

## Plastové svorné spojky a navrtávky PLAS-FIT z PP



<b>Certifikát:</b>	ČR: ITC a.s., AO č. 224 – 110039/ i SR: VÚSAPL, a.s. AO č. SK06-ZSV-0241
<b>Použitie – rúrky:</b>	Svorné tvarovky Plas-Fit (Plassim) sú určené pre spojovanie rúrok zo všetkých druhov polyetylénov (PEHD, PEMD, PELD) podľa DIN 8074, ISO 4427
<b>Použitie – médium:</b>	Pitná voda: ČR – vyhláška MZd č. 409/2005 Sb SR – vyhláška MZ SR č. 550/2007 Z.z.

Sú odolné voči mnohým bežným chemikáliám s výnimkou organických rozpúšťadiel, a niektorých ropných produktov (je nutné vždy konzultovať).

<b>Tlak:</b>	Pri teplote do +20 °C <b>rada 150</b> rozmer 16 – 63 mm - PN 16 rozmer 75 – 160 mm - PN 10 <b>rada 350, Plas-Fit EASY SYSTÉM</b> rozmer 75 – 110 mm - PN 16
--------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**Teplota:** -20 °C až + 60°C, vyššie teploty je nutné konzultovať

<b>Použitý materiál:</b>	Telo svorky: BOREALIS BA 160E – 8229, čierny Tesnenie: rada 150 – NBR guma rada 350 – EPDM guma, zmes E701A/1, farba čierna Svorný krúžok: POM, farba biela
--------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Tvarovky s vnútorným závitom na 1" sú vystužené kovovým krúžkom

<b>Ostatné:</b>	– spojky sú určené aj pre použitie do zeme (pri použití v zemi dbajte na pokyny výrobcu rúrok na uloženie v zemi) – telo spojky a prevlečná matica sú stabilizované proti UV žiareniu
-----------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### Rada 150:

- tvar závitov vylučuje utiahnutie cez závit a jeho uvoľnenie v dôsledku vibrácií
- pri montáži do rozmeru 75 mm sa spojka nerozoberá

### Rada 350, výhody:

- trvalý pracovný tlak PN16 (nová konštrukcia)
- pri montáži je potrebná len minimálna sila pri zasunutí rúrky
- rúrka jednoducho prejde tesnením a je tak zaistená, že je dostatočne zasunutá
- rúrka môže byť zasunutá bez ohrania
- montáž je veľmi jednoduchá, rýchla a bezchybná
- je nutné dbať na riadne dotiahnutie kľúčom
- tesnenie je ako harmonika a pri dotahovaní si „sadne“

**Závity:** ISO 7

**Záruka:** 5 rokov

**Označenie výrobku:** PLAS-FIT

**Životnosť:** **GARANTOVANÁ ŽIVOTNOSŤ 50 ROKOV** pri dodržiavaní prevádzkových tlakov

D017-10022025



Objednávacie číslo    Rozmer v mm    Balenie v ks

SPOJKA PRIAMA  
S VONKAJŠÍM ZÁVITOM - A



162102	A 16 - 1/2"	100
162103	A 16 - 3/4"	100
162104	A 20 - 1/2"	140
162105	A 20 - 3/4"	140
162106	A 20 - 1"	130
162107	A 25 - 1/2"	120
162108	A 25 - 3/4"	100
162109	A 25 - 1"	100
162110	A 32 - 3/4"	80
162111	A 32 - 1"	60
162112	A 32 - 1 1/4"	60
162113	A 40 - 1"	40
162114	A 40 - 1 1/4"	36
162115	A 40 - 1 1/2"	36
162116	A 40 - 2"	30
162118	A 50 - 1 1/2"	30
162119	A 50 - 2"	30
162120	A 63 - 1 1/2"	18
162121	A 63 - 2"	18
162122	A 75 - 2"	16
162123	A 75 - 2 1/2"	16
162124	A 75 - 3"	13
162125	A 90 - 2"	6
162126	A 90 - 3"	6
162127	A 110 - 3"	2
162128	A 110 - 4"	2



