260C002	1/2"		8	60	15
	0260C003	3/4"		8	40	10

Vřetenový kohout pochromovaný s T páčkou a hadičníkem 	0270C002	1/2" x 15		8	40	10
	0270C003	3/4" x 20		8	20	5

Mosazné kované kulové kohouty BUGATTI Colorado na plyn 1/4" - 4"

BUGATTI
High quality valves

POPIS:	mosazné kulové kohouty	
CERTIFIKÁT:	dle normy ČSN EN 331 Ručně ovládané kulové kohouty a kuželové kohouty s uzavřeným dnem pro plynové instalace budov	
MATERIÁL VÝROBKU:	tělo a závitové připojení	mosaz CW617N, niklovaná
	těsnění dříku	PTFE
	O kroužek na dříku	NBR70sh
	koule	mosaz CW617N, niklovaná, chromovaná
	těsnění koule	PTFE G400
	podložka a dřík	mosaz CW614N
	matky	ocel zinkovaná
	páčka	hliníková nebo ocelová
PRŮTOK:	plný	
ZÁVITY:	ISO 7/1 (UNI EN 10226), kontrolní otvor ISO 228/1	
MÉDIUM:	rozvody plynů 1., 2. a 3. třídy (podle EN 437), směsi plynu a vodíku	
TLAK:	0 až 0,5 Mpa (MOP 5)	
TEPLOTA:	-20 °C až +60 °C (teplotní třída MOT -20 °C)	



	Objednací číslo	Rozměr	DN	Balení	
				I	II
KK - vnitřní x vnitřní závit - ocelová páčka 	04750001	1/2"	15	80	20
	04750003	3/4"	20	56	14
	04750005	1"	25	24	6
	04750007	1 1/4"	32	16	4
	04750009	1 1/2"	40	8	2
	04750012	2"	50	4	1
	04750014	2 1/2"	65	5	1
	04750015	3"	80	3	1
	04750110	4"	100	2	1

	Objednací číslo	Rozměr	DN	Balení	
				I	II
KK - vnitřní x vnitřní závit - hliníková T páčka 	04760001	1/2"	15	96	24
	04760003	3/4"	20	56	14
	04760006	1"	25	32	8
	04760032	1 1/4"	32	16	4

KK - vnitřní x vnitřní závit - ocelová páčka 	04770001	1/2"	15	80	20
	04770003	3/4"	20	48	12
	04770005	1"	25	24	6
	04770007	1 1/4"	32	16	4
	04770009	1 1/2"	40	8	2
	04770011	2"	50	4	1

KK - vnitřní x vnitřní závit - hliníková T páčka 	04780001	1/2"	15	80	20
	04780003	3/4"	20	48	12
	04780006	1"	25	24	6
	04780034	1 1/4"	32	16	4

KK s kontrolním otvorem a zátkou (1/4") - vnitřní x vnitřní závit - ocelová páčka 	06400013	1/2"	15	56	14
	06400014	3/4"	20	32	8
	06400015	1"	25	24	6

KK s kontrolním otvorem a zátkou (1/4") - vnitřní x vnitřní závit - hliníková T páčka 	06430005	1/2"	15	56	14
	06430006	3/4"	20	40	10
	06430007	1"	25	24	6

KK s kontrolním otvorem a zátkou (1/4") - vnější x vnitřní závit - ocelová páčka 	06440005	1/2"	15	56	14
	06440006	3/4"	20	24	6
	06440007	1"	25	24	6

KK s kontrolním otvorem a zátkou (1/4") - vnější x vnitřní závit - hliníková T páčka 	06470005	1/2"	15	56	14
	06470006	3/4"	20	40	10
	06470007	1"	25	24	6

KK redukovaný - vnitřní x vnitřní závit s převlečnou matkou - hliníková T páčka 	04610001	1/2"x3/4"	15	40	10
	04610003	3/4"x3/4"	15	40	10

KK redukovaný - vnější x vnitřní závit s převlečnou matkou - hliníková T páčka 	04620001	1/2"x3/4"	15	40	10
	04620003	3/4"x3/4"	15	40	10

KK rohový - vnitřní x vnitřní závit - hliníková T páčka 	05920001	1/2"	15	80	20
	05920004	3/4"	20	40	10
	05920007	1"	25	16	4

KK rohový - vnitřní x vnější závit - hliníková T páčka 	05440001	1/2"	15	80	20
	05440002	3/4"	20	32	8
	05440003	1"	25	16	4

KK rohový - vnitřní x vnitřní závit s převlečnou matkou - hliníková T páčka 	05780001	1/2"x3/4"	15	60	15
	05780003	3/4"x3/4"	20	48	12

KK rohový - vnitřní x vnější závit s převlečnou matkou - hliníková T páčka 	05790001	1/2"x3/4"	15	60	15
	05790003	3/4"x3/4"	20	48	12

Mosazné svěrné a závitové rohové kulové kohouty GREINER na plyn pro PE trubky 20 - 63 mm • 3/4"

GREINER® S.p.A. Rubinetteria e Strumentazione

POPIS:	mosazné svěrné a závitové kulové kohouty	
	splňují požadavky na montáž výrobku ve stavbě a instalace uvnitř nebo vně budov	
	otvor na plombu	
	u kolových kohoutů se svěrným koncem je nutné použít opěrné pouzdro	
CERTIFIKÁT:	svěrné kulové kohouty	č. DoP-6543.002 EN a DoP–6583.002–EN s CE
	KK závitový rohový	č. DoP-6712.001-EN s CE
MATERIÁL VÝROBKU:	tělo, koncovka, matka	mosaz CW617N-DW - EN 12165, poniklovaná
	koule	mosaz EN 12164 nebo mosaz EN 12165, chromovaná
	vřeteno	mosaz CW617N-DW - EN 12164
	podložka	mosaz CW617N-DW - EN 12164 / EN 12168
	svěrný kroužek	mosaz CW617N-DW - EN 12164 / EN 12168 nebo POM
	těsnění	pryž certifikovaná pro kontakt s plynem
	těsnění koule	PTFE
	těsnění vřetene	2x O kroužek z pryže certifikované pro kontakt s plynem
	T klička	hliník EN 1676, žlutá epoxidová barva
	šroub se šestihrannou	pozinkovaná ocel
PRŮTOK:	plný	
ZÁVITY:	svěrné kulové kohouty	UNI EN ISO 10226–1 (ex ISO 7/1)
	KK závitový rohový	vnější závit Rp (ISO 7/1)
		vnitřní závit G (ISO 228/1)
TRUBKY:	svěrné kulové kohouty	svěrné kohouty Greiner jsou určeny pro spojování trubek ze všech druhů polyetylenu (PEHD, PEMD, PELD) dle DIN 8074, ISO 4427
MÉDIUM:	topné plyny - zemní plyn, svítiplyn, bioplyn, plynné fáze propanu	
TLAK:	MOP 5	
TEPLOTA:	-20 °C až +60 °C	



	Objednací číslo	Rozměr	Balení I	Balení II
Kulový kohout - vnější závit x svěrný - mosazný svěrný kroužek 	6152.80.00.050	1/2" x 20	96	8
	6152.80.00.075	3/4" x 25	48	4
	6152.80.00.100	1" x 32	40	4
	6152.80.00.125	1 1/4" x 40	18	2
	6152.80.00.150	1 1/2" x 50	8	1
	6152.80.00.200	2" x 63	8	1

	Objednací číslo	Rozměr	Balení I	Balení II
Kulový kohout - vnější závit x svěrný - acetalový svěrný kroužek 	6152.24.00.050	1/2" x 20	96	8
	6152.24.00.075	3/4" x 25	48	4
	6152.24.00.100	1" x 32	40	4
	6152.24.00.125	1 1/4" x 40	18	2
	6152.24.00.150	1 1/2" x 50	8	1
	6152.24.00.200	2" x 63	8	1

Kulový kohout - vnitřní závit x svěrný - mosazný svěrný kroužek 	6152.81.00.050	1/2" x 20	120	10
	6152.81.00.075	3/4" x 25	50	5
	6152.81.00.100	1" x 32	20	4
	6152.81.00.125	1 1/4" x 40	20	2
	6152.81.00.150	1 1/2" x 50	8	1
	6152.81.00.200	2" x 63	8	1

Kulový kohout - vnitřní závit x svěrný - acetalový svěrný kroužek 	6152.45.00.050	1/2" x 20	120	10
	6152.45.00.075	3/4" x 25	50	5
	6152.45.00.100	1" x 32	20	4
	6152.45.00.125	1 1/4" x 40	20	2
	6152.45.00.150	1 1/2" x 50	8	1
	6152.45.00.200	2" x 63	8	1

Kulový kohout - vnější závit x svěrný - lehké provedení - mosazný svěrný kroužek 	6182.80.00.075	3/4" x 25	60	6
	6182.80.00.100	1" x 32	40	4

Kulový kohout - vnější závit x svěrný - lehké provedení - acetalový svěrný kroužek 	6182.24.00.075	3/4" x 25	60	6
	6182.24.00.100	1" x 32	40	4

Kulový kohout - vnitřní závit x svěrný - lehké provedení - mosazný svěrný kroužek 	6182.81.00.075	3/4" x 25	60	6
	6182.81.00.100	1" x 32	40	4

Kulový kohout - vnitřní závit x svěrný - lehké provedení - acetalový svěrný kroužek 	6182.45.00.075	3/4" x 25	60	6
	6182.45.00.100	1" x 32	40	4

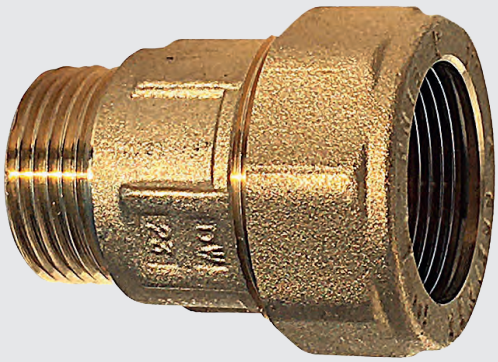
	Objednací číslo	Rozměr	Bal.
Opěrné pouzdro 	6543.45.22.050	20 x 3 - 27 mm	200
	6543.45.22.075	25 x 3 - 34 mm	100
	6543.45.24.100	32 x 3 - 49 mm	50
	6543.45.24.125	40 x 3,7 - 49 mm	40
	6543.45.24.150	50 x 4,6 - 57 mm	20
	6543.45.24.200	63 x 5,8 - 70 mm	10

Kulový kohout rohový - vnější x vnitřní závit 	6712.67.00.075	3/4"	10	1

Mosazné svěrné spojky GREINER na vodu a plyn pro ocelové trubky 3/8" - 2"

GREINER® S.p.A. Rubinetteria e Strumentazione

POPIS:	mosazné svěrné spojky pro spojování ocelových trubek	
	v sortimentu je také přechod ocel x PE trubka	
	u typu 3446.45 - použiti opěrného pouzdra na PE trubky na plyn je nutné	
	při použití spojek Greiner v zemi je nutná druhotná protikorozní izolace	
	před provedením druhotné izolace je nutné provést zkoušku těsnosti	
	při montáží plynových rozvodů nutné dodržet platné normy TPG (zejména TPG 702 01)	
CERTIFIKÁT:	Strojírenský zkušební ústav, s.p., AO 202/C5/2022/B-01748-22	
MATERIÁL VÝROBKU:	tělo a matka	mosaz CW617N dle normy EN-12165, lisovaná za horka z tyče
	těsnění	NBR
	svěrný kroužek, podložka	mosaz CW614N dle normy EN-12168
	svěrný kroužek typ 3446.45	POM
ZÁVITY:	ISO 228/1	
TRUBKY:	ocelové trubky	
	PE trubky - typ 3446.45	
MÉDIUM:	pitná voda - ČR - vyhláška MZd č. 409/2005 Sb.	
	topná voda	
	topné plyny - zemní plyn, svítiplyn, bioplyn, plynné fáze propanu	
TLAK:	pitná a topná voda do 16 barů	
	do 16 barů plyn MOP ≤5 bar	
TEPLOTA:	voda	-20 °C až +80 °C
	plyn	-20 °C až +80 °C



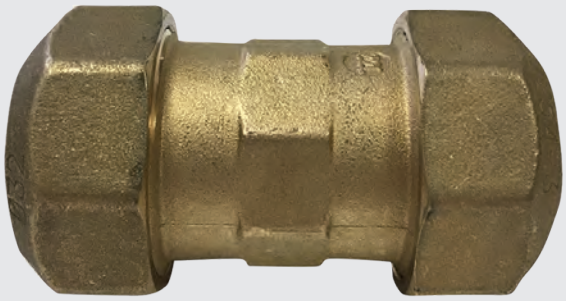
	Objednací číslo	Rozměr	Balení I	Balení II
Spojka s vnějším závitem - A 	3443.23.00.038	3/8"	240	20
	3443.23.00.050	1/2"	200	20
	3443.23.00.075	3/4"	150	15
	3443.23.00.100	1"	80	10
	3443.23.00.125	1 1/4"	64	8
	3443.23.00.150	1 1/2"	30	5
	3443.23.00.200	2"	24	3
Spojka opravná s vnějším závitem - AL 	3443.24.00.050	1/2"	200	20
	3443.24.00.075	3/4"	150	15
	3443.24.00.100	1"	120	10
	3443.24.00.125	1 1/4"	48	8
	3443.24.00.150	1 1/2"	32	4
	3443.24.00.200	2"	24	2
Spojka svěrná - O 	3446.00.00.721	1/2"	200	20
	3446.00.00.727	3/4"	100	10
	3446.00.00.733	1"	60	5
	3446.00.00.742	1 1/4"	36	4
	3446.00.00.748	1 1/2"	24	3
	3446.00.00.760	2"	12	2
Spojka opravná svěrná - OO 	3446.75.00.721	1/2"	200	20
	3446.75.00.727	3/4"	100	10
	3446.75.00.733	1"	50	5
	3446.75.00.742	1 1/4"	32	4
	3446.75.00.748	1 1/2"	18	3
	3446.75.00.760	2"	12	2
Koleno s vnitřním závitem - WI 	3447.00.00.050	1/2"	200	20
	3447.00.00.075	3/4"	100	10
	3447.00.00.100	1"	100	10
	3447.00.00.125	1 1/4"	45	5
	3447.00.00.150	1 1/2"	24	2
	3447.00.00.200	2"	20	2
T kus s vnitřním závitem - TI 	3445.68.00.050	1/2"	100	10
	3445.68.00.075	3/4"	50	5
	3445.68.00.100	1"	48	4
	3445.68.00.125	1 1/4"	24	2
	3445.68.00.150	1 1/2"	18	2
	3445.68.00.200	2"	10	2
Mosazný svěrný kroužek 	3443.00.03.038	3/8"		
	3443.00.03.050	1/2"		
	3443.00.03.075	3/4"		
	3443.00.03.100	1"		
	3443.00.03.125	1 1/4"		
	3443.00.03.150	1 1/2"		
	3443.00.03.200	2"		
Mosazná podložka 	3443.00.04.038	3/8"		
	3443.00.04.050	1/2"		
	3443.00.04.075	3/4"		
	3443.00.04.100	1"		
	3443.00.04.125	1 1/4"		
	3443.00.04.150	1 1/2"		
	3443.00.04.200	2"		

	Objednací číslo	Rozměr	Balení I	Balení II
Spojka s vnitřním závitem - I 	3443.00.00.038	3/8"	240	20
	3443.00.00.050	1/2"	200	20
	3443.00.00.075	3/4"	150	15
	3443.00.00.100	1"	80	10
	3443.00.00.125	1 1/4"	64	8
	3443.00.00.150	1 1/2"	30	5
	3443.00.00.200	2"	24	3
Spojka s vnitřním závitem v převlečné matce - IP 	3443.69.00.608	1/2" x 3/4"	100	10
	3443.69.00.613	3/4" x 1"	120	10
Spojka svěrná - přechod ocel × PE 	3446.45.00.050	1/2" x 20	200	20
	3446.45.00.075	3/4" x 25	80	10
	3446.45.00.100	1" x 32	50	5
	3446.45.00.125	1 1/4" x 40	40	4
	3446.45.00.150	1 1/2" x 50	24	3
	3446.45.00.200	2" x 63	16	2
Spojka opravná prodloužená svěrná - OOL 	3446.21.00.727	3/4"	80	10
	3446.21.00.733	1"	48	8
	3446.21.00.742	1 1/4"	50	5
	3446.21.00.748	1 1/2"	16	2
	3446.21.00.760	2"	9	1
Koleno svěrné - WO 	3447.15.00.721	1/2"	10	1
	3447.15.00.727	3/4"	10	1
	3447.15.00.733	1"	5	1
	3447.15.00.742	1 1/4"	3	1
	3447.15.00.748	1 1/2"	2	1
	3447.15.00.760	2"	1	1
Zátka svěrná 	3443.32.00.050	1/2"	300	25
	3443.32.00.075	3/4"	200	20
	3443.32.00.100	1"	120	10
	3443.32.00.125	1 1/4"	72	6
NBR O kroužek 	9055.74.00.060	3/8"		
	9055.74.00.061	1/2"		
	9055.74.00.093	3/4"		
	9055.74.00.067	1"		
	9055.74.00.081	1 1/4"		
	9055.74.00.075	1 1/2"		
	9055.74.00.097	2"		
Opěrné pouzdro mosazné	6543.45.22.050	20 x 3 - 27 mm		200
	6543.45.22.075	25 x 3 - 34 mm		100
ocelové 	6543.45.24.100	32 x 3 - 49 mm		50
	6543.45.24.125	40 x 3,7 - 49 mm		40
	6543.45.24.150	50 x 4,6 - 57 mm		20
	6543.45.24.200	63 x 5,8 - 70 mm		10

Mosazné svěrné spojky GREINER na vodu a plyn pro PE trubky 20 - 110 mm

GREINER® S.p.A. Rubinetteria e Strumentazione

POPIS:	mosazné svěrné spojky jsou určeny pro spojování PE trubek	
	při použití na plyn je nutné použít opěrné pouzdro	
	při použití spojek Greiner v zemi je nutná druhotná protikorozní izolace	
	před provedením druhotné izolace je nutné provést zkoušku těsnosti	
	při montáži plynových rozvodů je nutné dodržet platné normy TPG (zejména TPG 702 01)	
CERTIFIKÁT:	Strojírenský zkušební ústav, s.p., AO 202/C5/2022/B-01748-22	
MATERIÁL VÝROBKU:	tělo a matka	mosaz CW617N dle normy EN-12165
	těsnění	NBR
	podložka	mosaz
	svěrný kroužek	mosaz / POM
ZÁVITY:	ISO 228/1	
TRUBKY:	PE trubky (všechny druhy)	
MÉDIUM:	pitná voda - ČR - vyhláška MZd č. 409/2005 Sb.	
	topná voda	
	topné plyny - zemní plyn, svítiplyn, bioplyn, plynné fáze propanu	
TLAK:	pitná a topná voda	PN 16 při 20 °C pro PE 100
		PN 20 při 20 °C pro PE 80
	plyn	MOP 5 při 20 °C pro PE 80
		MOP 10 při 20 °C pro PE 100
TEPLOTA:	-20 °C až +80 °C	



	Objednací číslo	Rozměr	Balení I	Balení II
Spojka s vnějším závitem - GA 	4483.22.00.075	25 x 3/4"	150	15
	4483.22.00.641	25 x 1"	100	10
	4483.22.00.100	32 x 1"	100	10
	4483.22.00.642	40 x 1"	36	3
	4483.22.00.125	40 x 1 1/4"	72	6
	4483.22.00.150	50 x 1 1/2"	40	5
	4483.22.00.200	63 x 2"	24	2

	Objednací číslo	Rozměr	Balení I	Balení II
Spojka s vnitřním závitem - GI 	4483.00.00.050	20 x 1/2"	200	20
	4483.00.00.075	25 x 3/4"	120	15
	4483.00.00.638	32 x 3/4"	100	10
	4483.00.00.100	32 x 1"	80	10
	4483.00.00.642	40 x 1"	64	8
	4483.00.00.125	40 x 1 1/4"	64	8
	4483.00.00.150	50 x 1 1/2"	40	5
	4483.00.00.200	63 x 2"	27	3

Spojka svěrná - GO 	4486.00.00.720	20	160	20
	4486.00.00.725	25	80	10
	4486.00.00.732	32	40	5
	4486.00.00.740	40	32	4
	4486.00.00.750	50	24	3
	4486.00.00.763	63	12	2

Koleno s vnějším závitem - GWA 	4487.22.00.100	32 x 1"	60	10
	4487.22.00.125	40 x 1 1/4"	45	5
	4487.22.00.150	50 x 1 1/2"	36	3
	4487.22.00.200	63 x 2"	18	2

Koleno s vnitřním závitem - GWI 	4487.00.00.050	20 x 1/2"	200	20
	4487.00.00.632	25 x 1/2"	100	10
	4487.00.00.075	25 x 3/4"	80	10
	4487.00.00.641	25 x 1"	120	10
	4487.00.00.634	32 x 1/2"	80	10
	4487.00.00.638	32 x 3/4"	80	10
	4487.00.00.100	32 x 1"	32	8
	4487.00.00.125	40 x 1 1/4"	40	5
	4487.00.00.150	50 x 1 1/2"	30	3
	4487.00.00.200	63 x 2"	16	2

Koleno svěrné - GWO 	4487.45.00.720	20 x 20	100	10
	4487.45.00.725	25 x 25	80	10
	4487.45.00.732	32 x 32	40	5
	4487.45.00.740	40 x 40	24	4
	4487.45.00.750	50 x 50	16	2
	4487.45.00.763	63 x 63	8	1

Nástěnka - GN 	4487.01.00.050	20 x 1/2"	160	20
	4487.01.00.075	25 x 3/4"	80	10
	4487.01.00.100	32 x 1"	60	10

T kus s vnitřním závitem - GTI 	4485.68.00.050	20 x 1/2"	100	10
	4485.68.00.075	25 x 3/4"	50	5
	4485.68.00.100	32 x 1"	32	4
	4485.68.00.125	40 x 1 1/4"	20	2
	4485.68.00.150	50 x 1 1/2"	16	2
	4485.68.00.200	63 x 2"	8	1

	Objednací číslo	Rozměr	Balení I	Balení II
T kus svěrný - GT 	4485.45.00.720	20	100	10
	4485.45.00.725	25	40	5
	4485.45.00.732	32	40	4
	4485.45.00.740	40	20	2
	4485.45.00.750	50	12	1
	4485.45.00.763	63	6	1

	Objednací číslo	Rozměr	Balení I	Balení II
Zátka - GZ 	4483.68.00.720	20	200	20
	4483.68.00.725	25	240	20
	4483.68.00.732	32	120	15
	4483.68.00.740	40	96	8

Opěrné pouzdro mosazné	6543.45.22.050	20 x 3 - 27 mm	200
	6543.45.22.075	25 x 3 - 34 mm	100
ocelové 	6543.45.24.100	32 x 3 - 49 mm	50
	6543.45.24.125	40 x 3,7 - 49 mm	40
	6543.45.24.150	50 x 4,6 - 57 mm	20
	6543.45.24.200	63 x 5,8 - 70 mm	10

