

**Канализационные системы**

**Каталог**



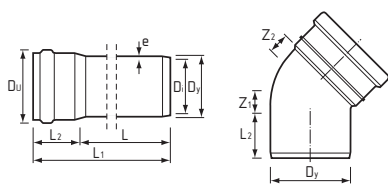
ДЛЯ ГРАЖДАНСКОГО  
И ПРОМЫШЛЕННОГО СТРОИТЕЛЬСТВА

### Содержание

■ Трубы гладкостенные из полипропилена (ПП)	2
■ Трубы гладкостенные из поливинилхлорида (ПВХ)	2
■ Фасонные части	5
■ Двустенные трубы, муфты, отводы Wavin X-Stream (ПП)	10
■ Муфты соединительные для ремонта и реновации	12



### Обозначения\*



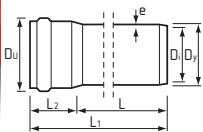
Система гладкостенных ПВХ труб

- D** - Диаметр
- Di** - Внутренний диаметр
- Du** - Наружный диаметр
- Dy** - Обозначение (типоразмер) трубы
- DN** - Номинальный диаметр
- e** - Толщина стенки (минимальная)
- A** - Ширина
- F** - Специфические размеры
- H** - Высота
- L** - Монтажная длина трубы (величина, на которую увеличивается длина трубопровода, измеренная по осевой линии, при установке в трубопровод данного элемента)
- L1** - Полная длина
- L2** - Длина сочленяемого (вводимого в раструб) участка или глубина раструба
- Z** - Строительная длина фасонной части (величина, на которую увеличивается длина трубопровода, измеренная по осевой линии, при установке в трубопровод данного элемента)

\* Все размеры даны в миллиметрах. если не указано иное. Чертежи изделий выполнены без точного соблюдения масштаба.

*Поскольку политикой фирмы «Вавин» является непрерывное совершенствование продукции, компания оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию, материалы и технические характеристики без уведомления.*

**Труба раструбная ПП**

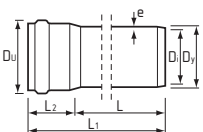


**Труба раструбная класса N**

МАТЕРИАЛ: ПП

ТИПОРАЗМЕР Du, мм	АРТИКУЛ	РАЗМЕРЫ (мм)					
		Di	Du	e	L	L1	L2
110	13081101	103,2	-	3,4	500	-	-
110	13081111	103,2	-	3,4	1000	-	-
110	13081121	103,2	-	3,4	2000	-	-
110	13081131	103,2	-	3,4	3000	-	-
110	13081141	103,2	-	3,4	4000	-	-
110	13081151	103,2	-	3,4	5000	-	-
110	13081161	103,2	-	3,4	6000	-	-
160	13081601	150,2	-	4,9	500	-	-
160	13081611	150,2	-	4,9	1000	-	-
160	13081621	150,2	-	4,9	2000	-	-
160	13081631	150,2	-	4,9	3000	-	-
160	13081641	150,2	-	4,9	4000	-	-
160	13081651	150,2	-	4,9	5000	-	-
160	13081661	150,2	-	4,9	6000	-	-