162129	A 75 - 2"	16
162130	A 75 - 2 1/2"	16
162131	A 75 - 3"	13
162132	A 90 - 2"	6
162133	A 90 - 2 1/2"	6
162134	A 90 - 3"	6
162135	A 90 - 4"	6
162136	A 110 - 2"	4
162137	A 110 - 3"	4
162138	A 110 - 4"	4

Objednávacie číslo    Rozmer v mm    Balenie v ks

SPOJKA PRIAMA  
S VNÚTORNÝM ZÁVITOM - I



162201	I 16 - 1/2"	100
162202	I 16 - 3/4"	100
162203	I 20 - 1/2"	140
162204	I 20 - 3/4"	140
162206	I 20 - 1"	130
162207	I 25 - 1/2"	120
162208	I 25 - 3/4"	100
162209	I 25 - 1"	100
162210	I 32 - 3/4"	80
162212	I 32 - 1"	60
162213	I 32 - 1 1/4"	60
162214	I 40 - 1"	40
162215	I 40 - 1 1/4"	36
162216	I 40 - 1 1/2"	36
162217	I 40 - 2"	30
162218	I 50 - 1 1/2"	30
162219	I 50 - 2"	30
162220	I 63 - 1 1/2"	18
162221	I 63 - 2"	18
162222	I 75 - 2"	16
162223	I 75 - 2 1/2"	16



162224	I 75 - 3"	13
162225	I 90 - 2"	6
162226	I 90 - 3"	6
162227	I 110 - 3"	2
162228	I 110 - 4"	2
162229	I 75 - 2"	16
162230	I 75 - 2 1/2"	16
162231	I 75 - 3"	13
162232	I 90 - 2"	6

Objednávacie číslo    Rozmer v mm    Balenie v ks

SPOJKA PRIAMA - O



162001	O 16	75
162002	O 20	90
162003	O 25	60
162004	O 32	36
162005	O 40	36
162006	O 50	18
162007	O 63	11
162008	O 75	8
162009	O 90	3
162010	O 110	2



162011	O 75	8
162012	O 90	3
162013	O 110	2

SPOJKA PRIAMA OPRAVNÁ - OL



163610	OL 20	90
163608	OL 25	60
163609	OL 32	36
163601	OL 40	15
162602	OL 50	12
163603	OL 63	8
163604	OL 75	5
163605	OL 90	3
163306	OL 110	2



163611	OL 75	5
163612	OL 90	2
163613	OL 110	1

Objednávacie číslo	Rozmer v mm	Balenie v ks
--------------------	-------------	--------------

SPOJKA  
PRIAMA REDUKOVANÁ - OR



162301	OR 20 - 16	50
162302	OR 25 - 16	35
162303	OR 25 - 20	70
162304	OR 32 - 20	54
162305	OR 32 - 25	48
162306	OR 40 - 25	30
162307	OR 40 - 32	22
162308	OR 50 - 25	18
162309	OR 50 - 32	25
162310	OR 50 - 40	24
162311	OR 63 - 32	15
162312	OR 63 - 40	15
162313	OR 63 - 50	12
162314	OR 75 - 32	12
162315	OR 75 - 40	12
162316	OR 75 - 50	11
162317	OR 75 - 63	8



162322	OR 110 - 90	2
162323	OR 75 x 63	8
162318	OR 90 x 63	6
162321	OR 90 x 75	6
162324	OR 110 x 75	4
162319	OR 110 x 90	4

Objednávacie číslo	Rozmer v mm	Balenie v ks
--------------------	-------------	--------------