Držáky vodoměrů

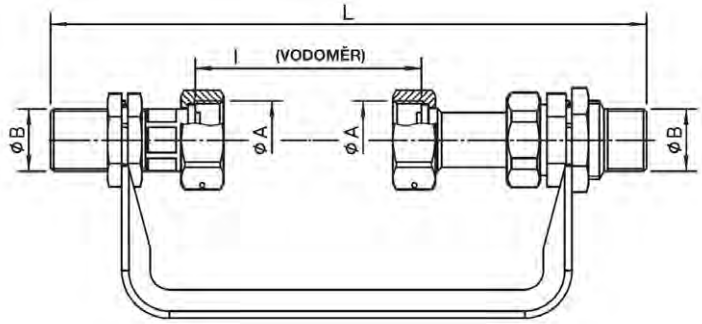
GREINER® S.p.A.
Rubinetteria e Strumentazione

POPIS:	nerezové nebo pozinkované držáky vodoměrů	
	1x šroubení pevné	
	1x šroubení teleskopické	
	v matce plombovací otvor	
	montáž do šachty i na zeď	
CERTIFIKÁT:	Státní zdravotní ústav - odborné posouzení zdravotní nezávadnosti pro styk s pitnou vodou dle požadavků zákona č. 258/2000 Sb. a vyhlášky MZ č. 409/2005 Sb. ze dne 20. 11. 2013	
MATERIÁL VÝROBKU:	tělo	nerezová ocel AISI 304 nebo pozinkovaná ocel
	připojovací šroubení vodoměru	mosaz CW617N, CW614N
	těsnění	EPDM
ZÁVITY:	ISO 228/1	
MÉDIUM:	pitná voda - vyhláška MZd č. 409/2005 Sb.	
	topná voda	
	jiná neagresivní media	
TLAK:	PN 16	
TEPLOTA:	do +85 °C	



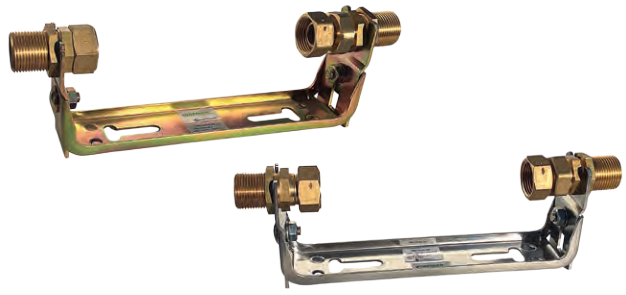
Držáky vodoměrů - bez nastavitelné vzdálenosti od zdi

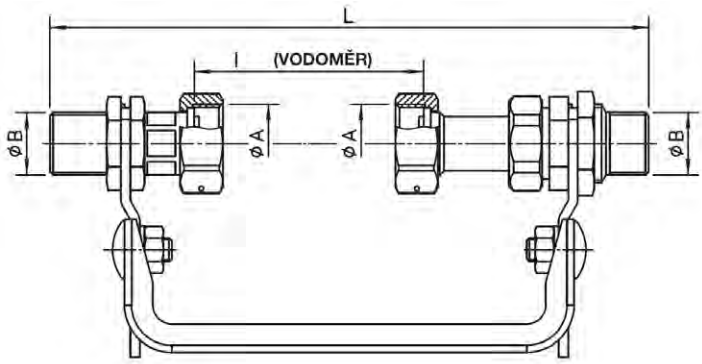




Objednací číslo		Rozměr			Pracovní rozsah v mm min - max	L mm	Qn	DN
pozinkovaná ocel	nerezová ocel	ø A	ø B	1 mm				
7911.07.00.075	7911.28.00.075	1"	3/4"	105	93,0 - 112,5	253	2,5	3/4"
7911.07.00.100	7911.28.00.100	1"	1"		92,0 - 112,0	263		3/4"
7911.07.00.125	7911.28.00.125	1"	1 1/4"		92,5 - 111,0	270		3/4"
7921.51.00.608	--	3/4"	3/4"	110	99,0 - 120,5	241		1/2"
--	7911.38.00.608	3/4"	3/4"	165	149,0 - 170,5	291		1/2"
--	7911.38.00.611	3/4"	1"		148,5 - 170,0	298		1/2"
--	7911.96.00.075	1"	3/4"		158,0 - 177,5	345		3/4"
--	7911.96.00.613	1"	1"	160-165-190	152,0 - 192,0	343		3/4"
7911.29.00.075	7911.24.00.075	1"	3/4"	190	183,0 - 202,5	343		3/4"
7911.29.00.100	7911.24.00.100	1"	1"		182,0 - 201,5	353		3/4"
7911.29.00.125	7911.24.00.125	1"	1 1/4"		182,5 - 201,0	360		3/4"

Držáky vodoměrů - s nastavitelnou vzdálenosti od zdi





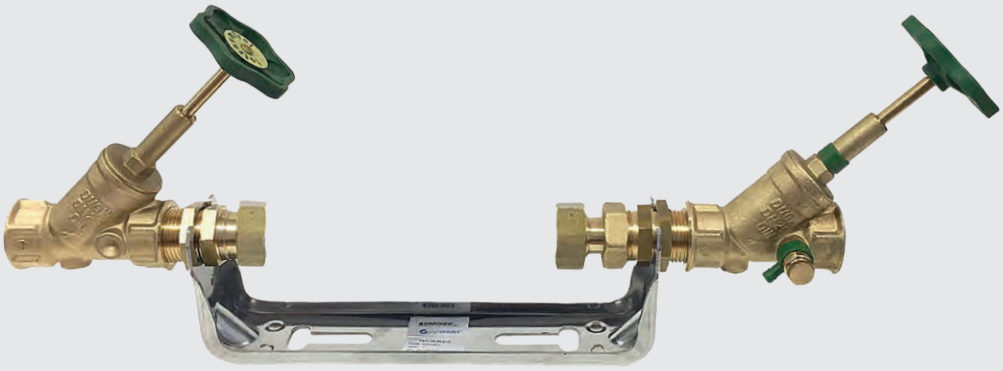
7951.07.00.075	7951.28.00.075	1"	3/4"	105	93,0 - 112,5	253	2,5	3/4"
7951.07.00.100	7951.28.00.100	1"	1"		92,0 - 112,0	263		3/4"
7951.07.00.125	7951.28.00.125	1"	1 1/4"		95,5 - 114,0	273		3/4"
7951.51.00.608	7951.61.00.608	3/4"	3/4"	110	99,0 - 120,5	241		1/2"
7951.05.00.075	--	1"	3/4"	130	128,0 - 148,0	288		3/4"
--	7951.38.00.608	3/4"	3/4"	165	149,0 - 170,5	291		1/2"
--	7951.96.00.075	1"	3/4"		177,5 - 203,0	345		3/4"
7951.29.00.075	7951.24.00.075	1"	3/4"	190	183,0 - 202,5	343		3/4"
7951.29.00.100	7951.24.00.100	1"	1"		182,0 - 201,5	353		3/4"
7951.29.00.125	7951.24.00.125	1"	1 1/4"		185,5 - 204,0	363		3/4"
7951.06.00.100	7951.32.00.100	1 1/4"	1"	260	237,0 - 271,0	461	6	1"
7951.06.00.125	7951.32.00.125	1 1/4"	1 1/4"		240,0 - 279,0	462		1"
7951.06.00.150	7951.32.00.150	1 1/4"	1 1/2"		250,0 - 287,0	462		1"
7951.70.00.150	7951.82.00.150	2"	1 1/2"	300	276,0 - 318,0	509	10	1 1/2"
7951.70.00.200	7951.82.00.200	2"	2"		271,0 - 313,0	527		1 1/2"

	Objednací číslo	Rozměr
Těsnění	7900.00.03.608	1/2" - 23,5 x 19 x 3 mm k držáku vodoměrů 3/4"
	7900.00.03.613	3/4" - 29,5 x 23,5 x 3 mm - k držáku vodoměrů 1"
	7900.00.03.619	1" - 38,5 x 29 x 3 mm - k držáku vodoměrů 1 1/4"
	7900.00.03.622	1 1/4" - 44,5 x 36,5 x 3 mm - k držáku vodoměrů 1 1/2"
	7900.00.03.625	1 1/2" - 55 x 43,5 x 3 mm - k držáku vodoměrů 2"
	7900.00.03.628	2" - 71,5 x 55,5 x 3 mm - k držáku vodoměrů 2 1/2"



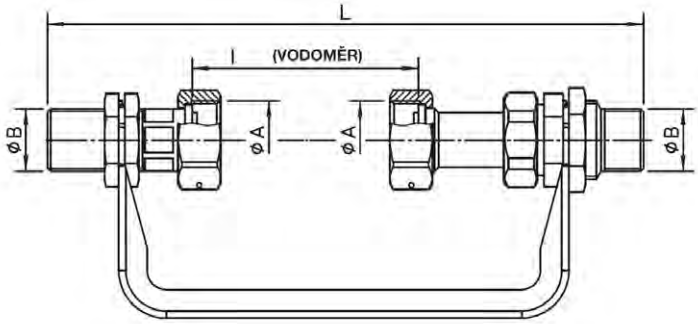
Vodoměrná sestava

POPIS:	vodoměrná sestava - držák vodoměru GREINER, šikmé ventily SCHLÖSSER		
	šroubení držáku vodoměru a ventilu je dodáváno smontované a zatěsněné pomocí LOCTITE 577, který zabraňuje uvolnění nebo prosakování spoje		
OBSAH SESTAVY:	1 x Greiner držák vodoměru	nerezové nebo pozinkované držák vodoměrů	
		1x šroubení pevné	
		1x šroubení teleskopické	
		v matce plombovací otvor	
	1x Schlösser ventil šikmý typ 1505		
	1x Schlösser ventil šikmý typ 1620 - zpětná klapka a vypouštění		
	sestava s ventily s nestoupajícím vřetenem na vyžádání		
CERTIFIKÁT:	držák vodoměru	Státní zdravotní ústav - odborné posouzení zdravotní nezávadnosti pro styk s pitnou vodou dle požadavků zákona č. 258/2000 Sb. a vyhlášky MZ č. 409/2005 Sb. ze dne 20.11.2013	
	šikmé ventily	výsledné zhodnocení předmětů přicházejících do přímého styku s pitnou vodou - Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě ze dne 24. 9. 2018	
MATERIÁL VÝROBKU:	držák vodoměru	tělo	nerezová ocel AISI 304 nebo pozinkovaná
		připojovací šroubení vodoměru	mosaz CW617N, CW614N
		těsnění	EPDM
	šikmé ventily	tělo a dřík	mosaz
		těsnění	EPDM
		otočné kolečko	polyamid
ZÁVITY:	ISO 228/1		
MÉDIUM:	pitná voda - vyhláška MZd č. 409/2005 Sb.		
	topná voda		
	jiná neagresivní media		
TLAK:	PN 10		



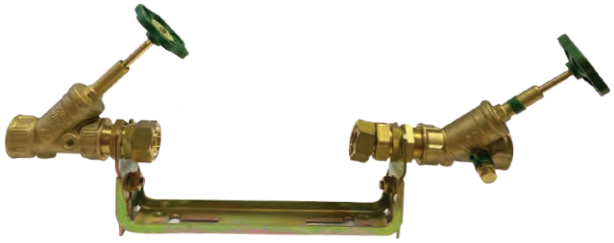
Vodoměrná sestava - bez nastavitelné vzdálenosti od zdi

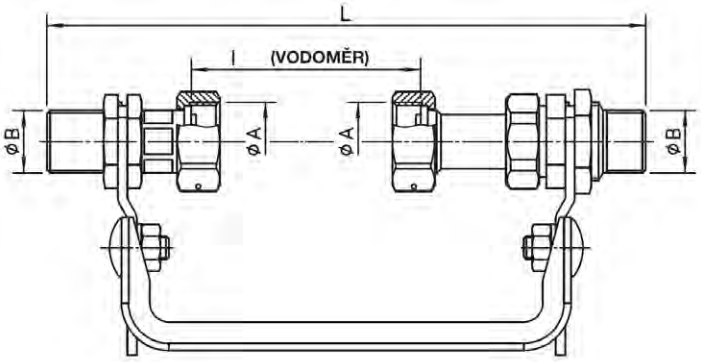




Objednací číslo		Rozměr			Pracovní rozsah v mm min - max	L mm	Qn	DN
pozinkovaná ocel	nerezová ocel	ø A	ø B	1 mm				
7911.07.00.075.VS	7911.28.00.075.VS	1"	3/4"	105	93,0 - 112,5	253	2,5	3/4"
7911.07.00.100.VS	7911.28.00.100.VS	1"	1"		92,0 - 112,0	263		3/4"
7911.07.00.125.VS	7911.28.00.125.VS	1"	1 1/4"		92,5 - 111,0	270		3/4"
7921.51.00.608.VS	--	3/4"	3/4"	110	99,0 - 120,5	241		1/2"
--	7911.38.00.608.VS	3/4"	3/4"	165	149,0 - 170,5	291		1/2"
--	7911.38.00.611.VS	3/4"	1"		148,5 - 170,0	298		1/2"
--	7911.96.00.075.VS	1"	3/4"		158,0 - 177,5	345		3/4"
--	7911.96.00.613.VS	1"	1"	160-165-190	152,0 - 192,0	343		3/4"
7911.29.00.075.VS	7911.24.00.075.VS	1"	3/4"	190	183,0 - 202,5	343		3/4"
7911.29.00.100.VS	7911.24.00.100.VS	1"	1"		182,0 - 201,5	353		3/4"
7911.29.00.125.VS	7911.24.00.125.VS	1"	1 1/4"		182,5 - 201,0	360		3/4"

Vodoměrná sestava - s nastavitelnou vzdálenosti od zdi





7951.07.00.075.VS	7951.28.00.075.VS	1"	3/4"	105	93,0 - 112,5	253	2,5	3/4"
7951.07.00.100.VS	7951.28.00.100.VS	1"	1"		92,0 - 112,0	263		3/4"
7951.07.00.125.VS	7951.28.00.125.VS	1"	1 1/4"		95,5 - 114,0	273		3/4"
7951.51.00.608.VS	7951.61.00.608.VS	3/4"	3/4"	110	99,0 - 120,5	241		1/2"
7951.05.00.075.VS	--	1"	3/4"	130	128,0 - 148,0	288		3/4"
--	7951.38.00.608.VS	3/4"	3/4"	165	149,0 - 170,5	291		1/2"
--	7951.96.00.075.VS	1"	3/4"		177,5 - 203,0	345		3/4"
7951.29.00.075.VS	7951.24.00.075.VS	1"	3/4"	190	183,0 - 202,5	343		3/4"
7951.29.00.100.VS	7951.24.00.100.VS	1"	1"		182,0 - 201,5	353		3/4"
7951.29.00.125.VS	7951.24.00.125.VS	1"	1 1/4"		185,5 - 204,0	363		3/4"
7951.06.00.100.VS	7951.32.00.100.VS	1 1/4"	1"	260	237,0 - 271,0	461	6	1"
7951.06.00.125.VS	7951.32.00.125.VS	1 1/4"	1 1/4"		240,0 - 279,0	462		1"
7951.06.00.150.VS	7951.32.00.150.VS	1 1/4"	1 1/2"		250,0 - 287,0	462		1"
7951.70.00.150.VS	7951.82.00.150.VS	2"	1 1/2"	300	276,0 - 318,0	509	10	1 1/2"
7951.70.00.200.VS	7951.82.00.200.VS	2"	2"		271,0 - 313,0	527		1 1/2"

	Objednací číslo	Rozměr
Těsnění	7900.00.03.608	1/2" - 23,5 x 19 x 3 mm k držáku vodoměrů 3/4"
	7900.00.03.613	3/4" - 29,5 x 23,5 x 3 mm - k držáku vodoměrů 1"
	7900.00.03.619	1" - 38,5 x 29 x 3 mm - k držáku vodoměrů 1 1/4"
	7900.00.03.622	1 1/4" - 44,5 x 36,5 x 3 mm - k držáku vodoměrů 1 1/2"
	7900.00.03.625	1 1/2" - 55 x 43,5 x 3 mm - k držáku vodoměrů 2"
	7900.00.03.628	2" - 71,5 x 55,5 x 3 mm - k držáku vodoměrů 2 1/2"



Mosazné svěrné spojky GENERAL FITTINGS 1N00 na vodu a plyn pro CU, ocelové a nerezové trubky 6 - 54 mm

POPIS:	mosazné svěrné spojky pro měděné, ocelové a nerezové trubky	
	při použití v zemi je nutná druhotná protikorozní izolace	
	před provedením druhotné izolace je nutné provést zkoušku těsnosti	
	při montáži plynových rozvodů nutné dodržet platné normy TPG (zejména TPG 702 01)	
	výrobek neobsahuje silikon	
MATERIÁL VÝROBKU:	matka	mosaz CW614N - UNI EN 12164
	svěrný kroužek	mosaz CW603N - UNI EN 12164
	tělo	mosaz CW617N/CW612N - UNI EN 12165
ZÁVITY:	UNI EN ISO 228-1	
TRUBKY:	CU trubky podle EN 1057	
	pozinkované ocelové přesné trubky podle EN 10305-2	
	trubky z nerezové oceli podle EN 10312	
MÉDIUM:	pitná voda - vyhláška MZd č. 409/2005 Sb.	
	topná voda	
	plyn	
	topné oleje	
	tlakový vzduch	
TLAK:	voda 16 bar	
	plyn 1 bar	
	tlakový vzduch 10 bar	
	solar 9 bar	
TEPLOTA:	voda -20 °C až +120 °C	
	plyn -20 °C až +70 °C	
	tlakový vzduch -20 °C až +30° C	
	solar -20 °C až +200 °C (-20 °C: s použitím glykolu maximálně 50%)	



	Objednací číslo	Rozměr	Balení	
			I	II
Spojka s vnějším závitem - A	1N0001H020600A	1/4" x 6	300	10
	1N0001H020800A	1/4" x 8	300	10
	1N0001H021200A	1/4" x 12	200	10
	1N0001H030800A	3/8" x 8	300	10
	1N0001H031000A	3/8" x 10	200	10
	1N0001H031200A	3/8" x 12	200	10
	1N0001H031500A	3/8" x 15	180	10
	1N0001H040800A	1/2" x 8	150	10
	1N0001H041000A	1/2" x 10	150	10
	1N0001H041200A	1/2" x 12	150	10
	1N0001H041400A	1/2" x 14	100	10
	1N0001H041500A	1/2" x 15	100	10
	1N0001H041600A	1/2" x 16	100	10
	1N0001H041800A	1/2" x 18	100	10
	1N0001H042200A	1/2" x 22	70	10
	1N0001H051400A	3/4" x 14	80	10
	1N0001H051500A	3/4" x 15	80	10
	1N0001H051600A	3/4" x 16	80	10
	1N0001H051800A	3/4" x 18	70	10
	1N0001H052200A	3/4" x 22	50	10
	1N0001H052800A	3/4" x 28	50	5
	1N0001H101800A	1" x 18	50	10
	1N0001H102200A	1" x 22	50	10
	1N0001H102800A	1" x 28	30	5
	1N0001H123500A	1 1/4" x 35	20	1
	1N0001H144200A	1 1/2" x 42	10	1
	1N0001H205400A	2" x 54	8	1



	Objednací číslo	Rozměr	Balení	
			I	II
Spojka s vnitřním závitem - I	1N0002H020800A	1/4" x 8	300	10
	1N0002H031000A	3/8" x 10	200	10
	1N0002H031200A	3/8" x 12	150	10
	1N0002H031500A	3/8" x 15	120	10
	1N0002H040800A	1/2" x 8	300	10
	1N0002H041000A	1/2" x 10	150	10
	1N0002H041200A	1/2" x 12	150	10
	1N0002H041400A	1/2" x 14	100	10
	1N0002H041500A	1/2" x 15	100	10
	1N0002H041600A	1/2" x 16	100	10
	1N0002H041800A	1/2" x 18	100	10
	1N0002H042200A	1/2" x 22	60	10
	1N0002H051400A	3/4" x 14	80	10
	1N0002H051500A	3/4" x 15	80	10
	1N0002H051600A	3/4" x 16	80	10
	1N0002H051800A	3/4" x 18	60	10
	1N0002H052200A	3/4" x 22	50	10
	1N0002H101800A	1" x 18	50	10
	1N0002H102200A	1" x 22	50	10
	1N0002H102800A	1" x 28	30	5
	1N0002H123500A	1 1/4" x 35	20	-
	1N0002H144200A	1 1/2" x 42	20	-
	1N0002H205400A	2" x 54	8	-



	Objednací číslo	Rozměr	Balení	
			I	II
Spojka svěrná - O	1N0000H060600A	6	300	10
	1N0000H080800A	8	250	10
	1N0000H101000A	10	200	10
	1N0000H121200A	12	150	10
	1N0000H141400A	14	100	10
	1N0000H151500A	15	100	10
	1N0000H161600A	16	100	10
	1N0000H181800A	18	100	10
	1N0000H222200A	22	50	10
	1N0000H282800A	28	30	5
	1N0000H353500A	35	20	1
	1N0000H424200A	42	10	1
	1N0000H545400A	54	5	1



	Objednací číslo	Rozměr	Balení	
			I	II
Spojka redukovaná - OR	1N0003H121000A	12 x 10	200	10
	1N0003H151000A	15 x 10	100	10
	1N0003H151200A	15 x 12	100	10
	1N0003H221500A	22 x 15	60	10
	1N0003H282200A	28 x 22	40	5



	Objednací číslo	Rozměr	Balení	
			I	II
Koleno s vnějším závitem - WA	1N0021H031200A	3/8" x 12	150	10
	1N0021H041000A	1/2" x 10	120	10
	1N0021H041200A	1/2" x 12	120	10
	1N0021H041400A	1/2" x 14	100	10
	1N0021H041500A	1/2" x 15	100	10
	1N0021H041600A	1/2" x 16	60	10
	1N0021H041800A	1/2" x 18	60	10
	1N0021H051400A	3/4" x 14	50	10
	1N0021H051500A	3/4" x 15	50	10
	1N0021H051600A	3/4" x 16	50	10
	1N0021H051800A	3/4" x 18	40	10
	1N0021H052200A	3/4" x 22	40	10
	1N0021H052800A	3/4" x 28	30	5
	1N0021H102200A	1" x 22	40	10
	1N0021H102800A	1" x 28	30	5
	1N0021H123500A	1 1/4" x 35	20	1
	1N0021H144200A	1 1/2" x 42	10	1
	1N0021H205400A	2" x 54	5	1



	Objednací číslo	Rozměr	Balení	
			I	II
Koleno s vnitřním závitem - WI	1N0022H031200A	3/8" x 12	100	10
	1N0022H041000A	1/2" x 10	100	10
	1N0022H041200A	1/2" x 12	100	10
	1N0022H041400A	1/2" x 14	100	10
	1N0022H041500A	1/2" x 15	80	10
	1N0022H041600A	1/2" x 16	60	10
	1N0022H041800A	1/2" x 18	70	10
	1N0022H051400A	3/4" x 14	50	10
	1N0022H051500A	3/4" x 15	50	10
	1N0022H051600A	3/4" x 16	50	10
	1N0022H051800A	3/4" x 18	60	10
	1N0022H052200A	3/4" x 22	50	10
	1N0022H102200A	1" x 22	30	10
	1N0022H102800A	1" x 28	30	5
	1N0022H123500A	1 1/4" x 35	15	1
	1N0022H144200A	1 1/2" x 42	10	1
	1N0022H205400A	2" x 54	5	1