**Труба раструбная ПВХ**

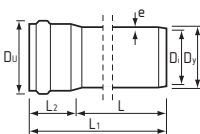


**Труба раструбная класса N**

МАТЕРИАЛ: ПВХ

ТИПОРАЗМЕР Du, мм	АРТИКУЛ	РАЗМЕРЫ (мм)					
		Di	Du	e	L	L1	L2
110	203041101	104,0	127	3,0	500	570	70
110	203041111	104,0	127	3,0	1000	1070	70
110	203041121	104,0	127	3,0	2000	2070	70
110	203041131	104,0	127	3,0	3000	3070	70
110	203041161	104,0	127	3,0	6000	6070	70
160	203041611	152	182	4,0	1000	1090	90
160	203041621	152	182	4,0	2000	2090	90
160	203041631	152	182	4,0	3000	3090	90
160	203041661	152	182	4,0	6000	6090	90
200	203042010	190,2	226	4,9	1000	1100	100
200	203042020	190,2	226	4,9	2000	2100	100
200	203042030	190,2	226	4,9	3000	3100	100
200	203042060	190,2	226	4,9	6000	6100	100
250	203042510	237,6	293	6,2	1000	1180	180
250	203042520	237,6	293	6,2	2000	2180	180
250	203042530	237,6	293	6,2	3000	3180	180
250	203042560	237,6	293	6,2	6000	6180	180
315	203043210	299,6	368	7,7	1000	1200	200
315	203043220	299,6	368	7,7	2000	2200	200
315	203043230	299,6	368	7,7	3000	3200	200
315	203043260	299,6	368	7,7	6000	6200	200
400	203044020	380,4	467	9,8	2000	2240	240
400	203044030	380,4	467	9,8	3000	3240	240
400	203044060	380,4	467	9,8	6000	6240	240
500	203045010	475,6	584	12,2	1000	1290	290
500	203045020	475,6	584	12,2	2000	2290	290
500	203045030	475,6	584	12,2	3000	3290	290
500	203045060	475,6	584	12,2	6000	6290	290

### Труба раструбная ПВХ продолжение



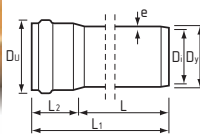
#### Труба раструбная класса S

МАТЕРИАЛ: ПВХ

ТИПОРАЗМЕР Du, мм	Артикул	РАЗМЕРЫ (мм)					
		Di	Du	e	L	L1	L2
110	203081111	103,6	127	3,2	1000	1070	70
110	203081121	103,6	127	3,2	2000	2070	70
110	203081131	103,6	127	3,2	3000	3070	70
110	203081161	103,6	127	3,2	6000	6070	70
160	203081611	150,6	182	4,7	1000	1090	90
160	203081621	150,6	182	4,7	2000	2090	90
160	203081631	150,6	182	4,7	3000	3090	90
160	203081661	150,6	182	4,7	6000	6090	90
200	203082010	188,2	226	5,9	1000	1100	100
200	203082020	188,2	226	5,9	2000	2100	100
200	203082030	188,2	226	5,9	3000	3100	100
200	203082060	188,2	226	5,9	6000	6100	100
250	203082510	235,4	295	7,3	1000	1180	180
250	203082520	235,4	295	7,3	2000	2180	180
250	203082530	235,4	295	7,3	3000	3180	180
250	203082560	235,4	295	7,3	6000	6180	180
315	203083210	296,6	371	9,2	1000	1200	200
315	203083220	296,6	371	9,2	2000	2200	200
315	203083230	296,6	371	9,2	3000	3200	200
315	203083260	296,6	371	9,2	6000	6200	200
400	203084010	376,6	471	11,7	1000	1240	240
400	203084020	376,6	471	11,7	2000	2240	240
400	203084030	376,6	471	11,7	3000	3240	240
400	203084060	376,6	471	11,7	6000	6240	240
500	203085010	470,8	588	14,6	1000	1290	290
500	203085020	470,8	588	14,6	2000	2290	290
500	203085030	470,8	588	14,6	3000	3290	290
500	203085060	470,8	588	14,6	6000	6290	290

#### Труба раструбная Multi Layer класса N

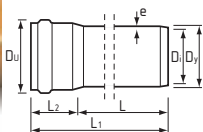
МАТЕРИАЛ: ПВХ



ТИПОРАЗМЕР Du, мм	Артикул	РАЗМЕРЫ (мм)					
		Di	Du	e	L	L1	L2
110	203141101	104	125	3,0	500	547	47
110	203141111	104	125	3,0	1000	1047	47
110	203141121	104	125	3,0	2000	2047	47
110	203141131	104	125	3,0	3000	3047	47
110	203141161	104	125	3,0	6000	6047	47
160	203141601	152	182	4,0	500	562	62
160	203141611	152	182	4,0	1000	1062	62
160	203141621	152	182	4,0	2000	2062	62
160	203141631	152	182	4,0	3000	3062	62
160	203141641	152	182	4,0	4000	4062	62
160	203141651	152	182	4,0	5000	5062	62
160	203141661	152	182	4,0	6000	6062	62