KOLENO  
S VONKAJŠÍM ZÁVITOM - WA



163101	WA 16 - 1/2"	90
163102	WA 16 - 3/4"	90
163103	WA 20 - 1/2"	120
163104	WA 20 - 3/4"	100
163105	WA 25 - 1/2"	85
163106	WA 25 - 3/4"	75
163107	WA 25 - 1"	70
163108	WA 32-3/4"	50
163109	WA 32 - 1"	45
163110	WA 40 - 1 1/4"	40
163111	WA 40 - 1 1/2"	40
163112	WA 40 - 2"	36
163113	WA 50 - 1 1/2"	24
163114	WA 50 - 2"	20
163115	WA 63 - 2"	14
163116	WA 75 - 2"	9
163117	WA 75 - 2 1/2"	9
163118	WA 75 - 3"	8



163121	WA 75 - 2 1/2"	9
163122	WA 75 - 3"	8
163119	WA 90 - 3"	4
163120	WA 110 - 4"	2

Objednávacie číslo	Rozmer v mm	Balenie v ks
--------------------	-------------	--------------

KOLENO  
S VNÚTORNÝM ZÁVITOM - WI



163001	WI 16 - 1/2"	90
163002	WI 160 - 3/4"	75
163003	WI 20 - 1/2"	100
163004	WI 20 - 3/4"	100
163005	WI 25 - 3/4"	65
163006	WI 25 - 1"	60
163007	WI 32 - 3/4"	45
163008	WI 32 - 1"	40
163031	WI 32 - 1 1/4"	35
163009	WI 40 - 1 1/4"	36
163010	WI 40 - 1 1/2"	36
163013	WI 50 - 1 1/4"	20
163014	WI 50 - 1 1/2"	20
163015	WI 50 - 2"	20
163016	WI 63 - 1 1/2"	14
163017	WI 63 - 2"	12
163019	WI 75 - 2"	9
163020	WI 75 - 2 1/2"	8
163021	WI 75 - 3"	8



163024	WI 75 - 2 1/2"	8
163025	WI 75 - 3"	8
163022	WI 90 - 3"	4
163023	WI 110 - 4"	2

Objednávacie číslo Rozmer v mm Balenie v ks

KOLENO  
SVORNÉ 90° - WO



162901	WO 16	70
162902	WO 20	70
162903	WO 25	45
162904	WO 32	30
162905	WO 40	28
162906	WO 50	14
162907	WO 63	8
162908	WO 75	6



162911	WO 75	6
162909	WO 90	4
162910	WO 110	2

KOLENO REDUKOVANÉ - WO



15025Z0020	WO 25 - 20	45
------------	------------	----

3D KOLENO S ODBOČKOU  
S VNÚTORNÝM ZÁVITOM



15020Z8201	20 - 1/2" - 20	30
15025Z8201	25 - 1/2" - 25	45

Y KUS  
S VNÚTORNÝM ZÁVITOM - TYA



15016Y0102	TYA 16 - 3/4" - 16	30
15020Y0102	TYA 16 - 3/4" - 17	45

Objednávacie číslo Rozmer v mm Balenie v ks

T KUS  
S VONKAJŠÍM ZÁVITOM - TA



162801	TA 16 - 1/2"	50
162802	TA 16 - 3/4"	50
162803	TA 20 - 1/2"	60
162804	TA 20 - 3/4"	60
162805	TA 25 - 1/2"	40
162806	TA 25 - 3/4"	40
162807	TA 25 - 1"	40
162808	TA 32 - 3/4"	40
162809	TA 32 - 1"	40
162821	TA 40 - 3/4"	35
162810	TA 40 - 1 1/4"	22
162811	TA 40 - 1 1/2"	22
162812	TA 40 - 2"	22
162822	TA 50 - 3/4"	12
162813	TA 50 - 1 1/4"	12
162814	TA 50 - 1 1/2"	12
162815	TA 50 - 2"	11
162816	TA 63 - 1 1/2"	8
162817	TA 63 - 2"	8
162818	TA 75 - 2"	5
162819	TA 75 - 2 1/2"	4
162820	TA 75 - 3"	4