	Objednací číslo	Rozměr	Balení I	Balení II
Koleno svěrné - WO 	1N0020H080800A	8	150	10
	1N0020H101000A	10	150	10
	1N0020H121200A	12	100	10
	1N0020H141400A	14	80	10
	1N0020H151500A	15	100	10
	1N0020H161600A	16	70	10
	1N0020H181800A	18	60	10
	1N0020H222200A	22	40	10
	1N0020H282800A	28	20	5
	1N0020H353500A	35	15	1
	1N0020H424200A	42	10	1
	1N0020H545400A	54	5	1

	Objednací číslo	Rozměr	Balení I	Balení II
Koleno svěrné redukované - WOR 	1N0029H121000A	12 x 10	120	10
	1N0029H151000A	15 x 10	100	10
	1N0029H151200A	15 x 12	100	10
	1N0029H221500A	22 x 15	50	10
	1N0029H282200A	28 x 22	30	5

Nástěnka s vnějšíím závitem - NWA 	1N00B2H051500A	3/4" x 15	30	5

	Objednací číslo	Rozměr	Balení I	Balení II
Nástěnka s vnitřním závitem - NWI 	1N0023H041200A	1/2" x 12	40	10
	1N0023H041400A	1/2" x 14	40	10
	1N0023H041500A	1/2" x 15	40	10
	1N0023H041600A	1/2" x 16	40	10
	1N0023H051500A	3/4" x 15	30	5
	1N0023H052200A	3/4" x 22	20	5

T kus s vnějším závitem - TA 	1N0017H041515A	1/2" x 15 x 15	60	10
	1N0017H052222A	3/4" x 22 x 22	20	10
	1N0017H102222A	1" x 22 x 22	20	5
	1N0017H102828A	1" x 28 x 28	20	5

	Objednací číslo	Rozměr	Balení I	Balení II
T kus s vnitřním závitem - TI 	1N0012H120412A	12 x 1/2" x 12	60	10
	1N0012H140414A	14 x 1/2" x 14	50	10
	1N0012H150415A	15 x 1/2" x 15	50	10
	1N0012H150515A	15 x 3/4" x 15	1	-
	1N0012H160416A	16 x 1/2" x 16	50	10
	1N0012H180418A	18 x 1/2" x 18	40	10
	1N0012H220422A	22 x 1/2" x 22	30	10
	1N0012H220522A	22 x 3/4" x 22	30	10
	1N0012H280428A	28 x 1/2" x 28	20	5
	1N0012H280528A	28 x 3/4" x 28	20	5

T kus s vnitřním závitem - TI 	1N0008H042222A	1/2" x 22 x 22	50	10
	1N0008H052222A	3/4" x 22 x 22	30	10

Spojka svěrná opravná - OL 	1N0043H151500A	15	40	5
	1N0043H222200A	22	25	5

T kus svěrný - T 	1N0010H080808A	8	150	10
	1N0010H101010A	10	100	10
	1N0010H121212A	12	100	10
	1N0010H141414A	14	60	10
	1N0010H151515A	15	60	10
	1N0010H161616A	16	40	10
	1N0010H181818A	18	50	10
	1N0010H222222A	22	20	10
	1N0010H282828A	28	15	5
	1N0010H353535A	35	10	1
	1N0010H424242A	42	5	1
	1N0010H545454A	54	1	1

	Objednací číslo	Rozměr	Balení I	Balení II
T kus svěrný redukovaný - TR 	1N0013H121512A	12 x 15 x 12	70	10
	1N0013H151215A	15 x 12 x 15	60	10
	1N0013H151512A	15 x 15 x 12	60	10
	1N0013H152215A	15 x 22 x 15	40	10
	1N0013H221515A	22 x 15 x 15	40	10
	1N0013H221522A	22 x 15 x 22	30	10
	1N0013H222215A	22 x 22 x 15	30	10
	1N0013H222822A	22 x 28 x 22	20	5
	1N0013H281522A	28 x 15 x 22	20	5
	1N0013H281528A	28 x 15 x 28	20	5
	1N0013H282222A	28 x 22 x 22	20	5
	1N0013H282228A	28 x 22 x 28	20	5
	1N0013H282815A	28 x 28 x 15	20	5
	1N0013H282822A	28 x 28 x 22	20	5
	1N0013H351535A	35 x 15 x 35	15	1
	1N0013H352235A	35 x 22 x 35	10	1

3D koleno svěrné 	1N0009H151515A	15 x 15 x 15	50	10
	1N0009H222215A	22 x 22 x 15	20	5

Kříž 	1N0036H150000A	15	30	5
	1N0036H220000A	22	20	5

	Objednací číslo	Rozměr	Balení	
			I	II
Zátka svěrná 	1N0040H120000A	12	300	10
	1N0040H150000A	15	150	10
	1N0040H220000A	22	80	10
	1N0040H280000A	28	50	5
	1N0040H350000A	35	30	1

	Objednací číslo	Rozměr	Balení	
			I	II
Zátka koncová 	1800C1H120000A	12	1	-
	1800C1H150000A	15	500	-
	1800C1H220000A	22	1	-
	1800C1H280000A	28	1	-

Redukční sada 	180051H121001A	12 x 10	500	10
	180051H151001A	15 x 10	350	5
	180051H151201A	15 x 12	-	10
	180051H221501A	22 x 15	-	10
	180051H281501A	28 x 15	-	10
	180051H282201A	28 x 22	100	5
	180051H352201A	35 x 22	70	5
	180051H352801A	35 x 28	80	1
	180051H422801A	42 x 28	-	1
	180051H543501A	54 x 35	25	1
	180051H544201A	54 x 42	-	1

	vnější ø pouzdra x vnější ø trubky			
Opěrné pouzdro - OP 	110094H081000A	8 x 10	1	-
	110094H101200A	10 x 12	750	1
	110094H121400A	12 x 14	750	1
	110094H141600A	14 x 16	600	1
	110094H151300A	13 x 15	600	1
	110094H161800A	16 x 18	500	1
	110094H202200A	20 x 22	200	1

Spojka s vnějším závitem k radiátoru - RA 	1N00B8H041500A	1/2" x 15	10	-

Koleno s vnějším závitem k radiátoru - RWA 	1N00B9H041500A	1/2" x 15	10	-

Převlečný díl radiátorového šroubení 	SC2731H040000A	1/2" x 15	0	-

Matka radiátorového šroubení 	SC2770H050000A	1/2" x 15	1	-

Matka 	1N0070H100000A	10	1	-
	1N0070R120000A	12	1	-
	1N0070H140000A	14	1	-
	1N0070H150000A	15	1	-
	1N0070H160000A	16	1	-
	1N0070H180000A	18	1	-
	1N0070H220000A	22	1	-
	1N0070H280000A	28	1	-
	1N0070H350000A	35	1	-
	1N0070H420000A	42	1	-
	1N0070H540000A	54	1	-

Svěrný kroužek 	1N0081R100000A	10	2500	25
	1N0081R120000A	12	1500	25
	190081R140000A	14	2500	1
	1N0081R150000A	15	2000	1
	190081R160000A	16	2000	1
	190081R180000A	18	1500	1
	1N0081R220000A	22	1000	1
	1N0081R280000A	28	500	1
	180081R350000A	35	350	1
	180081R420000A	42	250	1
	180081R540000A	54	100	1

Mosazné svěrné spojky GENERAL FITTINGS 4800 na vodu a plyn pro PE trubky 20 - 63 mm

POPIS:	mosazné svěrné spojky pro PE trubky	
	jsou určeny pro použití při instalacích potrubí pro rozvod, dopravu a skladování pitné vody, užitkové vody a topných plynů ukládaných v zemi a pro rozvody vody a plynu ve veřejných a občanských stavbách	
	při použití na plyn je nutné použít opěrné pouzdro	
	při použití v zemi je nutná druhotná protikorozní izolace	
	před provedením druhotné izolace je nutné provést zkoušku těsnosti	
	při montáži plynových rozvodů je nutné dodržet platné normy TPG (zejména TPG 702 01)	
CERTIFIKÁT:	Strojírenský zkušební ústav s.p. - č. 202/C5/2024/J-00211-24	
MATERIÁL VÝROBKU:	tělo a matka	mosaz CW617N - UNI EN 12165
	svěrný kroužek a podložka	mosaz CW617N - UNI EN 12164
	O kroužek	elastické těsnění NBR 70 Sh
ZÁVITY:	UNI EN ISO 228-1:2003	
TRUBKY:	PE - polyethylen	
MÉDIUM:	pitná voda - vyhláška MZd č. 409/2005 Sb.	
	užitková voda	
	topné plyny	
TLAK:	voda - trubky PE100 - PN 16	
	voda - trubky PE80 - PN 12,5	
	topné plyny - trubky PE100 - PN 10	
	topné plyny - trubky PE80 - PN 4	
TEPLOTA:	-20 °C až +80 °C	



	Objednací číslo	Rozměr	Balení I	Balení II
Spojka s vnějším závitem - GF A 	480001H042000A	20 x 1/2"	70	10
	480001H052500A	25 x 3/4"	50	10
	480001H103200A	32 x 1"	30	5
	480001H124000A	40 x 1 1/4"	20	-
	480001H145000A	50 x 1 1/2"	10	-
	480001H206300A	63 x 2"	6	-

	Objednací číslo	Rozměr	Balení I	Balení II
Spojka s vnitřním závitem - GF I 	480002H042000A	20 x 1/2"	70	10
	480002H052500A	25 x 3/4"	50	10
	480002H103200A	32 x 1"	30	5
	480002H124000A	40 x 1 1/4"	20	-
	480002H145000A	50 x 1 1/2"	10	-
	480002H206300A	63 x 2"	6	-

Spojka svěrná - GF O 	480000H202000A	20	40	10
	480000H252500A	25	30	10
	480000H323200A	32	20	5
	480000H404000A	40	15	-
	480000H505000A	50	9	-
	480000H636300A	63	4	-

Koleno s vnějším závitem - GF WA 	480021H042000A	20 x 1/2"	50	10
	480021H052500A	25 x 3/4"	40	10
	480021H103200A	32 x 1"	20	-
	480021H124000A	40 x 1 1/4"	12	-
	480021H145000A	50 x 1 1/2"	9	-
	480021H206300A	63 x 2"	4	-

Koleno s vnitřním závitem - GF WI 	480022H042000A	20 x 1/2"	50	10
	480022H052500A	25 x 3/4"	40	10
	480022H103200A	32 x 1"	20	-
	480022H124000A	40 x 1 1/4"	15	-
	480022H145000A	50 x 1 1/2"	10	-
	480022H206300A	63 x 2"	4	-

Koleno svěrné - GF WO 	480020H202000A	20	40	10
	480020H252500A	25	20	5
	480020H323200A	32	15	-
	480020H404000A	40	8	-
	480020H505000A	50	4	-
	480020H636300A	63	3	-

Nástěnka 	480023H042000A	20 x 1/2"	40	10
	480023H052500A	25 x 3/4"	20	5

T kus s vnitřním závitem - GF TI 	480012H200420A	20 x 1/2"	30	10
	480012H250525A	25 x 3/4"	20	5
	480012H321032A	32 x 1"	15	-
	480012H401240A	40 x 1 1/4"	8	-
	480012H501450A	50 x 1 1/2"	4	-
	480012H632063A	63 x 2"	3	-

T kus - GF T 	480010H202020A	20	20	10
	480010H252525A	25	15	5
	480010H323232A	32	10	-
	480010H404040A	40	8	-
	480010H505050A	50	4	-
	480010H636363A	63	2	-

Matka 	480070H200000A	20	-	-
	480070H250000A	25	-	-
	480070H320000A	32	-	-
	480070H400000A	40	-	-
	480070H500000A	50	-	-
	480070H630000A	63	-	-

Svěrný kroužek 	480081R200000H	20	-	-
	480081R250000H	25	-	-
	480081R320000H	32	-	-
	480081R400000H	40	-	-
	480081R500000H	50	-	-
	480081R630000H	63	-	-

Podložka 	480082H200000H	20	-	-
	480082H250000H	25	-	-
	480082H320000H	32	-	-
	480082H400000H	40	-	-
	480082H500000H	50	-	-
	480082H630000H	63	-	-

O kroužek 	OR0014H193600H	20	-	-
	OR0014H243600H	25	-	-
	OR0014H314500H	32	-	-
	OR0014H405300H	40	-	-
	OR0014H506000H	50	-	-
	OR0014H636000H	63	-	-

Opěrná pouzdra 	480094H200000H	20 x 2,0 délka 36 mm	voda	250	10
	480094H2000G1H	20 x 3,0 délka 36 mm	plyn	250	10
	480094H250000H	25 x 2,3 délka 45 mm	voda	150	10
	480094H2500G1H	25 x 3,0 délka 45 mm	plyn	150	10
	480094H320000H	32 x 3,0 délka 45 mm	voda / plyn	100	10
	480094H400000H	40 x 3,7 délka 55 mm	voda / plyn	50	5
	480094H500000H	50 x 4,6 délka 56 mm	voda / plyn	40	-
	480094H630000H	63 x 8,2 délka 69 mm	voda / plyn	20	-

Mosazné přímé a šikmé vřetenové ventily SCHLÖSSER na vodu 3/8" - 3"

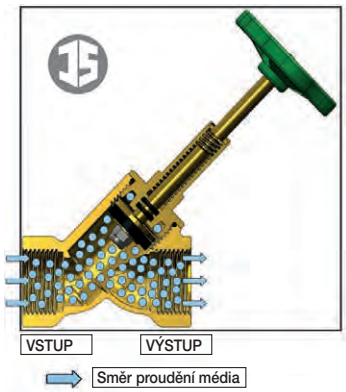
SCHLÖSSER Armaturen

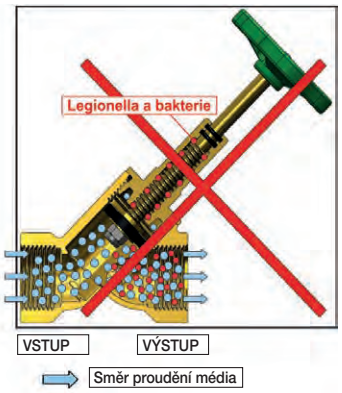
POPIS:	přímé a šikmé uzavírací ventily, kotlové vypouštěcí a napouštěcí ventily, zpětné ventily přímé a šikmé, výtokové ventily	
	kuželka v provedení se suchým vřetenem bez zádrže mrtvé vody	
	provedení se zpětnou klapkou a vypouštěním	
	varianty stoupající a nestoupající vřeteno	
CERTIFIKÁT:	výsledné zhodnocení předmětů přicházejících do přímého styku s pitnou vodou - Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě ze dne 24. 9. 2018	
	protokol o zkoušce č. 39-13657, SZÚ Brno 24. 9. 2018	
	protokol č. 53949/2018 - Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě 8. 10. 2018	
MATERIÁL VÝROBKU:	tělo a dřík	mosaz
	těsnění	EPDM
	otočné kolečko	polyamid
ZÁVITY:	viz níže	
MÉDIUM:	pitná voda - vyhláška MZd č. 409/2005 Sb.	
	topná voda	
	neagresivní media	
TLAK:	10 bar (PN 10)	
TEPLOTA:	max +90 °C	



Kuželka v provedení se suchým vřetenem
bez zádrže mrtvé vody







	Objednací číslo	Rozměr	DN	Závit	Balení
Ventil přímý sedlový typ 1105 - stoupající vřeteno	1105 1000 001	3/8"	10	RP	20
	1105 1500 001	1/2"	15	RP	20
	1105 2000 001	3/4"	20	RP	15
	1105 2500 001	1"	25	RP	10
	1105 3200 001	1 1/4"	32	RP	5
	1105 4000 001	1 1/2"	40	RP	3
	1105 5000 001	2"	50	RP	2
	1105 6500 001	2 1/2"	65	RP	1
	1105 8000 001	3"	80	RP	1

	Objednací číslo	Rozměr	DN	Závit	Balení
Ventil přímý sedlový typ 1110 - s vypouštěním - stoupající vřeteno	1110 1500 001	1/2"	15	RP	20
	1110 2000 001	3/4"	20	RP	15
	1110 2500 001	1"	25	RP	10
	1110 3200 001	1 1/4"	32	RP	5
	1110 4000 001	1 1/2"	40	RP	3
	1110 5000 001	2"	50	RP	2
	1110 6500 001	2 1/2"	65	RP	1
	1110 8000 001	3"	80	RP	1

	Objednací číslo	Rozměr	DN	Závit	Balení
Zpětný ventil přímý typ 1205	1205 1500 001	1/2"	15	RP	25
	1205 2000 001	3/4"	20	RP	20
	1205 2500 001	1"	25	RP	10
	1205 3200 001	1 1/4"	32	RP	10
	1205 4000 001	1 1/2"	40	RP	5
	1205 5000 001	2"	50	RP	2
	1205 6500 001	2 1/2"	65	RP	1
	1205 8000 001	3"	80	RP	1

	Objednací číslo	Rozměr	DN	Závit	Balení
Zpětný ventil šikmý typ 1210	1210 1000 001	3/8"	10	RP	25
	1210 1500 001	1/2"	15	RP	25
	1210 2000 001	3/4"	20	RP	20
	1210 2500 001	1"	25	RP	10
	1210 3200 001	1 1/4"	32	RP	10
	1210 4000 001	1 1/2"	40	RP	5
	1210 5000 001	2"	50	RP	2
	1210 6500 001	2 1/2"	65	RP	1
	1210 8000 001	3"	80	RP	1

	Objednací číslo	Rozměr	DN	Závit	Balení
Zpětný ventil šikmý typ 1325	1325 1500 001	1/2"	15	RP	20
	1325 2000 001	3/4"	20	RP	10
	1325 2500 001	1"	25	RP	5
	1325 3200 001	1 1/4"	32	RP	5
	1325 4000 001	1 1/2"	40	RP	3
	1325 5000 001	2"	50	RP	1

	Objednací číslo	Rozměr	DN	Závit	Balení
Filtr šikmý typ 1025	1025 1500 001	1/2"	15	RP	25
	1025 2000 001	3/4"	20	RP	20
	1025 2500 001	1"	25	RP	10
	1025 3200 001	1 1/4"	32	RP	4
	1025 4000 001	1 1/2"	40	RP	3
	1025 5000 001	2"	50	RP	1

	Objednací číslo	Rozměr	DN	Závit	Balení
Ventil šikmý typ 1505 - stoupající vřeteno	1505 1500 001	1/2"	15	RP	15
	1505 2000 001	3/4"	20	RP	10
	1505 2500 001	1"	25	RP	5
	1505 3200 001	1 1/4"	32	RP	4
	1505 4000 001	1 1/2"	40	RP	2
	1505 5000 001	2"	50	RP	1
	1505 6500 001	2 1/2"	65	RP	1
	1505 8000 001	3"	80	RP	1

	Objednací číslo	Rozměr	DN	Závit	Balení
Ventil šikmý typ 1510 - s vypouštěním - stoupající vřeteno	1510 1500 001	1/2"	15	RP	15
	1510 2000 001	3/4"	20	RP	10
	1510 2500 001	1"	25	RP	5
	1510 3200 001	1 1/4"	32	RP	4
	1510 4000 001	1 1/2"	40	RP	2
	1510 5000 001	2"	50	RP	1
	1510 6500 001	2 1/2"	65	RP	1
	1510 8000 001	3"	80	RP	1

	Objednací číslo	Rozměr	DN	Závit	Balení
Ventil šikmý typ 1525 - nestoupající vřeteno	1525 1500 001	1/2"	15	RP	15
	1525 2000 001	3/4"	20	RP	10
	1525 2500 001	1"	25	RP	5
	1525 3200 001	1 1/4"	32	RP	4
	1525 4000 001	1 1/2"	40	RP	2
	1525 5000 001	2"	50	RP	1
	1525 6500 001	2 1/2"	65	RP	1
	1525 8000 001	3"	80	RP	1

	Objednací číslo	Rozměr	DN	Závit	Balení
Ventil šikmý typ 1530 - s vypouštěním - nestoupající vřeteno	1530 1500 001	1/2"	15	RP	15
	1530 2000 001	3/4"	20	RP	10
	1530 2500 001	1"	25	RP	5
	1530 3200 001	1 1/4"	32	RP	4
	1530 4000 001	1 1/2"	40	RP	2
	1530 5000 001	2"	50	RP	1
	1530 6500 001	2 1/2"	65	RP	1
	1530 8000 001	3"	80	RP	1

	Objednací číslo	Rozměr	DN	Závit	Balení
Ventil šikmý typ 1615 - zpětná klapka a kontrolní šroubek - stoupající vřeteno 	1615 1500 001	1/2"	15	RP	15
	1615 2000 001	3/4"	20	RP	10
	1615 2500 001	1"	25	RP	5
	1615 3200 001	1 1/4"	32	RP	4
	1615 4000 001	1 1/2"	40	RP	2
	1615 5000 001	2"	50	RP	1
	1615 6500 001	2 1/2"	65	RP	1
	1615 8000 001	3"	80	RP	1

	Objednací číslo	Rozměr	DN	Závit	Balení
Ventil šikmý typ 1620 - zpětná klapka a vypouštění - stoupající vřeteno 	1620 1500 001	1/2"	15	RP	15
	1620 2000 001	3/4"	20	RP	10
	1620 2500 001	1"	25	RP	5
	1620 3200 001	1 1/4"	32	RP	4
	1620 4000 001	1 1/2"	40	RP	2
	1620 5000 001	2"	50	RP	1
	1620 6500 001	2 1/2"	65	RP	1
	1620 8000 001	3"	80	RP	1

Ventil šikmý typ 1625 - zpětná klapka a kontrolní šroubek - nestoupající vřeteno 	1625 1500 001	1/2"	15	RP	15
	1625 2000 001	3/4"	20	RP	10
	1625 2500 001	1"	25	RP	5
	1625 3200 001	1 1/4"	32	RP	4
	1625 4000 001	1 1/2"	40	RP	2
	1625 5000 001	2"	50	RP	1
	1625 6500 001	2 1/2"	65	RP	1
	1625 8000 001	3"	80	RP	1

Ventil šikmý typ 1630 - zpětná klapka a vypouštění - nestoupající vřeteno 	1630 1500 001	1/2"	15	RP	15
	1630 2000 001	3/4"	20	RP	10
	1630 2500 001	1"	25	RP	5
	1630 3200 001	1 1/4"	32	RP	3
	1630 4000 001	1 1/2"	40	RP	2
	1630 5000 001	2"	50	RP	1
	1630 6500 001	2 1/2"	65	RP	1
	1630 8000 001	3"	80	RP	1

Ventil šikmý typ 1440 - s kuželovým těsněním, - pájecí na výstupu - stoupající vřeteno 	1440 1200 001	12	10		25
	1440 1500 001	15	15		20
	1440 1800 001	18	20		10
	1440 2200 001	22	20		10
	1440 2800 001	28	25		5
	1440 3500 001	35	32		4
	1440 4200 001	42	40		2
	1440 5400 001	54	50		1