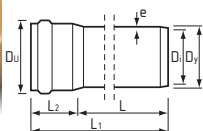
Продолжение на следующей странице

Труба раструбная ПВХ продолжение



ТИПОРАЗМЕР Du, мм	АРТИКУЛ	РАЗМЕРЫ (мм)					
		Di	Du	e	L	L1	L2
200	203142011	190,2	224	4,9	1000	1077	77
200	203142021	190,2	224	4,9	2000	2077	77
200	203142031	190,2	224	4,9	3000	3077	77
200	203142051	190,2	224	4,9	5000	5077	77
200	203142061	190,2	224	4,9	6000	6077	77
250	203142511	237,6	284	6,2	1000	1110	93
250	203142521	237,6	284	6,2	2000	2110	93
250	203142531	237,6	284	6,2	3000	3115	93
250	203142551	237,6	284	6,2	5000	5115	93
250	203142561	237,6	284	6,2	6000	6115	93
315	203143211	299,6	352	7,7	1000	1121	103
315	203143221	299,6	352	7,7	2000	2121	103
315	203143231	299,6	352	7,7	3000	3126	103
315	203143251	299,6	352	7,7	5000	5126	103
315	203143261	299,6	352	7,7	6000	6126	103
400	203144011	380,4	444	9,8	1000	1137	127
400	203144021	380,4	444	9,8	2000	2137	127
400	203144031	380,4	444	9,8	3000	3142	127
400	203144051	380,4	444	9,8	5000	5142	127
400	203144061	380,4	444	9,8	6000	6142	127
500	203145011	475,4	554	12,3	1000	1158	147
500	203145021	475,4	554	12,3	2000	2158	147
500	203145031	475,4	554	12,3	3000	3163	147
500	203145051	475,4	554	12,3	5000	5163	147
500	203145061	475,4	554	12,3	6000	6163	147

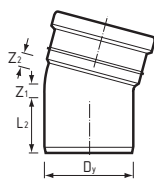
Труба раструбная Multi Layer класса S



МАТЕРИАЛ: ПВХ

ТИПОРАЗМЕР Du, мм	АРТИКУЛ	РАЗМЕРЫ (мм)					
		Di	Du	e	L	L1	L2
110	203181101	103,6	126	3,2	500	547	47
110	203181111	103,6	126	3,2	1000	1047	47
110	203181121	103,6	126	3,2	2000	2047	47
110	203181161	103,6	126	3,2	6000	6047	47
160	203181601	150,6	183	4,7	500	562	62
160	203181611	150,6	183	4,7	1000	1062	62
160	203181621	150,6	183	4,7	2000	2062	62
160	203181631	150,6	183	4,7	3000	3062	62
160	203181651	150,6	183	4,7	5000	5062	62
160	203181661	150,6	183	4,7	6000	6062	62
200	203182011	188,2	226	5,9	1000	1077	77
200	203182021	188,2	226	5,9	2000	2077	77
200	203182031	188,2	226	5,9	3000	3077	77
200	203182051	188,2	226	5,9	5000	5077	77
200	203182061	188,2	226	5,9	6000	6077	77
250	203182521	235,4	285	7,3	2000	2110	93
250	203182531	235,4	285	7,3	3000	3115	93
250	203182551	235,4	285	7,3	5000	5115	93
250	203182561	235,4	285	7,3	6000	6115	93
315	203183221	296,6	354	9,2	2000	2121	103
315	203183231	296,6	354	9,2	3000	3126	103
315	203183251	296,6	354	9,2	5000	5126	103
315	203183261	296,6	354	9,2	6000	6126	103
400	203184021	376,6	447	11,7	2000	2137	127
400	203184031	376,6	447	11,7	3000	3142	127
400	203184051	376,6	447	11,7	5000	5142	127
400	203184061	376,6	447	11,7	6000	6142	127
500	203185021	470,8	557	14,6	2000	2158	147
500	203185031	470,8	557	14,6	3000	3163	147
500	203185051	470,8	557	14,6	5000	5163	147
500	203185061	470,8	557	14,6	6000	6163	147

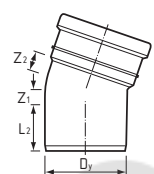
### Отводы



#### Отвод 15°

МАТЕРИАЛ: ПВХ

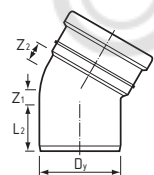
ТИПОРАЗМЕР Dy, мм	Артикул	РАЗМЕРЫ (мм)		
		L2	Z1	Z2
110	203701100	61	9	15
160	203701600	87	23	19
200	203702000	100	13	24
250	203702500	121	19	30
315	203703200	142	23	38
400	203704000	170	29	48
500	203705000	320	37	59