162823	TA 75 - 2"	5
162824	TA 75 - 2 1/2"	4
162825	TA 75 - 3"	4
162826	TA 90 - 3"	2
162827	TA 110 - 4"	1

T KUS SVORNÝ OPRAVNÝ - TK



15050KT0060	TK 50	8
15050KT0063	TK 63	6

Objednávacie číslo Rozmer v mm Balenie v ks

T KUS  
S VNÚTORNÝM ZÁVITOM - TR



162701	TR 16 - 1/2"	50
162702	TR 16 - 3/4"	45
162703	TR 20 - 1/2"	60
162704	TR 20 - 3/4"	60
162705	TR 25 - 1/2"	40
162706	TR 25 - 3/4"	40
162707	TR 25 - 1"	40
162708	TR 32 - 3/4"	40
162709	TR 32 - 1"	36
162730	TR 32 - 1 1/4"	36
162710	TR 40 - 1"	22
162711	TR 40 - 1 1/4"	22
162712	TR 40 - 1 1/2"	20
162713	TR 50 - 1 1/4"	11
162714	TR 50 - 1 1/2"	11
162715	TR 50 - 2"	11
162716	TR 63 - 1 1/2"	8
162717	TR 63 - 2"	8
162718	TR 75 - 2"	4
162719	TR 75 - 2 1/2"	4
162720	TR 75 - 3"	4
162723	TR 75 - 2"	4



162724	TR 75 - 2 1/2"	4
162725	TR 75 - 3"	4
162721	TR 90 - 3"	2
162722	TR 110 - 4"	1



Objednávacie číslo	Rozmer v mm	Balenie v ks
--------------------	-------------	--------------

### T KUS SVORNÝ - T



162501	T16	40
162502	T20	48
162503	T25	30
162504	T32	30
162505	T40	18
162506	T50	8
162507	T63	6
162508	T75	3



162508.1	T75	3
162509.1	T90	2
162510.1	T110	1

### T-KUS SVORNÝ REDUKOVANÝ - TR



162601	TR 20-16	25
162611	TR 25-16	40
162602	TR 25-20	33
162612	TR 32-16	33
162603	TR 32-25	33
162604	TR 40-32	18
162605	TR 50-40	9
162606	TR 63-50	6
162607	TR 75-63	4



162607.1	TR 75-63	4
162608.1	TR 90-75	2
162609.1	TR 110 - 90	1

Objednávacie číslo	Rozmer v mm	Balenie v ks
--------------------	-------------	--------------

### ZÁTKA SVORNÁ



162401	Zátka 20	150
162402	Zátka 25	100
162403	Zátka 32	72
162404	Zátka 40	40
162405	Zátka 50	30
162406	Zátka 63	20
162407	Zátka 75	14
162408	Zátka 90	6
162409	Zátka 110	2



162407.1	Zátka 75	14
162408.1	Zátka 90	6
162409.1	Zátka 110	4

### PRÍRUBA



35075F0008	75-3"- DN 80	10
35090F0008	90-3"- DN 80	10
35090F0014	90-4"- DN 100	6
35110F0014	110-4"- DN 100	6

### PRECHODKA NÁDRŽOU - TC



15032TC0104	32 X 1 1/4"	50
15040TC0105	40 x 1 1/2"	50

### T KRÚŽOK, GUMOVÉ TESNIENIE



52032A1601	T krúžok 32	-
52040A1601	T krúžok 40	-

Objednávacie číslo	Rozmer v mm	Balenie v ks
--------------------	-------------	--------------

### TC PLOCHÉ TESNIENIE



15032TCA04	TC tesnenie 1 1/4"	-
15040TCA05	TC tesnenie 1 1/2"	-

### TC MATICA



15032TCH04	TC matica 1 1/4"	-
15040TCH05	TC matica 1 1/2"	-

### MONTÁŽNY KLÚČ KOVOVÝ



163803	40 - 75	30
163802	40 - 110	20

### UŤAHOVACÍ KLÚČ Z POLYMÉRU



1502500006	16 - 40	30
1504000006	40 - 75	30

### OREZÁVAČ KONCOV RÚROK



163801	16 - 36	60
--------	---------	----

### Plastové svorné spojky a navrtávky PLAS-FIT - UNIFIT Univerzálna spojka na rôzne typy potrubia

Plas-Fit (Plassim) Unifit univerzálny svorný prechod na trubky z iných materiálov (napríklad PVC, olovo, meď, oceľ)

• d 15 - 21, 21 - 27, 27 - 35 mm, PN 16

• Prestavbovú sadu je možné použiť namiesto svorného konca s rozmermi 25, 32 a 40 mm - rada 150

Spojenie je pevné vďaka svornému krúžku s hrotami z nerezovej ocele.