Ventil šikmý typ 1446 - s vypouštěním, - pájecí na výstupu - stoupající vřeteno 	1446 1200 001	12	10		25
	1446 1500 001	15	15		20
	1446 1800 001	18	20		10
	1446 2200 001	22	20		10
	1446 2800 001	28	25		5
	1446 3500 001	35	32		4
	1446 4200 001	42	40		2
	1446 5400 001	54	50		1

Ventil šikmý typ 1535 - s převlečnou matkou s plombovacím otvorem - nestoupající vřeteno 	1535 2000 001	3/4"	20	RP x G	1
	1535 2500 001	1"	25	RP x G	1
	1535 3200 001	1 1/4"	32	RP x G	1
	1535 4000 001	1 1/2"	40	RP x G	1
	1535 5000 001	2"	50	RP x G	1

Ventil šikmý typ 1635 - s převleč. matkou s plomb. otvorem a teleskopem - zpětná klapka - vypouštění a kontrolní šroubek - nestoupající vřeteno 	1635 2000 001	3/4"	20	RP x G	1
	1635 2500 001	1"	25	RP x G	1
	1635 3200 001	1 1/4"	32	RP x G	1
	1635 4000 001	1 1/2"	40	RP x G	1
	1635 5000 001	2"	50	RP x G	1

Výtokový ventil typ 1730 - s hadičníkem - mosazný matný 	1730 1500 001	1/2"	15	G	60
	1730 2000 001	3/4"	20	G	40

Výtokový ventil typ 1730 - s hadičníkem - pochromovaný matný 	1730 1520 001	1/2"	15	G	60
	1730 2020 001	3/4"	20	G	40
	1730 2520 001	1"	25	G	5

Výtokový ventil typ 1730 - s hadičníkem - mosazný leštěný 	1730 1540 001	1/2"	15	G	60
	1730 2040 001	3/4"	20	G	40

Výtokový ventil typ 1730 - s hadičníkem - pochromovaný leštěný 	1730 1550 001	1/2"	15	G	60
	1730 2050 001	3/4"	20	G	40
	1730 2550 001	1"	25	G	5

	Objednací číslo	Rozměr vstup x výstup	DN	Závit	Balení
Kotlový vypouštěcí ventil typ 1120 - s hadičníkem 	1120 1500 001	1/2" x 3/4"	15	RP x G	20
	1120 2000 001	3/4" x 1"	20	RP x G	10
Kotlový napouštěcí ventil typ 1150 - s hadičníkem 	1150 1500 001	3/4" x 1/2"	15	G x RP	20
Kotlový napouštěcí ventil typ 1160 - s hadičníkem, víčkem a řetízkem 	1160 1500 001	3/4" x 1/2"	15	G x RP	20
Rohový ventil bez převlečné matice typ 7106 - leštěný chrom s prodloužením a posuvnou rozetou 	7106 1550 001	1/2" x 3/8"	15	G	100
Vypouštěcí ventil typ 7113 - leštěný chrom s nástavcem a tlačnou růžicí 	7113 1550 001	1/2" x 3/4"	15	G	100
Kombi rohový ventil typ 1720 - leštěný chrom s trojúhel. hlavicí zpět. klapkou, rozetou a hadičníkem 	1720 1050 001	3/8" x 10 x 3/4"	10	G	32
	1720 1550 001	1/2" x 10 x 3/4"	15	G	32

	Objednací číslo	Rozměr vstup x výstup	DN	Závit	Balení
Kotlový vypouštěcí ventil typ 1130 - s víčkem a řetízkem 	1130 1500 001	1/2" x 3/4"	15	RP x G	20
	1130 2000 001	3/4" x 1"	20	RP x G	10
Kotlový napouštěcí ventil typ 1155 - s víčkem a řetízkem 	1155 1500 001	1/2" x 3/4"	15	RP x G	20
Ventil přímý sedlový podomítkový typ 1790 - s troúhel. hlavicí a posuvnou rozetou 	1790 1500 001	1/2"	15		1
	1790 2000 001	3/4"	20		1
	1790 2500 001	1"	25		1
Rohový ventil bez převlečné matice typ 7111 - leštěný chrom s prodloužením a posuvnou rozetou 	7111 1550 001	1/2" x 1/2"	15	G	100
Ventil úhlový sedlový typ 1735 - leštěný chrom s trojúhel. hlavicí zpět. klapkou, rozetou a hadičníkem 	1735 1550 001	1/2"	15	G	42

	DN	Rozměr vstup x horní výstup	Závit	Počet větví				
				2	3	4	5	6
Rozdělovač 	25	1" x 1 1/4"	G	7552 2501 001	7553 2501 001	7554 2501 001	7555 2501 001	7556 2501 001
	25	1" x 1 1/2"	G	7552 2502 001	7553 2502 001	7554 2502 001	7555 2502 001	7556 2502 001
	25	1 1/4" x 1 1/2"	G	7552 2503 001	7553 2503 001	7554 2503 001	7555 2503 001	7556 2503 001
	25	1 1/2" x 1 1/2"	G	7552 2504 001	7553 2504 001	7554 2504 001	7555 2504 001	7556 2504 001
	32	1 1/4" x 1 1/2"	G	7552 3201 001	7553 3201 001	7554 3201 001	7555 3201 001	7556 3201 001
	32	1 1/4" x 2"	G	7552 3202 001	7553 3202 001	7554 3202 001	7555 3202 001	7556 3202 001

	Objednací číslo	Rozměr	DN	Závit	Balení
Náhradní kuželka pro typ 1105, 1110, 1120, 1130, 1150, 1155, 1160 	1801 1000 001	3/8"	10	G	60
	1801 1500 001	1/2"	15	G	60
	1801 2000 001	3/4"	20	G	50
	1801 2500 001	1"	25	G	20
	1801 3200 001	1 1/4"	32	G	15
	1801 4000 001	1 1/2"	40	G	10
	1801 5000 001	2"	50	G	5
	1801 6500 001	2 1/2"	65	G	1
	1801 8000 001	3"	80	G	1

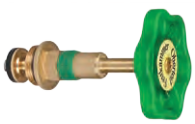
	Objednací číslo	Rozměr	DN	Závit	Balení
Náhradní kuželka pro typ 1210, 1220 	1808 1000 001	3/8"	10	G	1
	1808 1500 001	1/2"	15	G	1
	1808 2000 001	3/4"	20	G	1
	1808 2500 001	1"	25	G	1
	1808 3200 001	1 1/4"	32	G	1
	1808 4000 001	1 1/2"	40	G	1
	1808 5000 001	2"	50	G	1
	1808 6500 001	2 1/2"	65	G	1
	1808 8000 001	3"	80	G	1

Náhradní zátka a sítko pro typ 1025, 1028, 1070, 1072, 1082 	1809 1500 001	1/2"	15	G	1
	1809 2000 001	3/4"	20	G	1
	1809 2500 001	1"	25	G	1
	1809 3200 001	1 1/4"	32	G	1
	1809 4000 001	1 1/2"	40	G	1
	1809 5000 001	2"	50	G	1

Kolečko - zelené 	1859 0500 001	50 x 6			10
	1859 0700 002	70 x 6			5
	1859 0800 001	80 x 9			5
	1859 1000 001	100 x 10			5
	1859 1200 001	120 x 11			3

Náhradní kuželka pro typ 1505, 1510, 1540, 1541, 1542, 1545, 1546, 1572 - se stoupajícím vřetenem 	1816 1500 001	1/2"	15	G	50
	1816 2000 001	3/4"	20	G	20
	1816 2500 001	1"	25	G	20
	1816 3200 001	1 1/4"	32	G	10
	1816 4000 001	1 1/2"	40	G	10
	1816 5000 001	2"	50	G	5
	1816 6500 001	2 1/2"	65	G	1
	1816 8000 001	3"	80	G	1

Náhradní kuželka pro typ 1535, 1625, 1630, 1670, 1675, 1671, 1676, 1672, 1677 - s nestoupajícím vřetenem 	1818 1500 001	1/2"	15	G	50
	1818 2000 001	3/4"	20	G	20
	1818 2500 001	1"	25	G	20
	1818 3200 001	1 1/4"	32	G	15
	1818 4000 001	1 1/2"	40	G	10
	1818 5000 001	2"	50	G	5
	1818 6500 001	2 1/2"	65	G	1
	1818 8000 001	3"	80	G	1

Náhradní kuželka pro typ 1615, 1620, 1640, 1645 - se stoupajícím vřetenem 	1819 1500 001	1/2"	15	G	50
	1819 2000 001	3/4"	20	G	20
	1819 2500 001	1"	25	G	10
	1819 3200 001	1 1/4"	32	G	10
	1819 4000 001	1 1/2"	40	G	10
	1819 5000 001	2"	50	G	5

Náhradní kuželka pro typ 1525, 1530, 1570, 1575, 1571, 1576, 1572, 1577, 1635 - s nestoupajícím vřetenem 	1821 1500 001	1/2"	15	G	50
	1821 2000 001	3/4"	20	G	20
	1821 2500 001	1"	25	G	10
	1821 3200 001	1 1/4"	32	G	15
	1821 4000 001	1 1/2"	40	G	10
	1821 5000 001	2"	50	G	5
	1821 6500 001	2 1/2"	65	G	4
	1821 8000 001	3"	80	G	2

	Objednací číslo	Rozměr vstup x výstup	DN	Závit	Balení
Náhradní kuželka pro typ 1730, 1751 - mosazná matná 	1822 1500 001	1/2"			10
	1822 2000 001	3/4"			10
Náhradní kuželka pro typ 1730, 1751 - mosazná leštěná 	1822 1540 001	1/2"			10
	1822 2040 001	3/4"			10
Náhradní hadičník pro typ 1730 - pochromovaný 	1841 1550 001	1/2"	15		50
	1841 2050 001	3/4"	20		50
	1841 2550 001	1"	25		1
Zátka 	1836 0800 001	1/4"	8		50
	1836 1000 001	3/8"	10		50
Chromovaná rozeta pro roháčky 	1720 0050 001	1/2"	15		1
Trojúhelníková hlavice se zpětnou klapkou pro typ 1735, 1760, 1765 	1826 1051 001	3/8"	10	červená	1
	1826 1052 001	3/8"	10	modrá	1
	1826 1551 001	1/2"	15	červená	1
	1826 1552 001	1/2"	15	modrá	1

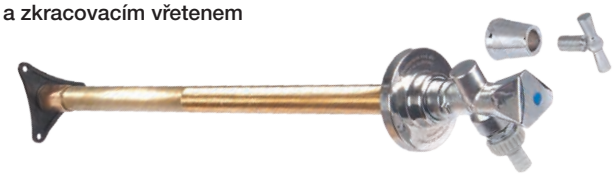
	Objednací číslo	Rozměr vstup x výstup	DN	Závit	Balení
Náhradní kuželka pro typ 1730, 1751 - pochromovaná matná 	1822 1520 001	1/2"	15		10
	1822 2020 001	3/4"	20		10
	1822 2520 001	1"	25		5
Náhradní kuželka pro typ 1730, 1751 - pochromovaná leštěná 	1822 1550 001	1/2"	15		10
	1822 2050 001	3/4"	20		10
	1822 2550 001	1"	25		5
Hadičník pro typ 1120, 1150, 1160 - šedý 	1848 1500 001	1/2"	15		50
	1848 2000 001	3/4"	20		50
Vypouštěcí díl 	1831 0800 001	1/4"	8		10
	1831 1000 001	3/8"	10		10
Chromovaná rozeta pro typ 1735, 1765 	1766 000 001	1/2"	15		1

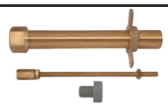
Mosazný nezámrzný výtokový ventil SCHLÖSSER - FROST-TEC na vodu pro šířku zdiva 150 - 900 mm

SCHLÖSSER Armaturen

POPIS:	mrazuvzdorné venkovní armatury se sanitární rukojetí, zamezovačem zpětného toku a trubkovým provzdušňovačem	
	umožňuje odběr vody i za mrazu	
	varianty	zkracovací vřeteno
		zkrácení koncové trubky
		možnost prodloužení o 2 x 180 mm
CERTIFIKÁT:	výsledné zhodnocení předmětů přicházejících do přímého styku s pitnou vodou - Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě ze dne 24. 9. 2018	
	protokol o zkoušce č. 39-13657, SZÚ Brno 24. 9. 2018	
	protokol č. 53949/2018 - Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě 8. 10. 2018	
MATERIÁL VÝROBKU:	tělo	mosaz
	viditelná část	pochromovaná
MÉDIUM:	pitná voda - vyhláška MZd č. 409/2005 Sb.	
	teplá voda	
TLAK:	10 bar (PN 10)	
TEPLOTA:	max +90 °C	



	Objednací číslo	Rozměr	DN	Šířka zdiva	Balení
Frost-Tec s chromovanou ovládací růžicí, nástrčným klíčem a zkracovacím vřetenem 	2815 1550 001	1/2"	15	150 - 420	1
	2816 1550 001	1/2"	15	150 - 540	1
Frost-Tec easy s možností zkrácení 	2813 1550 001	1/2"	15	210 - 480	1

	Objednací číslo		
	typ 2813	typ 2815	typ 2816
Vřeteno 	2813 1500 216	2815 1500 216	2816 1500 216
Základní stavební sada 	-	2815 1550 225	2816 1550 225
Kompletní stavební sada 	-	2815 1550 230	2816 1550 230
Výstupní jednotka 	-	2815 1500 220	2816 1500 220
Vnitřní horní část s vnitřním závitem M8 	-	2814 1500 222	
Roseta + podložka + těsnění 	-	2897 1550 001	
Roseta + tvarový kroužek 	2898 1550 001	-	
Těsnicí kužel + víčko perlátoru + O kroužek 	2813 1550 236		
Provzdušňovač 	1880 1550 001		
Hlavice 	1826 0052 001	1826 0052 201	
Krytka 	2810 1550 234		
Nástrčný klíč 	2882 1530 201		
Prodlužovací sada 180 mm 	-	2806 1500 001	
Montážní sada 	2813 1500 230	-	

Plas-Fit TAVLIT plastové svěrné spojky 16 - 110 mm a navrtávky 25 - 160 mm na vodu pro PE trubky

POPIS:	plastové svěrné spojky, navrtávky a ventily		
	spojky jsou určeny i pro použití do země (při použití v zemi dbejte pokynů výrobce trubek pro uložení v zemi)		
	tělo spojky a převlečná matice jsou stabilizovány proti UV záření		
	řada 150	tvar závitů vylučuje utažení přes závit a jeho uvolnění v důsledku vibrací	
		při montáži do rozměru 75 mm se spojka nerozebírá	
	řada 250 / 350	trvalý pracovní tlak PN16	
		při montáži je zapotřebí jen minimální síla při vsunutí trubky	
		trubka snadno projde těsněním a je tak zajištěno, že trubka je dostatečně vsunuta	
		trubka může být vsunuta bez ohranění	
		montáž je tak snadná, rychlá a správná (bezchybná)	
		nutno dbát na řádné dotažení klíčem	
		těsnění je jako harmonika a při dotahování si „sedne“	
	záruka 5 let		
	garantovaná životnost 50 let, při dodržení provozních tlaků		
CERTIFIKÁT:	ČR - ITC, a.s., AO c. 224 - c. 11 0039 / i		
	SR - VÚSAPL, a.s., AO č. SK06-ZSV-241		
MATERIÁL VÝROBKU:	tělo spojky	BOREALIS BA160E-8229, černý	
	těsnění	řada 150	NBR pryž - rozměr 16 - 25 - D kroužek
			NBR pryž - rozměr 32 - 75 - těsnění s břitem 
		řada 350	EPDM pryž, směs E701A/1, barva černá - těsnění ploché 
	svěrný kroužek	POM, barva bílá	
	tvarovky s vnitřním závitem nad 1" mají výztužný kovový kroužek		
ZÁVITY:	ISO 7-1		
TRUBKY:	tvarovky Plas-Fit jsou vhodné pro spojování trubek z polyethylenu s vysokou a nízkou hustotou (PE-HD, PE-LD, PE40, PE63, PE80, PE100 a PE100RC) a jsou vyrobeny dle norem ISO4427 a EN12201		
MÉDIUM:	pitná voda	ČR - vyhláška MZd č. 409/2005 Sb.	
		SR - vyhláška MZ SR č. 550/2007 Z.z.	
	jsou odolné mnoha běžným chemikáliím s výjimkou organických rozpouštědel a některých ropných produktů (nutno vždy konzultovat)		
TLAK:	při teplotě do +20 °C	řada 150 rozměr	16 - 63 mm - PN 16
			75 - 160 mm - PN 10
			T kus opravný - PN 12,5
			navrtávky 20 až 110 mm - PN 10
			navrtávky 125 až 225 mm - PN 6
		řada 350 rozměr	75 - 110 mm - PN 16
TEPLOTA:	-20 °C až +60 °C		

	Objednací číslo	Rozměr	Balení
Spojka s vnějším závitem - A	15016M0101	16 - 1/2"	100
	15016M0102	16 - 3/4"	100
	15020M0101	20 - 1/2"	140
	15020M0102	20 - 3/4"	140
	15020M0103	20 - 1"	130
	15025M0101	25 - 1/2"	120
	15025M0102	25 - 3/4"	100
	15025M0103	25 - 1"	100
	15032M0102	32 - 3/4"	80
	15032M0103	32 - 1"	60
	15032M0104	32 - 1 1/4"	60
	15040M0103	40 - 1"	40
	15040M0104	40 - 1 1/4"	36
	15040M0105	40 - 1 1/2"	36
	15040M0106	40 - 2"	30
	15050M0105	50 - 1 1/2"	30
	15050M0106	50 - 2"	30
	15063M0105	63 - 1 1/2"	18
	15063M0106	63 - 2"	18
	15075M0106	75 - 2"	16
	15075M0107	75 - 2 1/2"	16
	15075M0108	75 - 3"	13
	15090M0106	90 - 2"	6
	15090M0108	90 - 3"	6
	15110M0108	110 - 3"	2
	15110M0114	110 - 4"	2
- A	35075M0106	75 - 2"	16
	35075M0107	75 - 2 1/2"	16
	35075M0108	75 - 3"	13
	35090M0106	90 - 2"	6
	35090M0107	90 - 2 1/2"	6
	35090M0108	90 - 3"	6
	35090M0114	90 - 4"	6
	35110M0106	110 - 2"	4
	35110M0108	110 - 3"	4
	35110M0114	110 - 4"	4

	Objednací číslo	Rozměr	Balení
Spojka s vnitřním závitem - I	15016M0201	16 - 1/2"	100
	15016M0202	16 - 3/4"	85
	15020M0201	20 - 1/2"	135
	15020M0202	20 - 3/4"	115
	15025M0202	25 - 3/4".	100
	15025M0203	25 - 1"	100
	15032M0202	32 - 3/4"	60
	15032M0203	32 - 1".	60
	15032M0204	32 - 1 1/4"	56
	15040M0204	40 - 1 1/4".	36
	15040M0205	40 - 1 1/2"	30
	15050M0205	50 - 1 1/2"	30
	15050M0206	50 - 2"	30
	15063M0205	63 - 1 1/2"	18
	15063M0206	63 - 2"	18
	15075M0206	75 - 2"	13
	15075M0207	75 - 2 1/2"	13
	15090M0206	90 - 2"	6
	15090M0208	90 - 3"	6
	15110M0208	110 - 3"	2
	15110M0214	110 - 4"	2
- I	35075M0206	75 - 2"	13
	35075M0207	75 - 2 1/2"	12
	35075M0208	75 - 3"	6
	35090M0206	90 - 2"	6
	35090M0207	90 - 2 1/2"	6
	35090M0208	90 - 3"	6
	35090M0214	90 - 4"	6
	35110M0208	110 - 3"	4
	35110M0214	110 - 4"	4

	Objednací číslo	Rozměr	Balení
Spojka svěrná - O	15016M0016	16	75
	15020M0020	20	90
	15025M0025	25	60
	15032M0032	32	36
	15040M0040	40	36
	15050M0050	50	18
	15063M0063	63	11
	15075M0075	75	8
	15090M0090	90	3
	15110M0110	110	2
- O	35075M0075	75	8
	35090M0090	90	3
	35110M0110	110	2

	Objednací číslo	Rozměr	Balení
Spojka svěrná redukovaná - OR	15020D0016	20 - 16	50
	15025D0016	25 - 16	35
	15025D0020	25 - 20	70
	15032D0020	32 - 20	54
	15032D0025	32 - 25.	48
	15040D0025	40 - 25	30
	15040D0032	40 - 32	22
	15050D0025	50 - 25	18
	15050D0032	50 - 32	25
	15050D0040	50 - 40	24
	15063D0032	63 - 32	15
	15063D0040	63 - 40	15
	15063D0050	63 - 50	12
	15075D0032	75 - 32	12
	15075D0040	75 - 40	12
	15075D0050	75 - 50	11
	15075D0063	75 - 63	8
	15110D0090	110 - 90	2
- OR	35075D0063	75 - 63	8
	35090D0063	90 - 63	6
	35090D0075	90 - 75	6
	35110D0075	110 - 75	4
	35110D0090	110 - 90	4

	Objednací číslo	Rozměr	Balení
Spojka svěrná opravná - OL	15020K0020	20	90
	15025K0025	25	60
	15032K0032	32	36
	15040K0040	40	15
	15050K0050	50	12
	15063K0063	63	8
	15075K0075	75	5
	15090K0090	90	3
	15110K0110	110	2

	Objednací číslo	Rozměr	Balení
Koleno s vnějším závitem - WA	15016Z0101	16 - 1/2"	90
	15016Z0102	16 - 3/4"	90
	15020Z0101	20 - 1/2"	120
	15020Z0102	20 - 3/4"	100
	15025Z0101	25 - 1/2"	85
	15025Z0102	25 - 3/4"	75
	15025Z0103	25 - 1"	70
	15032Z0102	32 - 3/4"	50
	15032Z0103	32 - 1"	45
	15040Z0104	40 - 1 1/4"	40
	15040Z0105	40 - 1 1/2"	40
	15040Z0106	40 - 2"	36
	15050Z0105	50 - 1 1/2"	24
	15050Z0106	50 - 2"	20
	15063Z0106	63 - 2"	14
	15075Z0106	75 - 2"	9
	15075Z0107	75 - 2 1/2"	9
	15075Z0108	75 - 3"	8
- WA	35075Z0107	75 - 2 1/2"	9
	35075Z0108	75 - 3"	8
	35090Z0108	90 - 3"	4
	35110Z0114	110 - 4"	2

	Objednací číslo	Rozměr	Balení
Koleno s vnitřním závitem - WI	15016Z0201	16 - 1/2"	90
	15016Z0202	16 - 3/4"	75
	15020Z0201	20 - 1/2"	100
	15020Z0202	20 - 3/4"	100
	15025Z0202	25 - 3/4".	65
	15025Z0203	25 - 1"	60
	15032Z0202	32 - 3/4"	45
	15032Z0203	32 - 1"	40
	15032Z0204	32 - 1 1/4"	35
	15040Z0204	40 - 1 1/4"	36
	15040Z0205	40 - 1 1/2"	36
	15050Z0204	50 - 1 1/4"	20
	15050Z0205	50 - 1 1/2"	20
	15050Z0206	50 - 2"	20
	15063Z0205	63 - 1 1/2"	14
	15063Z0206	63 - 2"	12
	15075Z0206	75 - 2"	9
	15075Z0207	75 - 2 1/2"	8
	15075Z0208	75 - 3"	8
- WI	35075Z0207	75 - 2 1/2"	8
	35075Z0208	75 - 3"	8
	35090Z0208	90 - 3"	4
	35110Z0214	110 - 4"	2