#### Отвод 22°

МАТЕРИАЛ: ПВХ

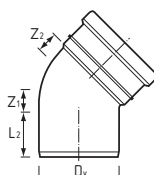
ТИПОРАЗМЕР Dy, мм	Артикул	РАЗМЕРЫ (мм)		
		L2	Z1	Z2
110	203701110	61	12	18



#### Отвод 30°

МАТЕРИАЛ: ПВХ

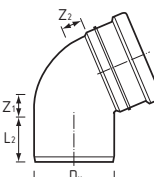
ТИПОРАЗМЕР Dy, мм	Артикул	РАЗМЕРЫ (мм)		
		L2	Z1	Z2
110	203701120	61	16	22
160	203701620	87	34	29
200	203702020	101	30	30
250	203702520	121	37	49
315	203703220	142	47	61
400	203704020	170	59	78
500	203705020	320	74	97



#### Отвод 45°

МАТЕРИАЛ: ПВХ

ТИПОРАЗМЕР Dy, мм	Артикул	РАЗМЕРЫ (мм)		
		L2	Z1	Z2
110	203701130	61	25	29
160	203701630	78	33	42
200	203702030	100	46	55
250	203702530	121	57	69
315	203703230	142	72	86
400	203704030	170	91	110
500	203705030	320	114	137



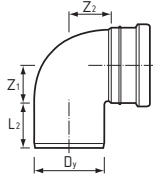
#### Отвод 67°

МАТЕРИАЛ: ПВХ

ТИПОРАЗМЕР Dy, мм	Артикул	РАЗМЕРЫ (мм)		
		L2	Z1	Z2
110	203701140	61	60	66
160	203701640	80	58	64
200	203702040	100	72	80

Продолжение на следующей странице

**Отвод** продолжение

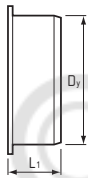


**Отвод 88,5°**

МАТЕРИАЛ: ПВХ

ТИПОРАЗМЕР Dy, мм	АРТИКУЛ	РАЗМЕРЫ (мм)		
		L2	Z1	Z2
110	203701150	61	60	66
160	203701650	75	84	89
200	203702050	100	105	114
250	203702550	121	132	143
315	203703250	142	166	180
400	203704050	170	211	229
500	203705050	320	263	286

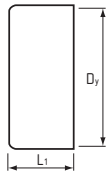
**Заглушки**



**Заглушка для раструба**

МАТЕРИАЛ: ПВХ

ТИПОРАЗМЕР Dy, мм	АРТИКУЛ	РАЗМЕРЫ (мм)
		L1
110	203741120	63
160	203741620	69
200	203742020	65
250	203742520	115
315	203743220	135
400	203744020	155
500	203745020	350

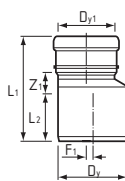


**Заглушка для гладкой трубы**

МАТЕРИАЛ: ПВХ

ТИПОРАЗМЕР Dy, мм	АРТИКУЛ	РАЗМЕРЫ (мм)
		L1
110	203741129	41
160	203741629	53
200	203742029	65
250	203742529	82
315	203743229	86
400	203744029	96
500	203745029	115

**Переход**

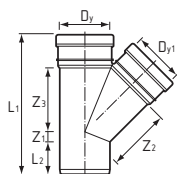


**Переход**

МАТЕРИАЛ: ПВХ

ТИПОРАЗМЕР Dy, мм	АРТИКУЛ	РАЗМЕРЫ (мм)			
		F1	L1	L2	Z1
160/110	203721611	25	172	78	37
200/160	203722016	20	227	120	38
250/200	203722520	25	298	134	50
315/250	203723225	32	334	144	65
400/315	203724032	42	374	155	85
500/400	203725040	50	740	400	130