Objednávacie číslo	Rozmer v mm	Balenie v ks
--------------------	-------------	--------------

UNIFIT - SPOJKA PRIAMA - O



165000	O 15-21x16	80
165001	O 15-21x17	70
165002	O 15-21x18	60
165003	O 15-21x19	54
165004	O 15-21x20	48
165005	O 15-21x21	36
165006	O 15-21x22	25
165007	O 15-21x23	22
165008	O 15-21x24	36

VRETENOVÝ VENTIL  
SEDLOVÝ SVORNÝ



17020VST0020	O-O 20	150
17025VST0025	O-O 25	120
17032VST0032	O-O 32	100

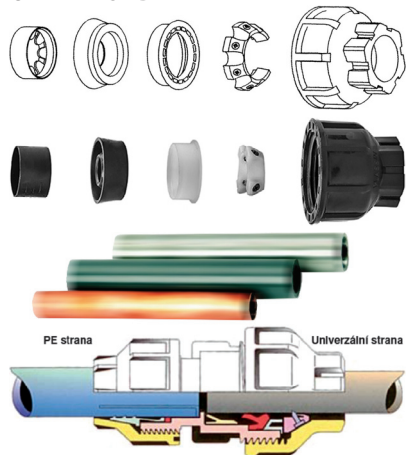
VRETENOVÝ VENTIL ŠIKMÝ  
VONKAJŠÍ x VONKAJŠÍ ZÁVIT



170DVMM0303	A-A 1"
170DVMM0505	A-A 1 1/2"
170DVMM0606	A-A 2"

Objednávacie číslo	Rozmer v mm	Balenie v ks
--------------------	-------------	--------------

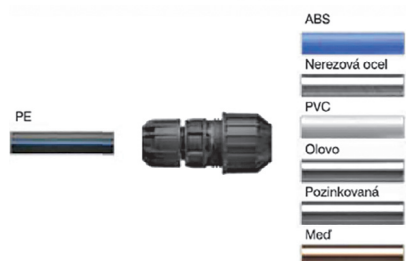
UNIFIT - SADA



15015E5800	Unifit sada 15-21x25	50
15021E5800	Unifit sada 21-27x32	40
15027E5800	Unifit sada 27-35x40	30

Objednávacie číslo	Rozmer v mm	Balenie v ks
--------------------	-------------	--------------

UNIFIT - SPOJKA PRIAMA - O



25015M5020	O 15-22 x 20	60
25015M5025	O 15-22 x 25	60
25021M5025	O 20-27 x 25	50
25021M5032	O 20-27 x 32	50
25027M5025	O 27-34 x 25	50
25027M5032	O 27-34 x 32	30

UNIFIT - SPOJKA PRIAMA - O



25015M5015	O 15-22 x 15-22
25021M5021	O 20-27 x 20-27
25027M5027	O 27-34 x 27-34

### Plastové navrtávky PLAS-FIT

Objednávacie číslo	Rozmer v mm	Balenie v ks
--------------------	-------------	--------------