Koleno svěrné - WO	15016Z0016	16	70
	15020Z0020	20	70
	15025Z0025	25	45
	15032Z0032	32	30
	15040Z0040	40	28
	15050Z0050	50	14
	15063Z0063	63	8
	15075Z0075	75	6
- WO	35075Z0075	75	6
	35090Z0090	90	4
	35110Z0110	110	2

Koleno svěrné redukované - WOR	15025Z0020	25 x 20	45

Nástěnka	15020W0201	20 - 1/2"	55
	15020W0202	20 - 3/4"	55
	15025W0202	25 - 3/4"	40

3D koleno s odbočkou a s vnitřním závitem	15020Z9201	20 x 1/2 x 20	30
	15025Z9201	25 x 1/2 x 25	45

Y kus s vnějším závitem - TAY	15016Y0102	16 - 3/4" - 16	50
	15020Y0102	20 - 3/4" - 20	45

	Objednací číslo	Rozměr	Balení
T kus s vnějším závitem - TA	15016T0101	16 - 1/2"	50
	15016T0102	16 - 3/4"	50
	15020T0101	20 - 1/2"	60
	15020T0102	20 - 3/4"	60
	15025T0101	25 - 1/2"	40
	15025T0102	25 - 3/4"	40
	15025T0103	25 - 1"	40
	15032T0102	32 - 3/4"	40
	15032T0103	32 - 1"	40
	15040T0102	40 - 3/4"	35
	15040T0104	40 - 1 1/4"	22
	15040T0105	40 - 1 1/2"	22
	15040T0106	40 - 2"	22
	15050T0102	50 - 3/4"	12
	15050T0104	50 - 1 1/4"	12
	15050T0105	50 - 1 1/2"	12
	15050T0106	50 - 2"	11
	15063T0105	63 - 1 1/2"	8
	15063T0106	63 - 2"	8
	15075T0106	75 - 2"	5
	15075T0107	75 - 2 1/2"	4
	15075T0108	75 - 3"	4
- TA	35075T0106	75 - 2"	5
	35075T0107	75 - 2 1/2"	4
	35075T0108	75 - 3"	4
	35090T0108	90 - 3"	2
	35110T0114	110 - 4"	1

	Objednací číslo	Rozměr	Balení
T kus s vnitřním závitem - TI	15016T0201	16 - 1/2"	50
	15016T0202	16 - 3/4"	45
	15020T0201	20 - 1/2"	60
	15020T0202	20 - 3/4"	60
	15025T0201	25 - 1/2"	40
	15025T0202	25 - 3/4"	40
	15025T0203	25 - 1"	40
	15032T0202	32 - 3/4"	40
	15032T0203	32 - 1".	36
	15032T0204	32 - 1 1/4"	36
	15040T0203	40 - 1"	22
	15040T0204	40 - 1 1/4"	22
	15040T0205	40 - 1 1/2"	20
	15050T0204	50 - 1 1/4"	11
	15050T0205	50 - 1 1/2"	11
	15050T0206	50 - 2"	11
	15063T0205	63 - 1 1/2"	8
	15063T0206	63 - 2"	8
	15075T0206	75 - 2"	4
	15075T0207	75 - 2 1/2"	4
	15075T0208	75 - 3"	4
- TI	35075T0206	75 - 2"	4
	35075T0207	75 - 2 1/2"	4
	35075T0208	75 - 3"	4
	35090T0208	90 - 3"	2
	35110T0214	110 - 4"	1

T kus svěrný - T	15016T0016	16	40
	15020T0020	20	48
	15025T0025	25	30
	15032T0032	32	30
	15040T0040	40	18
	15050T0050	50	8
	15063T0063	63	6
	15075T0075	75	3
- T	35075T0075	75	3
	35090T0090	90	2
	35110T0110	110	1

T kus redukovaný - TR	15020T0016	20 - 16	25
	15025T0016	25 - 16	33
	15025T0020	25 - 20	33
	15032T0016	32 - 16	33
	15032T0025	32 - 25	33
	15040T0032	40 - 32	18
	15050T0040	50 - 40	9
	15063T0050	63 - 50	6
	15075T0063	75 - 63	4
- TR	35075T0063	75 - 63	4
	35090T0075	90 - 75	2
	35110T0090	110 - 90	1

T kus opravný s vnitřním závitem - TIK	15050KT0205	50 - 1 1/2"	11
	15050KT0206	50 - 2"	11
	15063KT0205	63 - 1 1/2"	8
	15063KT0206	63 - 2"	8

T kus opravný - TK	15050KT0050	50	8
	15063KT0063	63	6

Zátka	15020S0120	20	150
	15025S0120	25	100
	15032S0120	32	72
	15040S0120	40	40
	15050S0120	50	30
	15063S0120	63	20
	15075S0120	75	14
	15090S0120	90	6
	15110S0120	110	2
	35075S0120	75	14
	35090S0120	90	6
	35110S0120	110	2

Průchodka nádrží pro trubku	15032TC0104	32	50
	15040TC0105	40	50
	15063TC0107	63	50

	Objednací číslo	Rozměr	DN	Počet otvoru	Vzdálenost středů otvorů v mm	Balení
Spojka s nerezovou přírubou, těsněním a pozinkovanými šrouby a matkami 	25050F0005	50 x 1 1/2"	40	4	110	22
	25050F0006	50 x 2"	50	4	125	20
	25063F0006	63 x 2"	50	4	125	20
	25063F0007	63 x 2 1/2"	50	4	145	15
	35075F0007	75 x 2 1/2"	65	4	145	15
	35075F0008	75 x 3"	80	8	160	10
	35090F0008	90 x 3"	80	8	160	10
	35090F0014	90 x 4"	100	8	180	6
	35110F0014	110 x 4"	100	8	180	6

	Objednací číslo	Rozměr	Balení
Navrtávka - 2 šrouby 	14025R0201	25 x 1/2"	120
	14025R0202	25 x 3/4"	120
	14032R0201	32 x 1/2"	110
	14032R0202	32 x 3/4"	110
	14040R0201	40 x 1/2"	65
	14040R0202	40 x 3/4"	65
	14040R0203	40 x 1"	65
	14050R0201	50 x 1/2"	65
	14050R0203	50 x 1"	65
	14063R0203	63 x 1"	30
	14075R0202	75 x 3/4"	34
	14075R0203	75 x 1"	34

	Objednací číslo	Rozměr	Balení
Navrtávka - 4 šrouby 	24063R4201	63 x 1/2"	30
	24063R4203	63 x 1"	30
	24063R4205	63 x 1 1/2"	30
	24075R4202	75 x 3/4"	30
	24075R4203	75 x 1"	30
	24075R4205	75 x 1 1/2"	30
	24075R4206	75 x 2"	25
	24090R4202	90 x 3/4"	25
	24090R4203	90 x 1"	25
	24090R4205	90 x 1 1/2"	25
	24090R4206	90 x 2"	20
	24110R4203	110 x 1"	20
	24110R4205	110 x 1 1/2"	20
	24110R4206	110 x 2"	20
	24125R4202	125 x 3/4"	15
	24125R4203	125 x 1"	15
	24125R4204	125 x 1 1/4"	15
	24125R4205	125 x 1 1/2"	15
	24125R4206	125 x 2"	15

	Objednací číslo	Rozměr	Balení
Navrtávka - 2 / 4 šrouby 	14050R6202	50 x 3/4"	30
	14063R6202	63 x 3/4"	30

	Objednací číslo	Rozměr	Balení
Navrtávka - 6 šroubů 	24140R6202	140 x 3/4"	10
	24140R6203	140 x 1"	10
	24140R6204	140 x 1 1/4"	10
	24140R6205	140 x 1 1/2"	10
	24140R6206	140 x 2"	10
	24160R6202	160 x 3/4"	10
	24160R6203	160 x 1"	10
	24160R6204	160 x 1 1/4"	10
	24160R6205	160 x 1 1/2"	10
	24160R6206	160 x 2"	10
	24160R6208	160 x 3"	10
	24160R6209	160 x 4"	10
	větší rozměry na objednávku		

	Objednací číslo	Rozměr	Balení
Navrtávka Tavor - nerezový pant - 1 šroub 	34032R0202	32 x 3/4"	110
	34040R0202	40 x 3/4"	65
	34050R0202	50 x 3/4"	65
	34063R0202	63 x 3/4"	40

	Objednací číslo	Rozměr	Balení
Navrtávka Tavor - 2 šrouby 	44050R0202	50 x 3/4"	65
	44063R0202	63 x 3/4"	40

	Objednací číslo	Rozměr	Balení
Navrtávka Tavor - 2 šrouby - svěrná odbočka 	44050R0020	50 x 20	30
	44063R0020	63 x 20	20

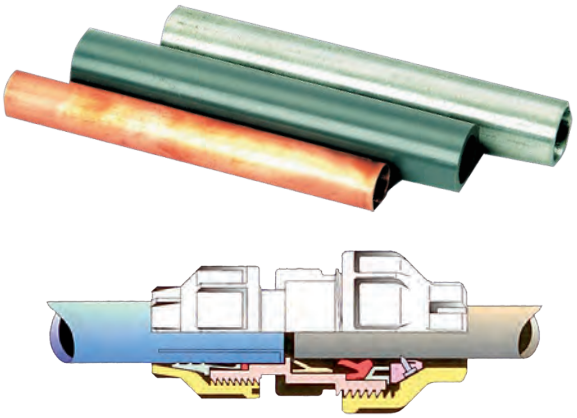
POPIS:	Plas-Fit vřetenové ventily		
	mechanismus nelze během provozu demontovat		
	vynikající průtokové vlastnosti, pokles tlaku je minimální		
	poskytuje vynikající regulaci průtoku díky jemně nastavitelné patroně		
MATERIÁL VÝROBKU:	ventil sedlový	tělo	PP-B
		patrona	mosaz
		svěrný kroužek	POM
		těsnění	EPDM
	ventil šikmý	tělo	PP
		těsnění	NBR
TLAK:	ventil sedlový	PN 16	
	ventil šikmý	PN 10	

	Objednací číslo	Rozměr	Balení
Vřetenový ventil sedlový svěrný - O-O 	17020VST0020	20	150
	17025VST0025	25	120
	17032VST0032	32	100

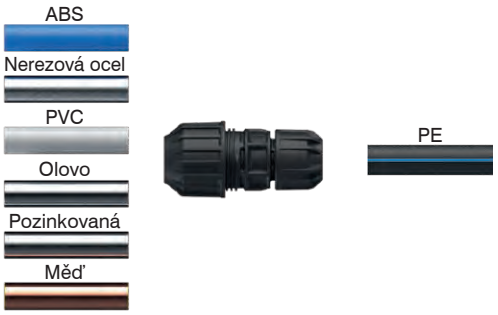
	Objednací číslo	Rozměr	Balení
Vřetenový ventil šikmý vnější x vnější závit - A-A 	170DVMM0303	1"	1
	170DVMM0505	1 1/2"	1
	170DVMM0606	2"	1

POPIS:	Unifit - univerzální spojky
	spojení je pevné díky svěrnému kroužku s hroty
TRUBKY:	Plas-Fit Unifit univerzální svěrný přechod na trubky z jiných materiálů, například PVC, olovo, měď, ocel
	d 15 - 21, 21 - 27
TLAK:	PN 16

	Objednací číslo	Rozměr	Balení
Unifit spojka - univerzální x PE 	15015M5016	15-21 x 16	80
	15015M5020	15-21 x 20	70
	15015M5025	15-21 x 25	60
	15021M5020	21-27 x 20	54
	15021M5025	21-27 x 25	48
	15021M5032	21-27 x 32	36
Unifit přestavbová sada 	15015E5800	15-21 x 25	50
	15021E5800	21-27 x 32	40



Unifit spojka - univerzální x PE 	25015M5020	15-22 x 20	60
	25015M5025	15-22 x 25	60
	25021M5025	20-27 x 25	50
	25021M5032	20-27 x 32	40
	25027M5025	27-34 x 25	40
	25027M5032	27-34 x 32	35



Unifit spojka - univerzální x univerzální 	25015M5015	15-22 x 15-22	1
	25021M5021	20-27 x 20-27	1
	25027M5027	27-34 x 27-34	1



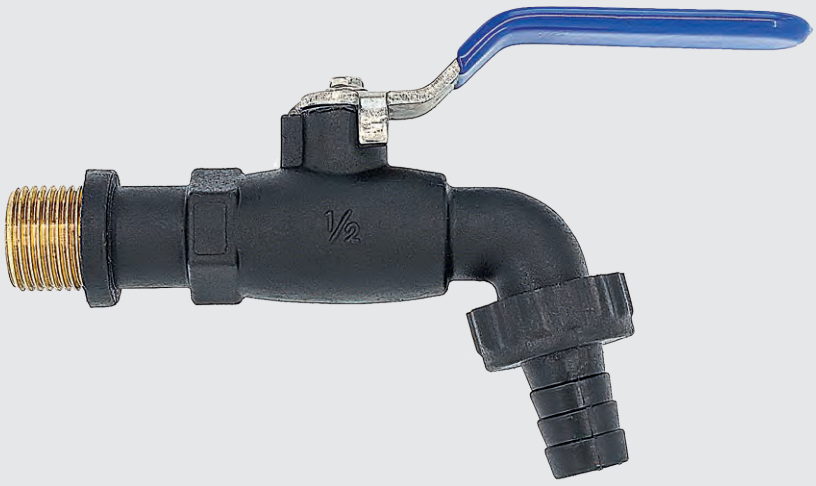


	Objednací číslo	Rozměr	Balení
Utahovací klíč kovový 	1504000005	40 - 75	30
	1506300005	40 - 110	20
Utahovací klíč z polymeru 	1502500006	16 - 40	120
	1504000006	40 - 75	30
Těsnící D kroužek - řada 150 	52016A0601	16	100
	52020A0601	20	100
	52025A0601	25	100
Těsnění Easy seal - řada 150 	52032A3601	32	100
	52040A3601	40	100
	52050A3601	50	100
	52063A3601	63	100
	52075A3601	75	100
Těsnící O kroužek - řada 150 	52090A0601	90	1
	52110A0601	110	1
Těsnění EASY SYSTEM - řada 350 	52075A3631	75	1
	52090A3601	90	1
	52110A3601	110	1
Matka - řada 150 	15016H0510	16	1
	15020H0510	20	1
	15025H0510	25	1
	15032H0510	32	170
	15040H0510	40	1
	15050H0510	50	75
	15063H0510	63	50
	15075H0510	75	1
	15090H0510	90	1
	15110H0510	110	1
Matka - řada 350 	35075H0510	75	1
	35090H0510	90	1
	35110H0510	110	1

	Objednací číslo	Rozměr	Balení
Ořezávátko 	1506300000	16 - 63	60
Svěrný kroužek - řada 150 	15016H0610	16	100
	15020H0610	20	100
	15025H0610	25	100
	15032H0610	32	600
	15040H0610	40	100
	15050H0610	50	50
	15063H0610	63	100
	15075H0610	75	1
Svěrný kroužek - řada 150 	15090H0610	90	1
	15110H0610	110	1
Svěrný kroužek - řada 350 	35075H0610	75	1
	35090H0610	90	1
	35110H0610	110	1
O kroužek do navrtávek - řada 140 	52025A0500	25	1
	52032A0500	32	1
	52040A0500	40 / 50	1
	52063A0500	63 / 75	1
Přítlačný kroužek - řada 150 	15090H0000	90	1
	15110H0000	110	1
Přítlačný kroužek - řada 350 	35075H0000	75	1
	35090H0000	90	1
	35110H0000	110	1

Mrazuodolné zahradní kulové kohouty Plas-Fit - TAVLIT na vodu 1/2" - 2"

POPIS:	zahradní kulové kohouty z kompozitního materiálu, vyráběné vyspělou technologií z pokročilého PA (polyamid - nylon = vyztužený polymer s 30% podílem skelného vlákna)	
	v mrazu, při zavřené vstupní vodě tlak ledu ze zbytkové vody nepoškodí kulový kohout	
	záruka 10 let	
MATERIÁL VÝROBKU:	vnější závit	vyztužený polymer / mosaz
	tělo	vyztužený polymer
	páčka	vyztužený polymer / nerezová ocel s povlakem
	těsnění	teflon
	koule	mosazná pochromovaná
	hadičník	vyztužený polymer
ZÁVITY:	ISO 7-1	
MÉDIUM:	voda	
	většina chemikálií a hnojiv	
TLAK:	PN 16	
TEPLOTA:	-20 °C až +60 °C	



	Objednací číslo	Rozměr vstup x výstup x hadičník	Balení I	Balení II
Mrazuodolný zahradní kulový kohout - s mosazným závitem, přídavným výstupem a hadičníkem - T páčka z polymeru	170-DTP0111-B	1/2" x 1/2" x 3/4"	36	6
	170-DTP0101-B	1/2" x 3/4" x 3/4"	30	6



	Objednací číslo	Rozměr vstup x výstup x hadičník	Balení I	Balení II
Mrazuodolný zahradní kulový kohout - s mosazným závitem, přídavným výstupem a hadičníkem - nerezová páčka	170-DTP0111-N	1/2" x 1/2" x 3/4"	36	6
	170-DTP0101-N	1/2" x 3/4" x 3/4"	30	6



Mrazuodolný zahradní kulový kohout - s mosazným závitem, přídavným výstupem a hadičníkem - T páčka z polymeru	170-DTB0122-B	1/2" x 1/2" x 3/4"	36	6
	170-DTB0222-B	1/2" x 3/4" x 3/4"	30	6



	Objednací číslo	Rozměr	Balení I	Balení II
Mrazuodolný zahradní kulový kohout - s hadičníkem - páčka z polymeru	170-TPB0101-B	1/2"	36	6
	170-TPPB0202-B	3/4"	24	6



	Objednací číslo	Rozměr	Balení I	Balení II
Mrazuodolný zahradní kulový kohout - s hadičníkem - páčka z polymeru	170-TPB0101-N	1/2"	36	6
	170-TPPB0202-N	3/4"	24	6



Mrazuodolný zahradní kulový kohout - s mosazným závitem a hadičníkem - T páčka z polymeru	170-TPP0101-B	1/2"	30	6
	170-TPP0202-B	3/4"	28	6



Mrazuodolný zahradní kulový kohout - vnitřní x vnitřní závit - T páčka z polymeru	170-VLFF0101-B	1/2"	60	6
	170-VLFF0202-B	3/4"	36	6
	170-VLFF0303-B	1"	30	6



Mrazuodolný zahradní kulový kohout - vnitřní x vnitřní závit - nerezová páčka	170-VLFF0101-N	1/2"	30	6
	170-VLFF0202-N	3/4"	30	6
	170-VLFF0303-N	1"	30	6
	170-VLFF0404-N	1 1/4"		4
	170-VLFF0505-N	1 1/2"		4
	170-VLFF0606-N	2"		4



Mrazuodolný zahradní kulový kohout - vnitřní x vnější závit - T páčka z polymeru	170-VLFM0101-B	1/2"	60	6
	170-VLFM0202-B	3/4"	36	6
	170-VLFM0303-B	1"	30	6



Mrazuodolný zahradní kulový kohout - vnitřní x vnější závit - nerezová páčka	170-VLFM0101-N	1/2"	30	6
	170-VLFM0202-N	3/4"	30	6
	170-VLFM0303-N	1"	30	6
	170-VLFM0505-N	1 1/2"		4
	170-VLFM0606-N	2"		6



Závitové tvarovky s těsněním
Plas-Fit - TAVLIT
na vodu 1/2" - 3"

POPIS:	závitové tvarovky s předmontovanými těsnícími kroužky	
	šetří práci a teflon a umožňují utahování bez použití nářadí	
MATERIÁL VÝROBKU:	tělo	PP
	těsnění	O-kroužek EPDM - odolný vůči hnojivům
ZÁVITY:	BSPT	
MÉDIUM:	voda	
TLAK:	PN 16	
TEPLOTA:	-20 °C až +40 °C	



	Objednací číslo	Rozměr	Balení	
			I	II
Vsuvka - vnější x vnější závit - AA - s těsněním 	N12S	1/2" x 1/2"	1200	25
	N34S	3/4" x 3/4"	750	25
	N1S	1" x 1"	400	20
	N114S	1 1/4" x 1 1/4"	240	10
	N112S	1 1/2" x 1 1/2"	180	10
	N2S	2" x 2"	110	10

	Objednací číslo	Rozměr	Balení	
			I	II
Hrdlo - vnitřní x vnitřní závit - II - s těsněním 	FC12S	1/2" x 1/2"	900	25
	FC34S	3/4" x 3/4"	500	-
	FC1S	1" x 1"	350	20
	FC114S	1 1/4" x 1 1/4"	210	10
	FC112S	1 1/2" x 1 1/2"	160	10
	FC2S	2" x 2"	100	10

Vsuvka redukovaná - vnější x vnější závit - AA R - s těsněním 	N1234S	1/2" x 3/4"	800	25
	N11434S	3/4" x 1 1/4"	300	-
	N1012S	1" x 1/2"	500	20
	N134S	1" x 3/4"	500	20
	N1114S	1" x 1 1/4"	270	10
	N1112S	1" x 1 1/2"	220	10
	N114112S	1 1/4" x 1 1/2"	200	-
	N11212S	1 1/2" x 1/2"	250	-
	N21S	2" x 1"	150	-
	N2114S	2" x 1 1/4"	140	10
	N2112S	2" x 1 1/2"	130	-

Hrdlo redukované - vnitřní x vnitřní závit - II R - s těsněním 	FC1234S	1/2" x 3/4"	600	25
	FC11234S	3/4" x 1 1/2"	210	10
	FC134S	1" x 3/4"	350	20
	FC1112S	1" x 1 1/2"	210	10
	FC1114S	1 1/4" x 1"	280	10
	FC112114S	1 1/2" x 1 1/4"	160	10
	FC234S	2" x 3/4"	130	10
	FC21S	2" x 1"	130	-
	FC2114S	2" x 1 1/4"	130	10
	FC2112S	2" x 1 1/2"	110	10

Redukce - vnější x vnitřní závit - AI R - s těsněním 	BMF3412S	3/4" x 1/2"	1400	25
	BMF1012S	1" x 1/2"	800	20
	BMF134S	1" x 3/4"	800	20
	BMF11412S	1 1/4" x 1/2"	600	20
	BMF11434S	1 1/4" x 3/4"	500	20
	BMF1141S	1 1/4" x 1"	500	20
	BMF11212S	1 1/2' x 1/2"	400	10
	BMF11234S	1 1/2" x 3/4"	400	20
	BMF1121S	1 1/2" x 1"	400	20
	BMF112114S	1 1/2" x 1 1/4"	400	20
	BMF212S	2" x 1/2"	280	10
	BMF234S	2" x 3/4"	280	10
	BMF21S	2" x 1"	280	10
	BMF2114S	2" x 1 1/4"	280	10
	BMF2112S	2" x 1 1/2"	280	10