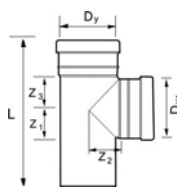
### Тройники



#### Тройник 45°

МАТЕРИАЛ: ПВХ

ТИПОРАЗМЕР Dy/Dy1, мм	Артикул	РАЗМЕРЫ (мм)				
		Z1	Z2	Z3	L1	L2
110/110	203751111	41	140	85	241	61
160/110	203751611	0	168	158	303	74
160/160	203751616	36	193	193	381	74
200/110	203752011	58	195	239	484	100
200/160	203752016	19	220	214	407	90
200/200	203752020	46	241	241	470	99
250/110	203752511	-36	290	310	510	60
250/160	203752516	-3	260	250	550	160
250/200	203752520	24	350	310	640	166
250/250	203752525	57	340	340	680	143
315/110	203753211	-67	310	320	600	120
315/160	203753216	-33	340	340	680	180
315/200	203753220	-5	380	380	700	160
315/250	203753225	28	380	380	800	232
315/315	203753232	72	440	440	840	168
400/110	203754011	-105	340	360	700	150
400/160	203754016	-70	400	380	770	200
400/200	203754020	-43	410	400	820	230
400/250	203754025	-10	480	450	850	210
400/315	203754032	34	540	500	960	236
400/400	203754040	91	550	500	1030	249
500/160	203755016	-115	422	371	820	—
500/200	203755020	-88	470	510	870	—
500/250	203755025	-55	550	532	900	—
500/315	203755032	-11	560	583	1030	—
500/400	203755040	47	578	548	1060	—
500/500	203755050	114	652	683	1100	—



#### Тройник 87°30'

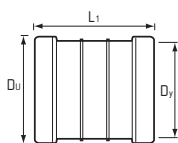
МАТЕРИАЛ: ПВХ

ТИПОРАЗМЕР Dy/Dy1, мм	Артикул	РАЗМЕРЫ (мм)			
		Z1	Z2	Z3	L1
110/110	203791111	60	61	61	236
160/110	203791611	60	168	159	342
160/160	203791616	83	131	88	352
200/110	203792011	61	100	67	-
200/160	203792016	86	108	91	394
200/200	203792020	105	111	111	435
250/110	203792511	65	129	71	-
250/160	203792516	89	132	65	-
250/200	203792520	108	134	115	-
250/250	203792525	132	138	138	-
315/110	203793211	68	160	75	-
315/160	203793216	93	162	100	-
315/200	203793220	112	165	119	-
315/250	203793225	135	169	142	-
315/315	203793232	166	173	173	-
400/110	203794011	73	201	81	-
400/160	203794016	97	203	105	-
400/200	203794020	116	205	125	-
400/250	203794025	139	209	148	-
400/315	203794032	170	214	179	-
400/400	203794040	211	219	219	-
500/160	203795016	90	220	283	770
500/200	203795020	118	253	131	800
500/250	203795025	144	257	155	870
500/315	203795032	175	333	300	880
500/400	203795040	216	267	226	950
500/500	203795050	262	274	274	1000



**Муфты**

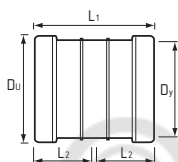
**Муфта ремонтная**



МАТЕРИАЛ: ПВХ

ТИПОРАЗМЕР Dy, мм	АРТИКУЛ	РАЗМЕРЫ (мм)	
		Du	L1
110	203711160	127	123
160	203711660	182	169
200	203712060	226	230
250	203712560	291	250
315	203713260	361	293
400	203714060	457	324
500	203715060	559	362

**Муфта двухраструбная**

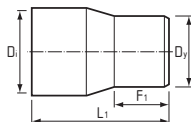


МАТЕРИАЛ: ПВХ

ТИПОРАЗМЕР Dy, мм	АРТИКУЛ	РАЗМЕРЫ (мм)		
		Du	L1	L2
160	203711640	183	169	83
200	203712040	226	230	113
250	203712540	291	250	111,2
315	203713240	361	293	130,5
400	203714040	457	324	125,5
500	203715040	552	510	220

**Переходы**

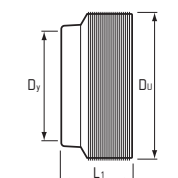
**Переход раструб трубы ПВХ/чугунная труба**



МАТЕРИАЛ: ПВХ

ТИПОРАЗМЕР Dy, мм	АРТИКУЛ	РАЗМЕРЫ (мм)		
		Чугун, D	Du	L1
110/100	203761134	126	122	66
160/150	203761634	174	226	105
200/200	203762034	232	376	150