#### NAVRTÁVKA - 2 SKRUTKY



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

#### NAVRTÁVKA - 4 SKRUTKY



24063R4201	Navrtávka 63 - 1/2"	30
24063R4202	Navrtávka 63 - 3/4"	30
24063R4203	Navrtávka 63 - 1"	30
24063R4205	Navrtávka 63 - 1 1/2"	40
24075R4202	Navrtávka 75 - 3/4"	30
24075R4203	Navrtávka 75 - 1"	30
24075R4205	Navrtávka 75 - 1 1/2"	30
24090R4202	Navrtávka 90 - 3/4"	25
24090R4203	Navrtávka 90 - 1"	25
24090R4205	Navrtávka 90 - 1 1/2"	25
24090R4206	Navrtávka 90 - 2"	25
24110R4203	Navrtávka 110 - 1"	20
24110R4205	Navrtávka 110 - 1 1/2"	20
24110R4206	Navrtávka 110 - 2"	20

Objednávacie číslo	Rozmer v mm	Balenie v ks
--------------------	-------------	--------------

#### NAVRTÁVKA - 6 SKRUTIEK



14140R6206	Navrtávka 140 - 2"	10
24160R6203	Navrtávka 160 - 1"	10
24160R6205	Navrtávka 160 - 1 1/2"	10
24160R6206	Navrtávka 160 - 2"	10
24160R6208	Navrtávka 160 - 3"	8

#### NAVRTÁVKA TAVOR - 1 SKRUTKA



34032R0202	32 - 3/4"	110
34040R0202	40 - 3/4"	65
34050R0202	50 - 3/4"	65
34063R0202	63 - 3/4"	30

#### NAVRTÁVKA TAVOR - 2 SKRUTKY



44050R0202	50 - 3/4"	65
44063R0202	63 - 3/4"	40
44050R0020	50 - 20	30
44063R0020	63 - 20	20

### Náhradné diely PLAS-FIT

Objednávacie číslo	Rozmer v mm	Balenie v ks
--------------------	-------------	--------------

#### PRYŽOVÝ KRÚŽOK - RADA 150



52016A0601	D krúžok 16	1
52020A0601	D krúžok 20	1
52025A0601	D krúžok 25	1
52032A3601	Easy seal krúžok 32	1
52040A3601	Easy seal krúžok 40	1
52050A3601	Easy seal krúžok 50	1
52063A3601	Easy seal krúžok 63	1
52075A3601	Easy seal krúžok 75	1
52090A0601	O krúžok 90	1
52110A0601	O krúžok 110	1

#### PRYŽOVÉ TESNENIE DO NAVRTÁVOK - RADA 140



52025A0500	O krúžok 25	1
52032A0500	O krúžok 32	1
52040A0500	O krúžok 40/50	1
52063A0500	O krúžok 63/75	1

#### EASY SYSTÉM KRÚŽOK - RADA 350



52075A3631	EASY SYSTÉM krúžok 75	1
52075A3632	EASY SYSTÉM krúžok 90	1
52075A3633	EASY SYSTÉM krúžok 110	1

#### SVORNÝ KRÚŽOK - RADA 350



35075H0610	Svorný krúžok 75	1
35090H0610	Svorný krúžok 90	1
35010H0610	Svorný krúžok 110	1

Objednávacie číslo	Rozmer v mm	Balenie v ks
--------------------	-------------	--------------

#### SVORNÝ KRÚŽOK - RADA 150



15016H0610	Svorný krúžok 16	1
15020H0610	Svorný krúžok 20	1
15025H0610	Svorný krúžok 25	1
15032H0610	Svorný krúžok 32	1
15040H0610	Svorný krúžok 40	1
15050H0610	Svorný krúžok 50	1
15063H0610	Svorný krúžok 63	1
15075H0610	Svorný krúžok 75	1
15090H0610	Svorný krúžok 90	1
15011H0610	Svorný krúžok 110	1

#### MATKA - RADA 150



15016H0510	Matka 16	1
15020H0510	Matka 20	1
15025H0510	Matka 25	1
15032H0510	Matka 32	1
15040H0510	Matka 40	1
15050H0510	Matka 50	1
15063H0510	Matka 63	1
15075H0510	Matka 75	1
15090H0510	Matka 90	1
150110H0510	Matka 110	1

#### MATKA - RADA 350



35075H0510	Matka 75	1
35090H0510	Matka 90	1
35010H0510	Matka 110	1