Redukce obrácená - vnější x vnitřní závit - AI R - s těsněním 	BFM3412S	1/2' x 3/4"	700	25
	BFM1012S	1/2" x 1"	400	20
	BFM11412S	1/2" x 1 1/4"	300	20
	BFM34S	3/4" x 3/4"	500	10
	BFM134S	3/4" x 1"	400	20
	BFM11434S	3/4" x 1 1/4"	300	20
	BFM11234S	3/4" x 1 1/2"	200	20
	BFM234S	3/4" x 2"	150	10
	BFM1S	1" x 1"	360	20
	BFM1141S	1" x 1 1/4"	280	20
	BFM1121S	1" x 1 1/2"	200	20
	BFM21S	1" x 2"	150	10
	BFM112114S	1 1/4" x 1 1/2"	200	10
	BFM112S	1 1/2" x 1 1/2"	180	10
	BFM2112S	1 1/2" x 2"	130	10
	BFM2S	2" x 2"	120	10

Koleno - vnější x vnější závit - WAA - s těsněním 	NLE34MS	3/4"	500	25
	NLE3412MS	3/4" x 1/2"	500	25
	NLE1MS	1"	300	25
	NLE134MS	1" x 3/4"	300	25
	NLE1012MS	1" x 1/2"	350	25

Koleno - vnější x vnitřní závit - WAI - s těsněním 	EMF12S	1/2" x 1/2"	600	50
	EMF34S	3/4" x 3/4"	400	50
	EMF1S	1" x 1"	250	20

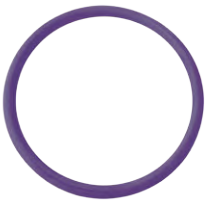
Koleno - vnitřní x vnitřní závit - WII - s těsněním 	EF12S	1/2"	600	50
	EF34S	3/4"	300	50
	EF1S	1"	230	20
	EF114S	1 1/4"	100	20
	EF112S	1 1/2"	80	20
	EF2S	2"	48	-

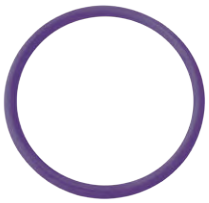
T kus - 3x vnější závit - TAAA - s těsněním 	NLT3412MS	3/4" x 1/2" x 3/4"	300	25
	NLT34MS	3/4"	300	25
	NLT341MS	3/4" x 1" x 3/4"	250	25
	NLT1012MS	1" x 1/2" x 1"	200	25
	NLT134MS	1" x 3/4" x 1"	180	25
	NLT1MS	1"	180	25

	Objednací číslo	Rozměr	Balení	
			I	II
T kus **- 3x vnitřní závit** **- TIII** **- s těsněním** 	TF12S	1/2"	400	20
	TF34S	3/4"	200	20
	TF1S	1"	150	20
	TF114S	1 1/4"	70	10
	TF112S	1 1/2"	60	10
	TF2S	2"	40	5

	Objednací číslo	Rozměr	Balení	
			I	II
Zátka **- vnější závit** **- A** **- s těsněním** 	PM12S	1/2"	1500	25
	PM34S	3/4"	1100	50
	PM1S	1"	650	30
	PM114S	1 1/4"	360	30
	PM112S	1 1/2"	280	10
	PM2S	2"	200	20

Víčko **- vnitřní závit** **- I** **- s těsněním** 	CF12S	1/2"	2600	25
	CF34S	3/4"	1300	50
	CF1S	1"	700	30
	CF114S	1 1/4"	450	10
	CF112S	1 1/2"	300	10
	CF2S	2"	160	10
	CF3S	3"	80	1

Těsnění **pro vnější závit** 	OR2-116	1/2"		
	OR2-119	3/4"		
	OR2-123	1"		
	OR2-128	1 1/4"		
	OR2-132	1 1/2"		
	OR2-139	2"		

Těsnění **pro vnitřní závit** 	OR2-113	1/2"		
	OR9-201	3/4"		
	OR9-254	1"		
	OR2-126	1 1/4"		
	OR2-130	1 1/2"		
	OR2-226	2"		

Průchodka k nádrži  	270-01F0300	1/2"	1100	50
	270-02F0300	3/4"	800	50
	270-03F0300	1"	450	-
	270-05F0300	1 1/2"	220	-

Spojka **- vnější závit x převlečná matka** **- AP** 	SFM34	3/4" x 3/4"	-	20
	SFM134	3/4" x 1"	350	50
	SFM1	1" x 1"	-	-

Spojka **- 2x převlečná matka** 	SFF1	1" x 1"	250	50

Koleno **- vnější závit x převlečná matka** **- WAP** 	SEFM134	3/4" x 1"	400	50

Plastové svěrné spojky SAB Blueseal a příslušenství na vodu pro PE trubky 16 - 110 mm

POPIS:	plastové svěrné spojky pro PE trubky a příslušenství	
	spojky jsou určeny i pro použití do země (při použití v zemi dbejte pokynů výrobce trubek pro uložení v zemi)	
CERTIFIKÁT:	VÝZKUMNÝ ÚSTAV POZEMNÍCH STAVEB - CERTIFIKAČNÍ SPOLEČNOST, s.r.o., AO 227, certifikát č. 227/C5/2015/0294	
MATERIÁL VÝROBKU:	tělo spojky	PP-B Borealis BA 160E-8229-01
	těsnění	NBR
	svěrný kroužek	POM
	mosazný závit	mosaz CW 617N-DW
ZÁVITY:	UNI EN 10226-1 (ISO 7/1)	
TRUBKY:	svěrné tvarovky SAB Blueseal jsou určeny pro spojování trubek ze všech druhů polyetylenu (PEHD, PEMD, PELD) dle DIN 8074, ISO 4427	
MÉDIUM:	pitná voda - vyhláška MZd č. 409/2005 Sb.	
TLAK:	PN 16, větší rozměry PN 10	



	Objednací číslo	Rozměr	PN	Balení	
				I	II
Spojka **- s vnějším závitem** **- A** 	B09505000EA	50 x 1 1/4"	16	35	-

	Objednací číslo	Rozměr	PN	Balení	
				I	II
Spojka **- s vnitřním závitem** **- I** 	B10002500BA	25 x 1/2"	16	200	10
	B10004000DA	40 x 1"	16	60	-

Koleno **- s vnitřním závitem** **- WI** 	B12502500BA	25 x 1/2"	16	150	10
	B12504000DA	40 x 1"	16	45	-

Nástěnka 	B12702000BA	20 x 1/2"	16	200	20
	B12702500CA	25 x 3/4"	16	100	10

Spojka s přírubou 	B13504000FA	40 x 1 1/2" DN 40	16	24	-
	B13505000FA	50 x 1 1/2" DN 40	16	20	-
	B13505000GA	50 x 2" DN 50	16	15	-
	B13506300GA	63 x 2" DN 50	16	15	-
	B13507500IA	75 x 2 1/2" DN 65	16	8	-
	B13507500LA	75 x 3" DN 80	16	8	-
	B13509000LA	90 x 3" DN 80	16	5	-
	B13509000MA	90 x 4" DN100	16	5	-
	B13511000MA	110 x 4" DN100	16	3	-

Ořezávátka 	9210063020A	20 - 63			
	9210110075A	75 - 110			

Spojka **- s mosazným vnějším závitem** **- A** 	B05002000BA	20 x 1/2"	16	80	5
	B05002500CA	25 x 3/4"	16	65	5
	B05003200DA	32 x 1"	16	35	5
	B05003200EA	32 x 1"1/4	16	35	-
	B05004000EA	40 x 1" 1/4	16	25	-
	B05004000FA	40 x 1"1/2	16	25	-
	B05005000FA	50 x 1"1/2	16	12	-
	B05005000GA	50 x 2"	16	12	-
	B05006300GA	63 x 2"	16	8	-

Spojka **- s mosazmým vnitřním závitem** **- I** 	B05502000BA	20 x 1/2"	16	80	5
	B05502500CA	25 x 3/4"	16	65	5
	B05503200DA	32 x 1"	16	35	5
	B05504000CA	40 x 3/4"	16	25	-
	B05504000EA	40 x 1 1/4"	16	25	-
	B05505000FA	50 x 1 1/2"	16	12	-
	B05506300GA	63 x 2"	16	8	-

Koleno **- s mosazným vnějším závitem** **- WA** 	B06002000BA	20 x 1/2"	16	80	5
	B06002500CA	25 x 3/4"	16	55	5
	B06003200DA	32 x 1"	16	35	5
	B06004000EA	40 x 1 1/4"	16	20	-
	B06004000FA	40 x 1 1/2"	16	20	-
	B06005000FA	50 x 1 1/2"	16	10	-
	B06006300GA	63 x 2"	16	8	-

Koleno **- s mosazmým vnitřním závitem** **- WI** 	B06502000BA	20 x 1/2"	16	80	5
	B06502500CA	25 x 3/4"	16	55	5
	B06503200DA	32 x 1"	16	35	5
	B06504000CA	40 x 3/4"	16	25	-
	B06504000EA	40 x 1"1/4	16	25	-
	B06505000FA	50 x 1"1/2	16	10	-
	B06506300GA	63 x 2"	16	8	-

Kulové kohouty na vodu 20 - 63 mm, 1/2" - 4"

POPIS:	kulové kohouty PVC-U	
	určeno pro tlakové nebo podtlakové rozvody	
CERTIFIKÁT:	ITC, a.s. - AO č 224 - certifikát č. 13 0746 V/AO / b	
MATERIÁL VÝROBKU:	tělo a ostatní díly	PVC-U
	těsnění koule	PE
	těsnění hlavy, dříku a těla	EPDM
	těsnění svěrného konce	NBR
	svěrný kroužek	POM
	matka svěrného konce	PP
ZÁVITY:	ISO 228-1, ISO 7-1, EN ISO 1452-4	
TRUBKY:	polyetylenové (PEHD, PEMD, PELD) dle DIN 8074, ISO 4427	
MÉDIUM:	voda	
	pitná voda - vyhláška MZd č. 409/2005 Sb.	
	jiná média	
TLAK:	PN 16 - 1/2" (20 mm) až 2" (63 mm)	
	PN 10 - 2 1/2" a 3"	
	PN 6 - 4"	
TEPLOTA:	0 °C až +60 °C	



	Objednací číslo	Rozměr	Balení
Kulový kohout - s vnitřními závity - I-I 	32VSI12F012	1/2"	120
	32VSI12F034	3/4"	80
	32VSI12F100	1"	60
	32VSI12F114	1 1/4"	30
	32VSI12F112	1 1/2"	20
	32VSI12F200	2 "	10
	32VSI12F212	2 1/2"	10
	32VSI12F300	3"	6
	32VSI12F400	4"	2

	Objednací číslo	Rozměr	Balení
Kulový kohout - s vnitřním x vnějším závitem - I-A 	32VSI13F012	1/2"	120
	32VSI13F034	3/4"	80
	32VSI13F100	1"	50
	32VSI13F114	1 1/4"	30
	32VSI13F112	1 1/2"	20
	32VSI13F200	2 "	10

Kulový kohout - svěrný - O-O 	32VSI16G020	20 x 20	70
	32VSI16G025	25 x 25	40
	32VSI16G032	32 x 32	30

Kulový kohout - s vnitřním závitem x svěrný - I-O 	32VSI16P020	1/2" x 20	100
	32VSI16P025	3/4" x 25	60
	32VSI16P032	1" x 32	40
	32VSI16P040	1 1/4" x 40	20
	32VSI16P050	1 1/2" x 50	15
	32VSI16P063	2" x 63	8

Hadicový trn - s vnějším závitem 	32PGF038	3/8" x 16/18	400
	32PGF012	1/2" x 20/22	280
	32PGF034	3/4" x 25/27	180
	32PGF100	1" x 32/34	130
	32PGF114	1 1/4" x 40/42	85
	32PGF113	1 1/2" x 32/38	45
	32PGF112	1 1/2" x 50/52	130
	32PGF200	2" x 60/64	80

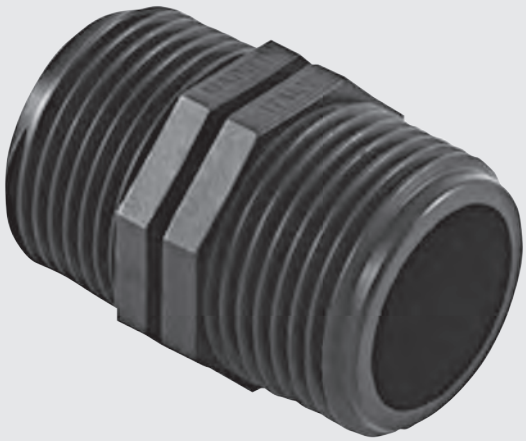
Hadicový trn - s vnitřním závitem 	32PGO016	3/4" x 16/18	180

POPIS:	kulové kohouty PP	
MATERIÁL VÝROBKU:	tělo a ostatní části	PP
	těsnění koule	TPE
	svěrný kroužek	POM
	o-kroužky	EPDM
TRUBKY:	LDPE, MDPE, HDPE	
MÉDIUM:	voda	
	pitná voda - vyhláška MZd č. 409/2005 Sb.	
	kapaliny nepoškozující použité materiály kohoutu (také odpadní vody)	
TLAK:	PN 10 při +20 °C	
TEPLOTA:	0 °C až +80 °C	

Kulový kohout - svěrný - O-O 	40VSR16G040	40 x 40	12
	40VSR16G050	50 x 50	10
	40VSR16G063	63 x 63	5

Plastové závitové tvarovky Plast Project na vodu 1/2" - 4"

POPIS:	plastové závitové tvarovky	
MATERIÁL VÝROBKU:	tělo	PP odolný UV
ZÁVITY:	ISO 7/1, UNI EN 10226	
MÉDIUM:	voda	
	závlahy	
TLAK:	PN 10	
TEPLOTA:	0 °C až +40 °C	

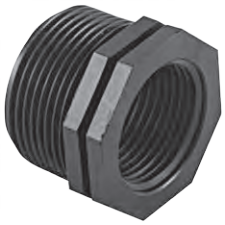


	Objednací číslo	Rozměr	Balení	
			I	II
Vsuvka - vnější x vnější závit - AA 	7510.000I	2 1/2"	50	10
	7510.000L	3"	35	-
	7510.000N	4"	30	-

	Objednací číslo	Rozměr	Balení	
			I	II
Hrdlo - vnitřní x vnitřní závit - II 	7520.000I	2 1/2"	90	-
	7520.000L	3"	50	-
	7520.000N	4"	32	-

Vsuvka redukovaná - vnější x vnější závit - AA 	7515.00IH	2 1/2" x 2"	60	10
	7515.00LH	3" x 2"	100	-
	7515.00LI	3" x 2 1/2"	40	-
	7515.00NL	4" x 3"	48	-

Hrdlo redukované - vnitřní × vnitřní závit - II 	7525.00EC	1" x 1/2"	300	50
	7525.00IH	2 1/2" x 2"	80	-
	7525.00LH	3" x 2"	80	-
	7525.00LI	3" x 2 1/2"	60	-
	7525.00NL	4" x 3"	32	-

Redukce - vnější x vnitřní závit - AI R 	7535.00IE	2 1/2" x 1"	80	10
	7535.00IF	2 1/2" x 1 1/4"	80	10
	7535.00IG	2 1/2" x 1 1/2"	70	10
	7535.00IH	2 1/2" x 2"	80	10
	7535.00LE	3" x 1"	140	-
	7535.00LF	3" x 1 1/4"	140	-
	7535.00LG	3" x 1 1/2"	140	-
	7535.00LH	3" x 2"	140	-
	7535.00LI	3" x 2 1/2"	140	-
	7535.00NH	4" x 2"	54	-
	7535.00NL	4" x 3"	54	-

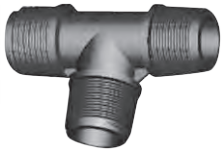
Redukce prodloužená - vnější x vnitřní závit - AI R 	7530.00CA	1/2" x 1/4"	1200	50
	7530.00DC	3/4" x 1/2"	600	50
	7530.00EC	1" x 1/2"	400	50
	7530.00ED	1" x 3/4"	400	50
	7530.00FE	1 1/4" x 1"	240	30
	7530.00GE	1 1/2" x 1"	150	50
	7530.00HE	2" x 1"	100	10

Redukce obrácená - vnější x vnitřní závit - AI R 	7540.00FH	1 1/4" x 2"	80	10
	7540.00HI	2" x 2 1/2"	90	-
	7540.00IL	2 1/2" x 3"	85	-
	7540.00LN	3" x 4"	45	-

Koleno - vnější x vnější závit - WAA 	7710.000C	1/2"	800	100
	7710.000F	1 1/4"	120	10
	7710.000G	1 1/2"	120	15

Koleno - vnější x vnitřní závit - WAI 	7760.000F	1 1/4"	100	20

Koleno - vnitřní x vnitřní závit - WII 	7770.000I	2 1/2"	22	-
	7770.000L	3"	28	-
	7770.000N	4"	18	-

	Objednací číslo	Rozměr	Balení I	Balení II
T kus **- 3x vnější závit** **- TAAA** 	7610.000C	1/2"	500	100
	7610.00CD	1/2" x 3/4" x 1/2"	450	50
	7610.000F	1 1/4"	80	20

	Objednací číslo	Rozměr	Balení I	Balení II
T kus **- 3x vnitřní závit** **- TIII** 	7620.000I	2 1/2"	16	-
	7620.000L	3"	16	-
	7620.000N	4"	16	-

Zátka **- vnější závit** 	7810.000I	2 1/2"	80	10
	7810.000L	3"	70	-
	7810.000N	4"	54	-

Víčko **- vnitřní závit** 	7920.000I	2 1/2"	192	-
	7920.000N	4"	78	-

Vsuvka **- vnější x vnější závit** **- AA** 	7780.000L	3"	1	-
	7780.000N	4"	1	-

Vsuvka s možností zkrácení **- vnější x vnější závit** 	7950.000C	1/2"	600	100
	7950.000D	3/4"	700	50
	7950.00DC	3/4" x 1/2"	400	100

Spojka **- 2x převlečná matka** **- PP** 	7527.000D	3/4" x 3/4"	100	-
	7527.00DE	3/4" x 1"	100	-

Spojka **- vnější závit** **x převlečná matka** **- AP** 	7545.00CD	1/2" x 3/4"	1	-
	7545.00FE	1 1/4" x 1"	1	-

Koleno **- vnější závit** **x převlečná matka** **- WAP** 	7762.00CD	1/2" x 3/4"	400	50
	7762.00DD	3/4" x 3/4"	400	50

Koleno **- 2x převlečná matka** **- WPP** 	7772.00DE	3/4" x 1"	1	-

T kus **- vnější závit** **x převlečná matka** **x vnější závit** **- TAPA** 	7612.00CD	1/2" x 3/4" x 1/2"	300	100
	7612.00DD	3/4"	300	100
	7612.00DE	3/4" x 1" x 3/4"	300	100

T kus **- vnější závit** **x vnější závit** **x převlečná matka** **- TAAP** 	7614.0DDD	3/4"	300	100
	7614.0DED	3/4" x 1" x 3/4"	300	100

	Objednací číslo	Rozměr	Balení	
			I	II
T kus **- převlečná matka x převlečná matka x vnější závit** **- TPPA** 	7616.0DDD	3/4"	300	100
	7616.0DED	3/4" x 1" x 3/4"	300	100

	Objednací číslo	Rozměr	Balení	
			I	II
T kus **- 3x vnitřní závit** **- TPPP** 	7622.000D	3/4"	200	50

Převlečná matka 	7925.000C	1/2"	1 800	100
	7925.000D	3/4"	1 100	100

Průchodka nádrží 	7955.000F	1 1/4"	1	-
	7955.000H	2"	120	-

Nerezové objímky IVE

POPIS:	Objímky jsou určeny pro rychlé, spolehlivé a trvalé opravy potrubí všech rozměrů a materiálů. Lze jimi opravit otvory a praskliny, včetně příčných lomů. Lze je použít i na spojení dvou trubek. Velkou předností spojek IVE je jejich nízká váha vyplývající z konstrukčního řešení upínacího systému, který zároveň umožňuje použít objímky do obtížných míst s minimálním pracovním prostorem.	
	Objímky a spojky IVE nachází široké uplatnění ve všech oblastech, kde se provozují potrubní systémy. Využití mají ve vodárenství a energetice, včetně jaderných provozů, pro které splňují nejpřísnější technické parametry. Díky hygienickým atestům jsou určeny i pro oblast zemědělství a potravinářství, kde jsou potřeba specifické normy. V neposlední řadě mají uplatnění v segmentu stavebnictví a průmyslu, kde mohou být použity na rafineriích a chemických provozech.	
	objímka spolehlivě těsní prasklinu o velikosti 2/3 délky objímky	
	utahovací moment je max. 50 Nm	
	životnost labyrintového těsnění je 30 let. Při použití objímky na teplovodní potrubí, kde teplota media je do 100 °C, je životnost těsnění max. 3 roky	
	pokud je potrubí horkovzdušné s teplotou media do 130 °C, pak je životnost zkrácena na 5 měsíců	
	max. tolerované axiální vyosení je 1% vnějšího průměru potrubí	
CERTIFIKÁT:	Strojírenský zkušební ústav s.p., č. 202/C5/2025/J-00017-25AO 227, certifikát č. 227/C5/2015/0294	
MATERIÁL VÝROBKU:	plášť - 1.4301/ 1.4404	
	šrouby / podložky - 1.4301/ 1.4404 (A2/A4)	
	čepy - 1.4301/ 1.4404	
	pryžové těsnění - EPDM, na objednávku NBR / MVQ - životnost 30 a více let	
TRUBKY:	oprava a spojování různých typů trubek - litina, nerez, ocel, PE, PVC, azbestocement	
MÉDIUM:	voda, pára, ropné látky nebo sypké materiály	
TLAK:	na opravu potrubí:	DN ≤ 200 mm 16 bar
		DN ≤ 500 mm 10 bar
		DN ≥ 500 mm 5 bar
	pro spojování potrubí:	DN ≤ 150 mm 10 bar
		DN 175 - DN 300 mm 5 bar
		DN > 300 nezaručujeme těsnost spoje
TEPLOTA:	těsnění EPDM	-40 °C / +130 °C
	těsnění NBR	-5 °C / +80 °C
	těsnění silikon	-60 °C / +230 °C



POPIS:	objímky plus s rychlozámkem pro rychlou montáž v náročných podmínkách
TĚSNĚNÍ:	EPDM (NBR na objednávku)
ROZMĚRY:	DN 60 - DN 125

	Objednací číslo	DN	Vnější rozsah v mm	Zákl. délky v mm	Ø potrubí podle materiálů						Upnutí v ks
					litina	ocel	PVC	PE	azbest	nerez	
IVE plus	P8719-01	80	87-92	195		89	90	90			1
	P8724-01		87-92	240		89	90	90			1
	P9219-01		92-96	195		95					1
	P9224-01		92-96	240		95					1
	P9719-01		97-103	195	97	102			98;100		1
	P9724-01		97-103	240	97	102			98;100		1
	P10419-01	100	104-112	195		108	110	110		104;106	1
	P10424-01		104-112	240		108	110	110		104;106	1
	P11319-01		113-122	195	118	114;121			118;120		1
	P11324-01		113-122	240	118	114;121			118;120		1
	P12319-01		123-129	195		127	125	125	126		1
	P12324-01		123-129	240		127	125	125	126		1
	P13024-01	125	130-136	240		133					1
	P13924-01		139-146	240	144	140	140	140	145		1
Rozměry pro DN 60 dle přání zákazníka											