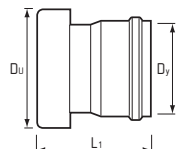
**Переход труба ПВХ/раструб бетонной трубы**



МАТЕРИАЛ: ПВХ

ТИПОРАЗМЕР Dy, мм	АРТИКУЛ	РАЗМЕРЫ (мм)		
		Бетон, DN, см	Du	L1
110/100*	203761103	10	148	74
160/150*	203761603	15	206	95
200/200**	203762003	20	264	220
250/250**	203762503	25	323	325
315/300**	203763203	30	375	370
400/400**	203764003	40	502	415

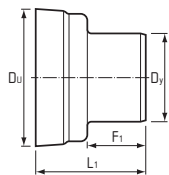
\* Типоразмер 100 и 160 мм



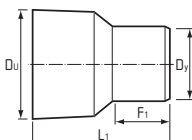
\*\* Типоразмер от 200 до 400 мм

*Продолжение на следующей странице*

### Переходы продолжение



\* Типоразмер 100 и 160 мм



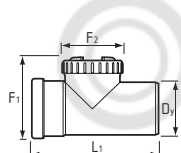
\*\* Типоразмер от 200 до 500 мм

### Переход раструб трубы ПВХ/бетонная труба

МАТЕРИАЛ: ПВХ

ТИПОРАЗМЕР Dy, мм	АРТИКУЛ	РАЗМЕРЫ (мм)			
		DN, см	Du	L1	F1
110/100*	203761114	10	152	137	73
160/150*	203761614	15	210	218	86
200/200**	203762014	20	268	259	115
250/250**	203762514	25	341	305	150
315/300**	203763214	30	400	362	197
400/400**	203764014	40	525	418	222
500/500**	203765014	50	652	475	228

### Ревизия

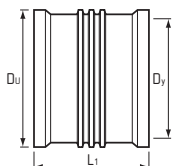


### Ревизия

МАТЕРИАЛ: ПВХ

ТИПОРАЗМЕР Dy, мм	АРТИКУЛ	РАЗМЕРЫ (мм)		
		L1	F1	F2
110	203741100	262	150	131
160	203741600	400	185	200x100
200	203742000	524	240	330x220
250	203742500	722	300	183
315	203743200	745	370	183
400	203744000	792	—	—

### Муфта

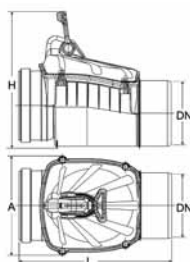


### Муфта защитная

МАТЕРИАЛ: ПВХ

ТИПОРАЗМЕР Dy, мм	АРТИКУЛ	РАЗМЕРЫ (мм)	
		Du	L1
110 коротк.	213741169	134	125
110 длинн.	213741160	138	305
160 коротк.	213741669	198	116
160 длинн.	213741660	194	305
200 коротк.	213742069	240	116
250 коротк.	213742569	288	138
315 коротк.	213743269	357	138
400 коротк.	213744069	448	198
500 коротк.	213745069	535	185

### Клапан обратный



### Клапан обратный

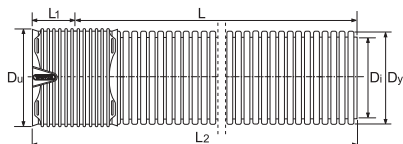
■ ручного регулирования с ревизией

МАТЕРИАЛ: ПВХ

ТИПОРАЗМЕР Dy, мм	АРТИКУЛ	РАЗМЕРЫ (мм)		
		L	H	A
110	203741108	227	266	188
160	203741608	367	333	243

**Труба раструбная Wavin X-Stream**
**Труба раструбная\***


МАТЕРИАЛ: ПП

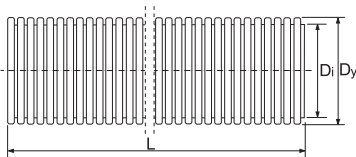


ТИПОРАЗМЕР DN, мм	АРТИКУЛ	РАЗМЕРЫ (мм)						
		Di	Dy	Du	L	L2	L1	
150	213381561	149	170	-	6000	-	-	
200	213382061	196	225	-	6000	-	-	
250	213382561	245	282	-	6000	-	-	
300	213383061	295	338	-	6000	-	-	
400	213384061	392	450	-	6000	-	-	
450	213384561	448	514	-	6000	-	-	
500	213385061	499	573	654	6000	247	6243	
600	213386061	593	685	751	6000	295	6291	
800	231386261	781	895	985	6000	425	6425	

**Труба безраструбная Wavin X-Stream**

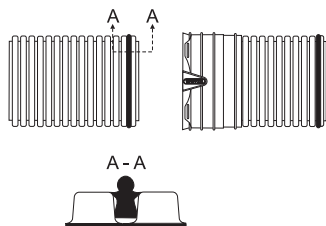
**Труба безраструбная\***

МАТЕРИАЛ: ПП



ТИПОРАЗМЕР DN, мм	АРТИКУЛ	РАЗМЕРЫ (мм)		
		Di	Dy	L1
150	213381562	149	170	6000
200	213382062	196	225	6000
250	213382562	245	282	6000
300	213383062	295	338	6000
400	213384062	392	450	6000
450	213384562	448	514	6000
500	213385062	499	573	6000
600	213386062	593	685	6000
800	213386262	781	895	6000

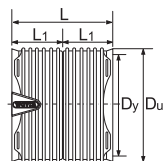
**Уплотнительное кольцо**

**Уплотнительное кольцо**


ТИПОРАЗМЕР DN, мм	АРТИКУЛ
150	283721550
200	283722050
250	283722550
300	283723050
400	283724050
450	283724550
500	283725050
600	283726050
800	283726250

\*Возможна поставка изделий черного цвета

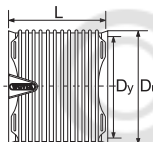
### Муфты



#### Двухраструбная муфта\*

МАТЕРИАЛ: ПП

ТИПОРАЗМЕР DN, мм	Артикул	РАЗМЕРЫ (мм)			
		Dy	Du	L1	L2
150	213811540	171	192	202	99
200	213812040	226	252	255	126
250	213812540	283	312	294	145
300	213813040	340	371	329	-
400	213814040	452	495	406	200
450	213814540	-	-	-	-
500	213815040	575	654	500	247
600	213816040	687	751	596	295
800	213816240	-	-	-	-

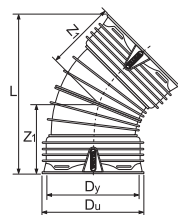


#### Ремонтная муфта\*

МАТЕРИАЛ: ПП

ТИПОРАЗМЕР DN, мм	Артикул	РАЗМЕРЫ (мм)		
		Dy	Du	L1
150	213811560	171	192	202
200	213812060	226	252	255
250	213812560	283	312	294
300	213813060	340	371	329
400	213814060	452	495	406
450	213814560	-	-	-
500	213815060	575	654	500
600	213816060	687	751	596
800	213816260	-	-	-

### Отвод



#### Отвод 45°\*

МАТЕРИАЛ: ПП

ТИПОРАЗМЕР DN, мм x °	Артикул	РАЗМЕРЫ (мм)			
		Dy	Du	L1	Z1
150x45	213801530	171	192	-	161
200x45	213802030	226	252	-	200
250x45	213802530	283	312	-	272
300x45	213803030	340	371	-	273
400x45	213804030	452	495	806	371
450x45	213804530	-	-	-	-
500x45	213805030	575	629	1013	448
600x45	213806030	687	752	1205	532
800x45	213806230	-	-	-	-

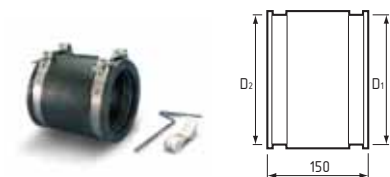
\*Возможна поставка изделий черного цвета

Муфты для ремонта и реновации

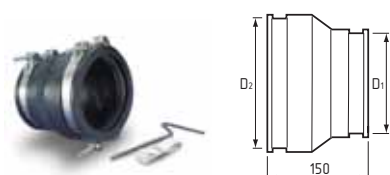
Муфты соединительные для ремонта и реновации