POPIS:	objímky standard pro běžné poruchy a spoje potrubí všech rozměrů a materiálů
TĚSNĚNÍ:	EPDM (NBR a Silicon na objednávku)
ROZMĚRY:	DN 40 - DN 2500

IVE standard	4015-01	40	40-43	155		42,3	50	40			1
	4415-01		44-47	155		44,5	50				1
	4815-01		48-51	155		48;51	50	50		51	1
	5415-01	50	54-57	155	56	57				54	1
	5419-01		54-57	195	56	57				54	1
	5815-01		58-61	155		59;61					1
	5819-01		58-61	195		59;61					1
	6215-01		62-66	155	66	63	63	63			1
	6219-01		62-66	195	66	63	63	63			1
	7015-01	60	70-74	155		70					1
	7019-01		70-74	195		70					1
	7515-01		75-78	155	77	76	75	75			1
	7519-01		75-78	195	77	76	75	75			1
	8015-01	65	80-84	155	82	82				84	1
	8019-01		80-84	195	82	82				84	1
	8415-01		84-87	155							1
	8419-01		84-87	195							1
	8719-01	80	87-92	195		89	90	90			1
	8724-01		87-92	240		89	90	90			1
	8733-01		87-92	333		89	90	90			1
	9219-01		92-96	195		95					1
	9224-01		92-96	240		95					1
Na přání zákazníka je možné vyrobit objímky také v násobcích délek: 155, 195, 240 a 333 mm											

	Objednací číslo	DN	Vnější rozsah v mm	Zákl. délky v mm	Ø potrubí podle materiálů						Upnutí v ks
					litina	ocel	PVC	PE	azbest	nerez	
IVE standard	9719-01	80	97-103	195	97	102			98;100		1
	9724-01		97-103	240	97	102			98;100		1
	9733-01		97-103	333	97	102			98;100		1
	10419-01	100	104-112	195		108	110	110		104;106	1
	10424-01		104-112	240		108	110	110		104;106	1
	1043301		104-112	333		108	110	110		104;106	1
	11319-01		113-122	195	118	114;121			118;120		1
	11324-01		113-122	240	118	114;121			118;120		1
	11333-01		113-122	333	118	114;121			118;120		1
	12319-01		123-129	195		127	125	125	126		1
	12324-01		123-129	240		127	125	125	126		1
	13024-01	125	130-136	240		133					1
	13033-01		130-136	333		133					1
	13924-01		139-146	240	144	140	140	140	145		1
	13933-01		139-146	333	144	140	140	140	145		1
	14924-01		149-155	240		152			149;153	154	1
	15624-01	150	156-162	240		159	160	160		156	1
	15633-01		156-162	333		159	160	160		156	1
	16824-01		168-174	240	170	168			172	168	1
	16833-01		168-174	333	170	168			172	168	1
	17624-01		176-184	240		178		180	178;184		1
	17633-01		176-184	333		178		180	178;184		1
	18424-01	175	184-192	240		185					1
	18433-01		184-192	333		185					1
	19324-01	200	193-202	240	196	194	200	200			1
	19333-01		193-202	333	196	194	200	200			1
	20324-01		203-210	240						204;206	1
	20333-01		203-210	333						204;206	1
	21024-01		210-218	240		211;216					1
	21033-01		210-218	333		211;216					1
	21824-01		218-226	240	222	219	225	225	226	219	1
	21833-01		218-226	333	222	219	225	225	226	219	1
	22824-01	225	228-238	240					236		1
	22833-01		228-238	333					236		1
	23924-01		239-247	240		245			244		1
	23933-01		239-247	333		245			244		1
	24824-01		248-256	240			250	250		254	1
	24833-01		248-256	333			250	250		254	1
	26024-01	250	260-270	240		267				264	1
	26033-01		260-270	333		267				264	1
	27024-01		270-280	240	274	273			280		1
	27033-01		270-280	333	274	273			280		1
	28024-01		280-290	240			280	280	288		1
	28033-01		280-290	333			280	280	288		1
	29024-01	275	290-300	240		292					1
	29033-01		290-300	333		292					1
	30124-01		300-310	240		306			300	304;306	1
	30133-01		300-310	333		306			300	304;306	1



Na přání zákazníka je možné vyrobit objímky také v násobcích délek: 195, 240 a 333 mm

	Objednací číslo	DN	Vnější rozsah v mm	Zákl. délky v mm	Ø potrubí podle materiálů						Upnutí v ks
					litina	ocel	PVC	PE	azbest	nerez	
IVE standard	31224-01	300	312-320	240		316	315	315			1
	31233-01		312-320	333		316	315	315			1
	32224-01		322-332	240	326	324					1
	32233-01		322-332	333	326	324			334		1
	33224-01		332-342	240							1
	33233-01		332-342	333							1
	34424-01		344-354	240					346	346	1
	34433-01		344-354	333					346	346	1
	35424-01	350	354-364	240		356	355	355	360	354;356	1
	35433-01		354-364	333		356	355	355	360	354;356	1
	36524-01		365-375	240							1
	36533-01		365-375	333							1
	37624-01		376-386	240	378	377			388		1
	37633-01		376-386	333	378	377			388		1
	40124-01	400	400-410	240		406	400	400	404	406	1
	40133-01		400-410	333		406	400	400	404	406	1
	42424-01		424-434	240	428						1
	42433-01		424-434	333	428						1
	43824-01		438-450	240							1
	43833-01		438-450	333							1
	45024-01	450	450-460	240		457	450	450	442;460	456	1
	45033-01		450-460	333		457	450	450	442;460	456	1
	47524-01		475-485	240	480	480			480		1
	47533-01		475-485	333	480	480			480		1
	50424-01	500	504-512	240		508				506	1
	50433-01		504-512	333		508				506	1
	53024-01		530-538	240	532	530					1
	53033-01		530-538	333	532	530					1



Na přání zákazníka je možné vyrobit objímky také v násobcích délek: 240 a 333 mm

	Objednací číslo	DN	Vnější rozsah v mm	Zákl. délky v mm	Ø potrubí podle materiálů						Upnutí v ks
					litina	ocel	PVC	PE	azbest	nerez	
IVE standard dvoudílné a trojdílné	52033-02	500	520-540	333	532	530					2
	52066-02		520-540	666	532	530					2
	57033-02	550	570-590	333					580		2
	57066-02		570-590	666					580		2
	59033-02	600	590-615	333		610			592	606	2
	59066-02		590-615	666		610			592	606	2
	62033-02		620-640	333	634	622;630	630	630			2
	62066-02		620-640	666	634	622;630	630	630			2
	67033-02		670-690	333							2
	67066-02		670-690	666							2
	71033-02	700	710-730	333		720					2
	71066-02		710-730	666		720					2
	72033-02		720-740	333							2
	72066-02		720-740	666							2
	81033-02	800	810-830	333		820					2
	81066-02		810-830	666		820					2
	83533-02		835-855	333	852						2
	83566-02		835-855	666	852						2
	101033-03	1000	1010-1030	333		1020					3
	101066-03		1010-1030	666		1020					3
	121033-03	1200	1210-1240	333		1220					3
	121066-03		1210-1240	666		1220					3
	128033-03		1280-1310	333		1290					3
	128066-03		1280-1310	666		1290					3
	N/A	>1200	DN 1200 -2600	333/666							



Na přání zákazníka je možné vyrobit objímky také v násobcích délek: 333 a 666 mm

POPIS:	flexibilní spojka pro vyosené potrubí nebo pro zajištění spojů a svárů
TĚSNĚNÍ:	EPDM (NBR na objednávku)
ROZMĚRY:	DN 80 - DN 400

	Objednací číslo	DN	Vnější rozsah v mm	Zákl. délky v mm	Ø potrubí podle materiálů						Šrouby v ks
					litina	ocel	PVC	PE	azbest	nerez	
IVE FLEX - jednostranný zámek	F8911	80	89	110		89					2
	F9711		97	110	97						2
	F10811	100	108	110		108					2
	F11411		114	110		114					2
	F11811		118	110	118						2
	F14011	125	140	110		140					2
	F14411		144	110	144						2
	F16811	150	168	110		168					2
	F17011		170	110	170						2



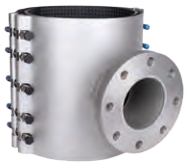
V tabulce jsou uvedeny rozměry do DN 150, větší na poptávku

POPIS:	opravné spony mini pro opravu prorezů na malých dimenzích
TĚSNĚNÍ:	EPDM (NBR na objednávku)
ROZMĚRY:	DN 15 - DN 50

	Objednací číslo	DN	Vnější rozsah v mm	Zákl. délky v mm	Ø potrubí podle materiálů						Šrouby v ks
					litina	ocel	PVC	PE	azbest	nerez	
IVE mini 	3265-01	25	32	65		32					1
	3465-01		34	65		34					1
	3665-01		36	65		36					1
	4065-01	40	40	65		40					1

IVE mini 	2010-01	1/2"	20-22	100		20					2
	2410-01	3/4"	24-29	100		25					2
	3210-01	1"	32-37	100		32					2
	3910-01	5/4"	39-44	100		40					2
	4810-01	6/4"	48-53	100		48					2

POPIS:	navrtávací pasy

	Objednací číslo	DN	Vnější rozsah v mm	Zákl. délky v mm	Odbočka	Ø potrubí					Upnutí v ks
						ocel	PVC	PE	azbest	nerez	
IVE navrtávací pas přírubový 	NP158-P80	150	158-175	333	80	170	159	160	172	156	2
	NP158-P100		158-175	333	100	170	168	160	172	168	2
	NP210-P80	200	210-228	333	80	222	211;216	200	226	204;206	2
	NP210-P100		210-228	333	100	222	219	225	226	219	2
	NP250-P80	250	250-270	333	80	170	159	160	172	156	2
	NP250-P100		250-270	333	100	170	168	160	172	168	2
	NP312-P80	300	312-325	333	80		316	315			2
	NP312-P100		312-325	333	100	326	324	315			2
	NP312-P150		312-325	333	150	326	324	315			2
V tabulce nejsou uvedeny všechny rozměry. Jiné délky a provedení jsou na poptávku											

IVE navrtávací pas závitový 	NP104-Z54	100	104-120	333	5/4"	118	108	110	118;120	104;106	2
	NP104-Z64		104-120	333	6/4"	118	114;121	110	118;120	104;106	2
	NP130-Z54	150	130-145	333	5/4"	170	159	160	172	156	2
	NP130-Z64		130-145	333	6/4"	170	168	160	172	168	2
	NP210-Z1	200	210-228	333	1"	222	211;216	200	226	204;206	2
	NP210-Z2		210-228	333	2"	222	219	225	226	219	2
	NP312-Z1	300	312-325	333	1"		316	315			2
	NP312-Z2		312-325	333	2"	326	324	315			2



Možnost dodání včetně přípojkové uzávěry

V tabulce nejsou uvedeny všechny rozměry. Jiné délky a provedení s vnějším závitem jsou na poptávku

POPIS:	axiálně jištěné potrubní spojky GRIP se používají ke spojování trubek
	zakusovací kroužek zajišťuje bezpečné a pevné uchycení
	spojka je schopná odolávat silným vibracím a plně nahrazuje svar nebo přírubový spoj
TĚSNĚNÍ:	EPDM (NBR na objednávku)

	Objednací číslo	DN	Vnější rozsah v mm	Zákl. délky v mm		Šrouby v ks
FGR GRIP potrubní spojka	GR42-01	40	42,4	65		2
	GR44-01		44,5	65		2
	GR48-01		48,3	65		2
	GR54-01	50	54	80		2
	GR57-01		57	80		2
	GR60-01		60,3	100		2
	GR70-01	60	70	100		2
	GR73-01		73	100		2
	GR76-01		76,1	100		2
	GR80-01	65	80	100		2
	GR84-01		84	100		2
	GR88-01	80	88,9	100		2
	GR101-01	100	101,6	100		2
	GR104-01		104	100		2
	GR108-01		108	100		2
	GR110-01		110	100		2
	GR114-01		114,3	100		2
	GR129-01		129	115		2
	GR133-01	125	133	115		2
	GR139-01		139,7	115		2
	GR141-01		141,6	115		2
	GR154-01	150	154	115		2
	GR159-01		159	115		2
	GR168-01		168,3	115		2
	GR193-01	200	193,7	142		2
	GR206-01		206	142		2
	GR219-01		219	142		2
	GR225-01		225	142		2

POPIS:	nerezový vtokový koš k ochraně sacího potrubí, čerpadel nebo vodojemů před vnikáním mechanických nečistot a plavenin
ROZMĚRY:	DN 50 - DN 400

	Objednací číslo	DN	Zákl. délky v mm	
IVE nerezový vtokový koš	VK50	50	300	
	VK65	65	300	
	VK80	80	300	
	VK100	100	300	
	VK125	125	300	
	VK150	150	400	
	VK200	200	400	
	VK250	250	400	
	VK300	300	500	



V tabulce nejsou uvedeny všechny rozměry. Jiné délky a provedení jsou na poptávku

RECANATI
přechody

POPIS:	přechodové tvarovky pro spojování PE trubek s různými typů potrubí
	odolnost proti korozi pomáhá udržovat strukturální integritu přechodových tvarovek v průběhu času a snižuje riziko úniku nebo selhání
	přechodové tvarovky jsou navrženy pro snadnou instalaci
	umožňuje rychlé a bezpečné spojení mezi polyethylenovou a ocelovou trubkou, měděnou, čímž se zkracuje pracovní doba a náklady spojené s instalací systému
	ocelový konec je svařitelný s 30° zkosením
MATERIÁL VÝROBKU:	PE trubka PE100 SDR11 - PN 16
	ocelová trubka dle UNI EN 10255 s povrchovou úpravou UNI 9099 R3R - Polycout
	měděná trubka dle UNI EN 1057
	mosaz UNI EN 12165 CW617/N/UNI 12164 CW614N
ZÁVITY:	EN 10226-1
MÉDIUM:	tlakový plyn
TLAK:	MOP 5 - 05 Mpa - 5 bar



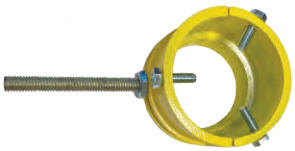
	Objednací číslo	Rozměr	Délka		Balení
Navařovací přechod PE x ocel - s povrchovou ochranou - rovný 	110.025.1	25 x 3/4"	485		24
	110.032.1	32 x 1"	480		15
	110.040.1	40 x 1 1/4"	480		12
	110.050.1	50 x 1 1/2"	480		8
	110.063.1	63 x 2"	510		6
	110.075.1	75 x 2 1/2"	515		4
	110.090.1	90 x 3"	515		3
	110.110.1	110 x 4"	505		2
	110.125.1	125 x 4"	480		1
	110.140.1	140 x 5"	500		1
	110.160.1	160 x 6"	670		1
	110.180.1	180 x 6"	670		1
	110.200.1	200 x 8"	650		1
	110.225.1	225 x 8"	650		1
	větší rozměry na vyžádání				
Závitový přechod PE x ocel - s povrchovou ochranou - rovný 	111.025.1	25 x 3/4"	450		24
	111.032.1	32 x 1"	445		15
	111.040.1	40 x 1 1/4"	445		12
	111.050.1	50 x 1 1/2"	445		8
	111.063.1	63 x 2"	485		6
	111.075.1	75 x 2 1/2"	480		4
	111.090.1	90 x 3"	480		3
	111.110.1	110 x 4"	495		2
	111.125.1	125 x 4"	470		2
Navařovací přechod PE x měď - rovný 	400.020.18	20 x 18	400		24
	400.025.18	25 x 18	455		24
	400.025.22	25 x 22	455		24
	400.032.18	32 x 18	450		15
	400.032.22	32 x 22	450		15
	400.032.28	32 x 28	450		15
	400.040.28	40 x 28	450		12
	400.040.35	40 x 35	450		12
Závitový přechod PE x ocel - s povrchovou ochranou - oblouk 	131.025.1	25 x 3/4"	425	740	12
	131.032.1	32 x 1"	425	740	10
	131.040.1	40 x 1 1/4"	425	740	8
	131.050.1	50 x 1 1/2"	585	800	6
	131.063.1	63 x 2"	585	800	6
Přechod PE x mosazný vnější závit 	510.020.0	20 x 1/2"			50
	510.025.0	25 x 3/4"			50
	510.032.0	32 x 1"			40
	510.040.0	40 x 1 1/4"			25
	510.050.0	50 x 1 1/2"			20
	510.063.0	63 x 2"			12
	510.075.0	75 x 2 1/2"			10
	510.090.0	90 x 3"			5
	510.010.0	110 x 4"			2
Přechod PE x mosazný vnitřní závit 	511.020.0	20 x 1/2"			50
	511.025.0	25 x 3/4"			50
	511.032.0	32 x 1"			40
	511.040.0	40 x 1 1/4"			25
	511.050.0	50 x 1 1/2"			20
	511.063.0	63 x 2"			12
	511.075.0	75 x 2 1/2"			10
	511.090.0	90 x 3"			5
	511.010.0	110 x 4"			2

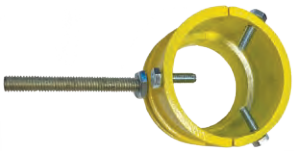
Upínač mosazných spojek a kohoutů
Bralenové chráničky
Trasovací sloupky

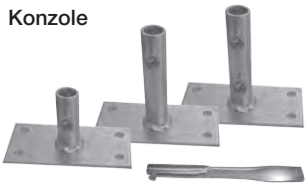
ROBOMONT s. r. o. Břeclav

POPIS:	upínač na svěrné mosazné spojky Bugatti Valvopat na PE trubky	PE trubka zavedená do plynoměrné skříně je osazena mosaznou spojkou Bugatti Valvopat
		jako druhé zajištění proti vytrhnutí je na spojku nasazen rozebíratelný upínač
		upínač je kotven ke zdivu nebo skříni pomocí konzole upínače (různé možnosti)
	upínač na kulový kohout Greiner se svěrným koncem na PE trubku	upínač slouží k upnutí kulového kohoutu s bralenovou chráničkou PE trubky nebo bez
		upínač je kotven pomocí konzole
	úchyt plynoměru	je určen pro upevnění plynoměru na montážním rámu
		objímky o průměru 32 mm mají háčkový zámek a šroub bez matice
		závit je v objímce
		k rámu se připojuje šroubky se čtvercovými maticemi
		úchyt zabezpečuje elektrické překlenutí i po demontáži plynoměru
	tyčka upínače je vyjímatelná (na závit)	
	konzole typ A - slouží k připevnění upínačů na zeď i na montážní rám	
	konzole typ B - určen k zazdění do zdiva nebo zaražení do otvoru ve zdi	
MATERIÁL VÝROBKU:	zinková slitina, povrchová úprava RAL 1018 Komaxit - vysoká odolnost proti korozi	



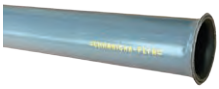
	Objednací číslo	Rozměr
Upínač na spojky 	910363	DN 25 Bugatti Valvopat, Isiflo
	910364	DN 32 Bugatti Valvopat, Isiflo
	910065	DN 40 Bugatti Valvopat, Isiflo
	910066	DN 50 Bugatti Valvopat, Isiflo
	910365	DN 63 Bugatti Valvopat
	910167	DN 63 Isiflo

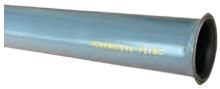
	Objednací číslo	Rozměr
Upínač na kulové kohouty se svěrným koncem Greiner 	910364G	DN 32

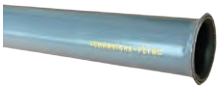
Konzole 	910071	A 3 cm
	910068	A 9 cm
	910070	A 9 cm - dva šrouby
	910069	B - na zazdění

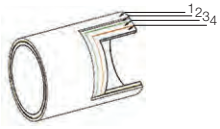
Upínač plynoměru 	927003	rozteč 100
	927013	rozteč 250

POPIS:	bralenová chránička pro ochranu svislé části PE potrubí domovní přípojky
	je dostatečně tuhá a odolná proti průrazu a promáčknutí přípojku stabilizuje i ve volném terénu
	všechny hrany jsou sraženy, dolní část je rozlisovaná, umožňuje utěsnění tmelem
	předností je váha kolem 2,5 kg / m
	možnost dodávky v nestandardních délkách
MATERIÁL VÝROBKU:	ocelová trubka o síle stěny 2 mm
	obal - třívrstvý BRALEN

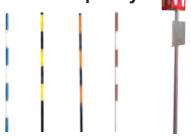
	Objednací číslo	
Chránička Bralen pro PE trubky 20, 25 a 32 mm 	910247	K42/2 x 1000
	910249	K42/2 x 1200
	910246	K42/2 x 1500
	910254	K42/2 x 1800
	910052	K42/2 x 2000

Chránička Bralen pro PE trubky 40 a 50 mm 	910049	K60/2 x 1000
	910243	K60/2 x 1200
	910252	K60/2 x 1500
	910255	K60/2 x 1800
	910250	K60/2 x 2000

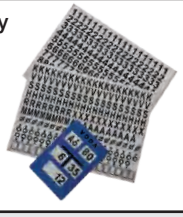
Chránička Bralen pro PE trubky 63 mm 	910257	K76/2 x 1000
	910258	K76/2 x 1200
	910259	K76/2 x 1500

MATERIÁL VÝROBKU:	orientační sloupky jsou vyrobené z ocelové konstrukční trubky průměr 42 mm
	1 - polyetylen 2 mm (modrý, bílý …) po celé délce sloupku
	2 - kopolymer
	3 - epoxidové lepidlo
	4 - konstrukční trubka 42/2

	Objednací číslo	Popis
Sloupek orientační - s betonovou patkou 	960000 M	bílo modrý - voda
	960000 Ž	černo žlutý - plyn - NTL
	960000 O	černo oranžový - plyn - VTL
	960000 H	bílo hnědý - kanalizace

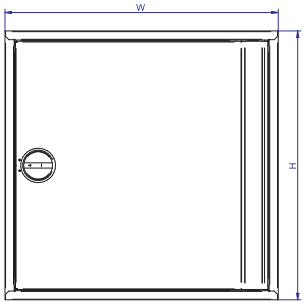
	Objednací číslo	Popis
Sloupek orientační - bez betonové patky 	960002 SM	bílo modrý - voda
	960002 SŽ	černo žlutý - plyn - NTL
	960002 SO	černo oranžový - plyn - VTL
	960002 SH	bílo hnědý - kanalizace
	960018	podzemní hydrant

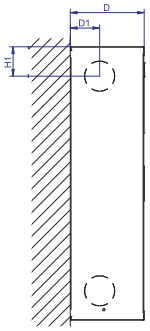
Značení 	960016	podkladový plech 105 x 150 mm, 2x šroub a 2x nýtek
	927716	duralová tabulka - voda
	927705	duralová tabulka - plyn
	927716	duralová tabulka VODA / PLYN - včetně potisku

Samolepky 	927709	Samolepka - číslice
	927707	Samolepka - znaky PLYN
	927708	Samolepka - znaky VODA
	927706 S	Samolepka na tabulku - PLYN 105 x 150 mm

Hydrantové systémy GRAS

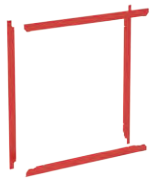
POPIS:	universální nástěnné / zápustně montovatelné hydrantové systémy pro vnitřní interiérové instalace	
CERTIFIKÁT:	EN 671-1 CE certifikáty shody	1438/CPR/0003
		1438/CPR/0004
		1438/CPR/0062
		1438/CPR/0066
TLAK:	min 0,2 Mpa	
	max PN 1,2 Mpa	
MATERIÁL VÝROBKU:	skříň hydrantu je vyrobena z nízkouhlíkové oceli DC01 o min. tloušťce 0,8 mm	
	práškově lakováno v barvě RAL3000 (červená) nebo RAL9010 (bílá)	
	tloušťka povrchové vrstvy min. 80 µm	
	otvory pro přívod vody o průměru Ø72 mm - 2 možnosti připojení (předražené, připravené k vyražení)	
	dveře pro otevření v úhlu 170°	
	antikorozní ochrana: železofosfátování + epoxid-polyesterový lak	
	universální pantový systém GRAS - dveře pravé nebo levé (volitelné při instalaci)	
	EURO zámek - otočná, zapuštěná klika	
STANDARDNÍ VYBAVENÍ:	samozamykatelné navíjecí zařízení na polotuhou hadici s plnými disky:	
	práškově lakované (RAL3000, červená)	
	lesk 80 %, tloušťka vrstvy min. 80 µm	
	naviják sklopný o 180° s vodní osou - umožňuje odvinutí hadice pod tlakem	
	mosazný kulový ventil DN25 (1")	
	mosazná proudnice GRAS - proud rozptýlený / přímý	
	polotuhá hadice DN19 / DN25 (délka 20 m nebo 30 m), dle normy EN 694	
	spojovací hadice pro napojení ventilu a navíječe (DN25 / 1")	
	montážní návod	
	označení dle normy EN 671	
	prohlášení o vlastnostech (DoP)	
VOLITELNÁ VÝBAVA NA PŘÁNÍ:	jiná barva dle vzorníku RAL	
	skříň z nerezové oceli třídy 304 nebo 316L	
	provedení dle normy EN 12944, úroveň C5 (vysoká odolnost proti korozi)	
	regulovatelné rámečky pro montáž do výklenku	
	nastavitelné podpěry pro samostatné umístění na podlahu	
	nosný rám pro kolmou montáž ke zdi	
	zámek typu Yale - se skrytým klíčem za sklíčkem pro rozbití	







Objednací číslo	Barva skříně	Hadice		Tryska ekv. v mm	Rozměry v mm					Balení na paletu
		DN	délka v m		W	H	H1	D	D1	
HW-19N-20 PPA WW	bílá	19	20	7	650	650	70	175	70	15
HW-19N-20 PPA RW	červená									
HW-19N-30 PPA WW	bílá		30							
HW-19N-30 PPA RW	červená									
HW-25N-20 PPA WW	bílá	25	20	10				285	100	12
HW-25N-20 PPA RW	červená									
HW-25N-30 PPA WW	bílá		30							
HW-25N-30 PPA RW	červená									
Jiná provedení na vyžádání										

	Objednací číslo	Barva rámečku	Určeno pro hydranty	Vnější rozměr v mm	Hloubka v mm
Rámeček pro montáž do zdi 	RAMKA 650 W	bílá	650 x 650	703 x 703	20
	RAMKA 650 R	červená			

	Objednací číslo	DN	D	Průtok v l / min při tlaku vodu		
				P = 0,2 MPa	P = 0,4 Mpa	P = 0,6 MPa
Tryska 	2168	19	7	31	44	53
	2170	25	6	24	34	41
	2171		8	38	56	68
	2169		10	59	84	102

	Objednací číslo	Barva skříně	Rozměry v mm					Balení na paletu
			W	H	H1	D	D1	
Hydrantová skříň prázdná PPA 	3031	bílá	650	650	70	175	70	15
	3032	červená						
	3033	bílá				285	100	12
	3034	červená						

	Objednací číslo	Barva
Náhradní dvířka celoplechová pro hydrant 650 x 650 mm	3041	bílá
	3042	červená

	Objednací číslo	Hadice	
		DN	délka v m
Kompletní naviják s hadicí pro hydrant 650 x 650 mm PPA	3001	19	20
	3002		30
	3003	25	20
	3004		30

	Objednací číslo	Hadice	
		DN	délka v m
Kompletní naviják bez hadice	3011	19	
	3012	25	
Propojovací hadice stálotvará včetně šroubení	3051	19	
	3052	25	
Stálotvará hadice včetně proudnice a šroubení	3053	19	20
	3054	19	30
	3055	25	20
	3056	25	30

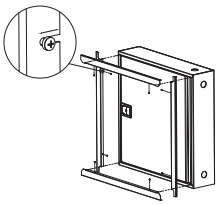
	Objednací číslo	
Rameno navijáku	3021	
Klička dvířek - EURO	3022	
Yale zámek s klíčem pod rozbitným sklem	3023	



Standardní provedení



Standardní provedení s přídavným rámečkem pro montáž do zdi



Mosazná proudnice požární hadice

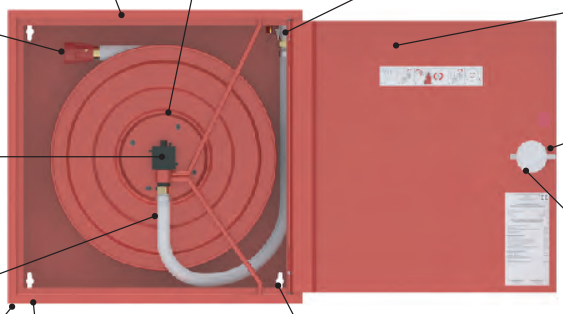
Vodní osa vyrobená z kompozitního materiálu zajišťujícího dlouhodobé použití a stabilitu navijáku hadice

Požární hadice podle normy EN 694

Plné kotouče hadicového navijáku zajišťují pevnost a průchodnost hadice

Změna strany přípojení vody, tedy strany náklonu navijáku, otočením skříně o 180°

Panty dveří umožňující otevření v úhlu 170°, v souladu s normou EN 671-1





Otvory ve dveřích pro plombu / těsnění

Typy zámků:



EURO - otočná, zapuštěná dveřní klička – standardní



Yale zámek s klíčem pod rozbitným sklem – volitelně

Dostupné barvy



Červená RAL3000 Lesk 90 % - standardní



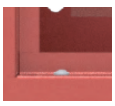
Bílá RAL9010 - standardní



Z nerezové oceli – volitelně



RAL barva - volitelně



Další otvory umožňující změnu směru otevírání dveří (vpravo nebo vlevo)



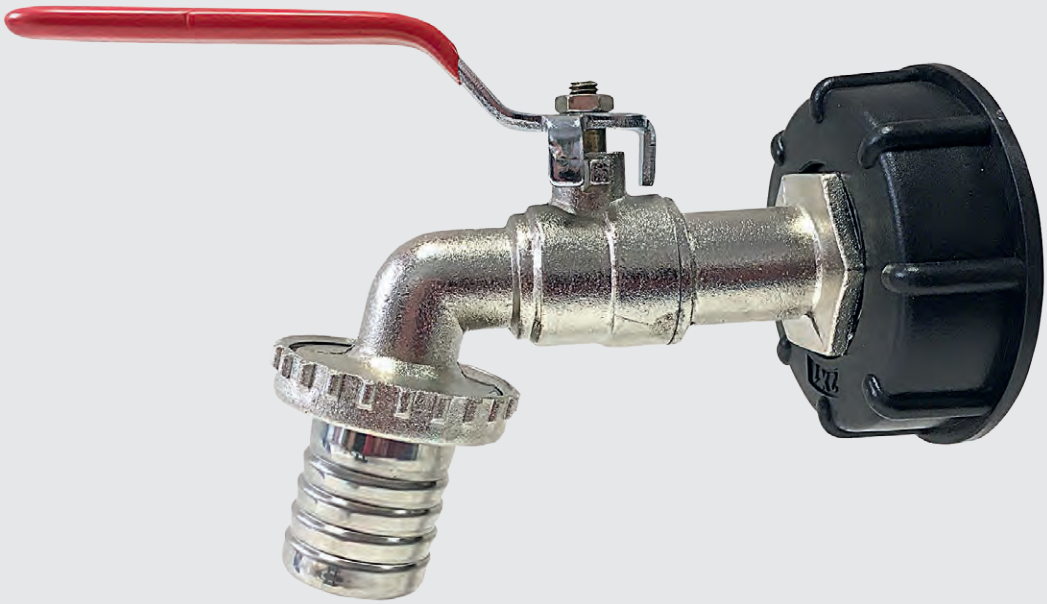
Montážní otvory pro snadné zavěšení na stěnu (v závislosti na modelu)

Nabídka dle požadavků zákazníka:	různé provedení dveří
	atypické rozměry
	řada hydrantů Prestige Line Gras
	řada hydrantů FUTURE
	hydranty na vodu a pěnu a na hasicí zařízení - řešení pro individuální potřeby protipožárních projektů



Příslušenství pro IBC nádrže

POPIS:	kohouty a redukce k IBC nádržím
ZÁVITY:	hrubé závity DN 50 a DN 80
	jemné závity 58 a 62 mm
MÉDIUM:	voda



	Objednací číslo	Rozměr
Zahradní kohout s IBC víčkovým adaptérem - DN 50 hrubý 	38560/HRU	DN 50 hrubý x mosazný kohout 1/2"
	44/HRU	DN 50 hrubý x mosazný kohout 3/4"
	152/HRU	DN 50 hrubý x mosazný kohout 1"
IBC adaptér - DN 50 hrubý x vnější závit 	377	DN 50 hrubý x A 1"
	477	DN 50 hrubý x A 2"
IBC adaptér - DN 50 hrubý x vnitřní závit 	239-96310000	DN 50 hrubý x I 2"
IBC adaptér - DN 80 hrubý x DN 50 hrubý 	108	DN 80 hrubý x DN 50 hrubý
IBC adaptér - DN 50 hrubý x jemný závit 	218/58	DN 50 hrubý x jemný závit 58 mm
	218/62	DN 50 hrubý x jemný závit 62 mm
IBC spodní víčko - DN 50 hrubý 	323/60	DN 50 hrubý
IBC redukce - DN 50 hrubý x vnitřní závit - náhradní víčko pro kohoutek 	222	DN 50 hrubý x I 1/2"
	212	DN 50 hrubý x I 3/4" (pro kohoutek 1/2" a 3/4")
	272	DN 50 hrubý x I 1" (pro kohoutek 1")

Závitové ocelové prodlužovací trubky AGAflex pozinkované a černé 1/2" - 4"

POPIS:	pozinkované a černé ocelové trubky o průměru od 1/2" do 4" a tloušťce stěny od 2,3 mm do 3,6 mm	
	různé délky	
	závit na jedné nebo obouch stranách podle EN 10226-1: 2006	
	navrženo pro připojení prvků potrubí se závitem - trubky jsou třídy L235	
CERTIFIKÁT:	Strojírenský zkušební ústav s.p., č. 202/C5/2024/B-01317-24	
MATERIÁL VÝROBKU:	trubka použitá k výrobě odpovídá normě EN 10224: 2006, EN 10241	
ZÁVITY:	závit vyrobený podle EN 10226-1: 2006 - ISO 7-1	
MÉDIUM:	černé trubky	voda a plynná paliva 1. 2. a 3. třídy dle EN 437:2021
	pozinkované trubky	voda, včetně vody určené pro lidskou spotřebu dle vyhlášky MZd č. 09/2005 Sb.
TLAK:	voda 70 bar	
	plyn 5 bar	



	Rozměr	Délka v cm					
		6	10	12	14	15	20
Závitová prodlužovací trubka - černá - 1x vnější závit	1/2"	42120006	42120010	42120012	42120014	42120015	42120020
	3/4"	42340006	42340010	42340012	42340014	42340015	42340020
	1"	42100006	42100010	42100012	42100014	42100015	42100020
	1 1/4"	42114006	42114010	42114012	42114014	42114015	42114020
	1 1/2"	42112006	42112010	42112012	42112014	42112015	42112020
	2"	42200006	42200010	42200012	42200014	42200015	42200020
	2 1/2"	42212006	42212010	42212012	42212014	42212015	42212020
	3"	42300006	42300010	42300012	42300014	42300015	42300020
	4"	42400006	42400010	42400012	42400014	42400015	42400020



	Délka v cm	Rozměr					
		1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
Závitová prodlužovací trubka - černá - 2x vnější závit	6	41120006	41340006	41100006	41114006	41112006	41200006
	7	41120007	41340007	41100007	41114007	41112007	41200007
	8	41120008	41340008	41100008	41114008	41112008	41200008
	9	41120009	41340009	41100009	41114009	41112009	41200009
	10	41120010	41340010	41100010	41114010	41112010	41200010
	11	41120011	41340011	41100011	41114011	41112011	41200011
	12	41120012	41340012	41100012	41114012	41112012	41200012
	13	41120013	41340013	41100013	41114013	41112013	41200013
	14	41120014	41340014	41100014	41114014	41112014	41200014
	15	41120015	41340015	41100015	41114015	41112015	41200015
	18	41120018	41340018	41100018	41114018	41112018	41200018
	19	41120019	41340019	41100019	41114019	41112019	41200019
	20	41120020	41340020	41100020	41114020	41112020	41200020
	22	41120022	41340022	41100022	41114022	41112022	41200022
	24	41120024	41340024	41100024	41114024	41112024	41200024
	25	41120025	41340025	41100025	41114025	41112025	41200025
	30	41120030	41340030	41100030	41114030	41112030	41200030
	35	41120035	41340035	41100035	41114035	41112035	41200035
	40	41120040	41340040	41100040	41114040	41112040	41200040
	45	41120045	41340045	41100045	41114045	41112045	41200045
	50	41120050	41340050	41100050	41114050	41112050	41200050
	55	41120055	41340055	41100055	41114055	41112055	41200055
	60	41120060	41340060	41100060	41114060	41112060	41200060
	65	41120065	41340065	41100065	41114065	41112065	41200065
	70	41120070	41340070	41100070	41114070	41112070	41200070
	75	41120075	41340075	41100075	41114075	41112075	41200075
	80	41120080	41340080	41100080	41114080	41112080	41200080
	85	41120085	41340085	41100085	41114085	41112085	41200085
	90	41120090	41340090	41100090	41114090	41112090	41200090
	95	41120095	41340095	41100095	41114095	41112095	41200095
	100	41120100	41340100	41100100	41114100	41112100	41200100
	110	41120110	41340110	41100110	41114110	41112110	41200110
	120	41120120	41340120	41100120	41114120	41112120	41200120
	130	41120130	41340130	41100130	41114130	41112130	41200130
	150	41120150	41340150	41100150	41114150	41112150	41200150
	200	41120200	41340200	41100200	41114200	41112200	41200200



	Délka v cm	Rozměr					
		1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
Závitová prodlužovací trubka - pozinkovaná - 2x vnější závit	6	40120006	40340006	40100006	40114006	40112006	40200006
	7	40120007	40340007	40100007	40114007	40112007	40200007
	8	40120008	40340008	40100008	40114008	40112008	40200008
	9	40120009	40340009	40100009	40114009	40112009	40200009
	10	40120010	40340010	40100010	40114010	40112010	40200010
	11	40120011	40340011	40100011	40114011	40112011	40200011
	12	40120012	40340012	40100012	40114012	40112012	40200012
	13	40120013	40340013	40100013	40114013	40112013	40200013
	14	40120014	40340014	40100014	40114014	40112014	40200014
	15	40120015	40340015	40100015	40114015	40112015	40200015
	18	40120018	40340018	40100018	40114018	40112018	40200018
	19	40120019	40340019	40100019	40114019	40112019	40200019
	20	40120020	40340020	40100020	40114020	40112020	40200020
	22	40120022	40340022	40100022	40114022	40112022	40200022
	24	40120024	40340024	40100024	40114024	40112024	40200024
	25	40120025	40340025	40100025	40114025	40112025	40200025
	30	40120030	40340030	40100030	40114030	40112030	40200030
	35	40120035	40340035	40100035	40114035	40112035	40200035
	40	40120040	40340040	40100040	40114040	40112040	40200040
	45	40120045	40340045	40100045	40114045	40112045	40200045
	50	40120050	40340050	40100050	40114050	40112050	40200050
	55	40120055	40340055	40100055	40114055	40112055	40200055
	60	40120060	40340060	40100060	40114060	40112060	40200060
	65	40120065	40340065	40100065	40114065	40112065	40200065
	70	40120070	40340070	40100070	40114070	40112070	40200070
	75	40120075	40340075	40100075	40114075	40112075	40200075
	80	40120080	40340080	40100080	40114080	40112080	40200080
	85	40120085	40340085	40100085	40114085	40112085	40200085
	90	40120090	40340090	40100090	40114090	40112090	40200090
	95	40120095	40340095	40100095	40114095	40112095	40200095
	100	40120100	40340100	40100100	40114100	40112100	40200100
	110	40120110	40340110	40100110	40114110	40112110	40200110
	120	40120120	40340120	40100120	40114120	40112120	40200120
	130	40120130	40340130	40100130	40114130	40112130	40200130
	150	40120150	40340150	40100150	40114150	40112150	40200150
	200	40120200	40340200	40100200	40114200	40112200	40200200

SORTIMENT DO PROJEKTŮ

Litinové drážkové spojky

Drážkové tvarovky jako spojovací systém umožňují samocentrované spojení ocelových trubek. Systém je vhodný pro rozvod tlaku a vakua, odolává dilatačním silám, nejsou zapotřebí speciální kotvící systémy (kompenzátory). Je vhodný pro rozvody požární vody. Drážkové spojky jsou cenově výhodné pro výstavbu tlakových rozvodů.

CERTIFIKÁTY:

PAVUS

UL (Underwriter´s Laboratories, Inc.)

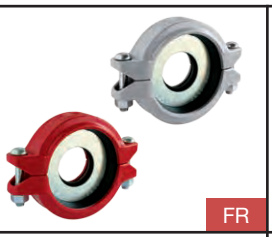
FM (Factory Mutual Research Corp.)

VdS (Vertrauen durch Sicherheit)


RN


RS


FN


FR


DS1


DS2


DA1


90


90 S


105


110


120


130


130 S


130 R


180


240


300


315


316


321


322


600


610


620


630


VOL


635


640


645


660


670


SW1


SW2

ATUSA

DALŠÍ SORTIMENT

Podrobný katalog zašleme na vyžádání nebo naleznete na www.profispojky.cz

HTA® systém PVC-C pro rozvody teplé a studené pitné a užitkové vody

ZÁKLADNÍ INFORMACE

- Kompletní systém trubek, tvarovek, šroubení, ventilů a přechodů od d 16 do d 160 mm, montáž lepením
- Systém v tlakové třídě PN 25, PN 16
- HTA® má stupeň ohnivzdornosti Bs1d0 (EuroClass), je nehořlavý, bez tvorby kouře a bez žhavého odkapu

VÝHODY SYSTÉMU HTA® Z PVC-C

- Pomáhá v boji proti bakteriím – vyšší schopnost prevence tvorby biofilmu, snáší chemickou i tepelnou úpravu teplé i studené vody – odolný proti chlordioxidu, který se používá v boji proti Legionelle
- Hladký vnitřní povrch HTA® zaručuje optimální průtok vody, snižuje ztráty třením a zabraňuje tvorbě vodního kamene
- Dlouhá životnost - při správném použití minimálně 50 let



ONK

SPOJKY PRO SPOJENÍ TRUBEK Z TENKOSTĚNNÉ NEREZOVÉ OCELI



Použití: studená, teplá, pitná a užitková voda, stlačený vzduch

Teplota média: +0 °C až +100 °C

Tlak: PN 20

Určeno pro nerezové trubky 15 až 54 mm

Snadná montáž bez použití svařování nebo lisování

ISO9001 ISO14001

O.N. INDUSTRIES LTD.

Certifikáty

AGAflex



Agaflex
litinové svěrné spojky



Agaflex
litinové třmeny



Agaflex
litinové svěrné spojky a třmeny



SPOJKY

TŘMENY

TSP



TSP
závitové tvarovky



POZINK

ČERNÉ

ATUSA

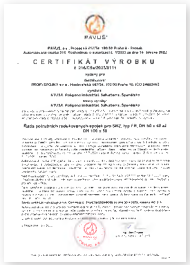


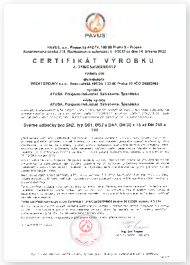












BUGATTI
High quality valves



Bugatti
Valvopat



Bugatti
Valvopat



BUGATTI
High quality valves



Bugatti
Valvofer



BUGATTI
High quality valves



Bugatti
kul. kohouty Oregon
+ New Jersey + Arizona



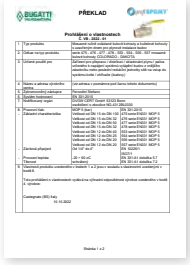
Bugatti
kulové kohouty
Oregon



BUGATTI
High quality valves



Bugatti
kulové kohouty
Colorado



GREINER S.p.A. Rubinetteria e Strumentazione



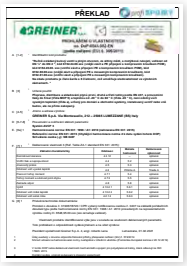
Greiner
držáky vodoměrů



GREINER S.p.A. Rubinetteria e Strumentazione



Greiner
kulové kohouty



GREINER S.p.A. Rubinetteria e Strumentazione



Greiner
rohové kulové kohouty



GREINER S.p.A. Rubinetteria e Strumentazione



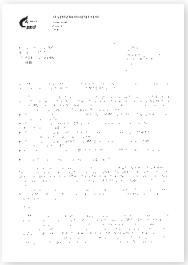
Greiner
spojky



GENERAL FITTINGS



General Fittings
řada 1N00



GENERAL FITTINGS



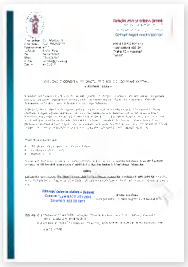
General Fittings
řada 4800



SCHLÖSSER Armaturen



Schlösser
ventily





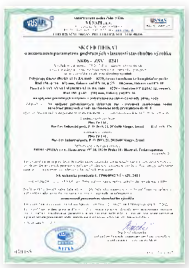
PLAS-FIT



Plas-Fit
spojky a příslušenství



Plas-Fit
spojky a příslušenství



ASAB



SAB
spojky a příslušenství



AGAflex



Agaflex
závitové trubky



- STUDENÁ VODA
- TEPLÁ VODA
- PLYN
- TLAKOVÝ VZDUCH

Prohlášení o shodě naleznete na www.profispojky.cz.

Certifikáty zašleme na vyžádání mailem.

Všechny certifikáty mají každoroční dohled vydavatelem certifikátu.

Poznámky

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