МАТЕРИАЛ: модифицированная резина

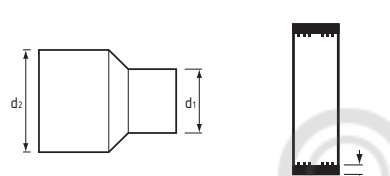
ТИПОРАЗМЕР ПЭ (ПВХ) трубы    НОМ. ДИАМЕТР неплас. трубы    РАЗМЕРЫ (мм) Ду    номер муфты    тип рукава    АРТИКУЛ



Рукав тип 1



Рукав тип 2



ПВХ соединитель

Резиновая вставка

Для бетонных труб					
110	4"/100	134-149	1	2	283750189
110	5"/125	165-176	4	2	283750489
160	6"/150	190-216	5	2	283750589
200	8"/200	250-274	8	2	283750889
200	9"/225	273-298	11	2	283751189
250	10"/250	306-334	13	1	283751389
315	12"/300	354-388	15	2	283751589
Для керамических труб					
110	4"/100	122-137	2	2	283750289
110	5"/125	156-166	4	2	283750489
160	6"/150	172-191	6	2	283750689
200	8"/200	228-250	9	2	283750989
200	9"/225	250-279	12	2	283751289
250	10"/250	284-306	14	1	283751489
315	12"/300	334-371	16	2	283751689
Для чугунных труб					
110	4"/100	106-113	3	1	283750389
110	5"/125	132-139	1	2	283750189
160	6"/150	160-166	7	1	283750789
200	8"/200	212-220	10	1	283751089
200	9"/225	236-242	9	2	283750989
Для труб из нержавеющей стали					
110	4"/100	106-113	3	1	283750389
160	6"/150	160-166	7	1	283750789

Технические характеристики соединителей Wavin, размеры в мм

Номер муфты	Резиновая вставка со стороны		ПВХ соединитель со стороны	Рукав D1/D2	Диапазон допустимых значений диаметра непласмассовой трубы
	непласмассовой трубы	пластмассовой трубы	пластмассовой трубы d1/d2		
1	—	—	—	110/145	132-149
2	—	—	—	110/133	122-137
3	—	—	—	110/110	106-113
4*	—	—	110/125	125/172	156-176
5	—	—	—	160/210	190-216
6	—	—	—	160/185	172-191
7	—	—	—	166/166	160-166
8	—	—	—	200/270	250-279
9	—	—	—	200/242	228-250
10	—	10	—	223/223	212-220
11	—	—	—	200/290	273-298
12	—	—	—	200/270	250-279
13	—	1/20+1/23	—	332/332	306-334
14	—	23	—	315/315	284-306
15	—	—	—	315/380	354-388
16	—	—	—	315/360	334-371
17	—	10	—	223/223	201-230
18	10	10	—	223/223	186-209
19	20	10	—	223/223	166-188
20	—	10	—	282/282	259-290
21	10	10	—	282/282	236-270
22	—	23	—	332/332	299-342
23	10	23	—	332/332	281-321

\* Если для присоединения полиэтиленовой трубы используется муфта номер 4, то ПВХ соединитель должен быть заменен полиэтиленовым переходным патрубком. Возможен также вариант присоединения полиэтиленовой трубы типоразмера 125 мм без использования переходного патрубка.

**Канализационные системы****Каталог****Канализационная система**

является частью широкого спектра систем, обеспечивающих эффективные решения для частного и промышленного строительства.

Компания Вавин также предлагает:

- Системы ПЭ, ПВХ напорных трубопроводов
- Электросварные фитинги для систем газо- и водоснабжения
- Системы ПВХ трубопроводов для наружной канализации
- Системы ПВХ, ПП трубопроводов для внутренней канализации
- Системы водоснабжения, отопления и обогрева полов
- Future K1 (PEX/Al/PE)
- PPR WAVIN EKOPLASTIK
- Водосточные системы
- Дренажные системы
- Инспекционные колодцы Ø 315 + 1250мм
- Локальные очистные сооружения (септики)
- AVK: задвижки, фланцы, комплектующие изделия.

По вопросу получения технической информации и консультаций о продукции «Вавин» обращайтесь в офисы ООО «Вавин Рус» в Москве и С.-Петербурге, а также к региональным представителям.

Поскольку политикой компании «Вавин» является непрерывное совершенствование продукции, компания оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию, материалы и технические характеристики без уведомления.