

Ø 16-110 мм



СИСТЕМА **KAN-therm**

# Каталог РР

Высокое качество за  
разумную цену

RU 20/01



ТЕХНОЛОГИЯ УСПЕХА



ISO 9001

## Оглавление

Система KAN-therm PP - общая информация .....	53
Система KAN-therm PP - ассортимент .....	54
Инструмент для соединений PP .....	65



# Система **KAN-therm PP**

## - общая информация

Система KAN-therm PP - это комплексная инсталляционная система, состоящая из труб и соединителей, изготовленных из термопластичного синтетического полимера – полипропилена PP-R (тип 3) в диапазоне диаметров 16-110 мм. Соединение элементов системы происходит через муфтовую сварку (полифузионная термическая сварка) при помощи электрических сварочных аппаратов.

Техника сварки, благодаря однородному соединению, гарантирует исключительную герметичность и механическую прочность системы.

Система предназначена для монтажа внутреннего оборудования холодного и горячего водоснабжения, отопления, а также технологического оборудования.

### **Систему KAN-therm PP характеризует:**

- высокая гигиеничность материала (микробиологическая и физиологическая нейтральность)
- высокая химическая стойкость
- устойчивость к коррозии
- низкая теплопроводность (высокая термическая изоляционная способность труб)
- низкий вес
- стойкость к отложению солей
- гашение вибрации и шумов
- однородность соединений
- высокая эксплуатационная долговечность

# Система KAN-therm PP - ассортимент



## труба PN16 (S3,2/SDR7,4)

ГРУППА: L

Размер	Новый код	*	Код арт.			Ед.	Цена €/Ед.
20×2,8	1229203001		04000220	4	160	м	0,75
25×3,5	1229203003		04000225	4	100	м	1,09
32×4,4	1229203005		04000232	4	60	м	1,73
40×5,5	1229203008		04000240	4	40	м	2,64
50×6,9	1229203010		04000250	4	28	м	4,22
63×8,6	1229203012		04000263	4	16	м	6,49
75×10,3	1229203014		04000275	4	12	м	9,47
90×12,3	1229203016		04000290	4	8	м	15,67
110×15,1	1229203000		04000211	4	4	м	27,09



## труба PN20 (S2,5/SDR6)

ГРУППА: L

Размер	Новый код	*	Код арт.			Ед.	Цена €/Ед.
16×2,7	1229206031		04000316	4	200	м	0,56
20×3,4	1229206033		04000320	4	160	м	0,80
25×4,2	1229206035		04000325	4	100	м	1,24
32×5,4	1229206037		04000332	4	60	м	1,98
40×6,7	1229206039		04000340	4	40	м	3,07
50×8,3	1229206041		04000350	4	28	м	4,96
63×10,5	1229206043		04000363	4	16	м	7,34
75×12,5	1229206045		04000375	4	12	м	11,58
90×15,0	1229206047		04000390	4	8	м	19,87
110×18,3	1229206029		04000311	4	4	м	31,18



## труба PN20 (S2,5/SDR6) Stabi AI

ГРУППА: M

Размер	Новый код	*	Код арт.			Ед.	Цена €/Ед.
16×2,7	1229205003		03900016	4	160	м	1,40
20×3,4	1229205005		03900020	4	100	м	1,82
25×4,2	1229205007		03900025	4	80	м	2,64
32×5,4	1229205009		03900032	4	40	м	3,73
40×6,7	1229205012		03900040	4	28	м	4,91
50×8,3	1229205015		03900050	4	20	м	7,87
63×10,5	1229205018		03900063	4	12	м	12,64
75×12,5	1229205021		03900075	4	8	м	17,69
90×15,0	1229205000		03900090	4	8	м	30,96
110×18,3	1229205002		03900011	4	4	м	48,92

- бухта   
 - отрезок   
 - трубы в тубусе   
 - пакет   
 - коробка   
 - паллетта

\* по запросу - срок поставки до 4 недель | \*\* по специальному заказу | \*\*\* элементы доступны до исчерпания запасов

### труба PN16 (S3,2/SDR7,4) Glass



ГРУППА: М

Размер	Новый код	*	Код арт.			Ед.	Цена €/Ед.
20×2,8	1229204002		03810020	4	100	м	1,04
25×3,5	1229204003		03810025	4	80	м	1,60
32×4,4	1229204004		03810032	4	40	м	2,56
40×5,5	1229204005		03810040	4	28	м	3,96
50×6,9	1229204006		03810050	4	20	м	6,20
63×8,6	1229204007		03810063	4	12	м	9,67
75×10,3	1229204008		03810075	4	8	м	13,93
90×12,3	1229204009		03810090	4	8	м	19,98
110×15,1	1229204000		03810011	4	4	м	29,20



### труба PN20 (S2,5/SDR6) Glass



ГРУППА: М

Размер	Новый код	*	Код арт.			Ед.	Цена €/Ед.
20×3,4	1229205025		03910020	4	100	м	1,25
25×4,2	1229205026		03910025	4	80	м	1,89
32×5,4	1229205027		03910032	4	40	м	3,07
40×6,7	1229205011		03910040	4	28	м	4,80
50×8,3	1229205014		03910050	4	20	м	7,51
63×10,5	1229205017		03910063	4	12	м	11,80
75×12,5	1229205020		03910075	4	8	м	16,74
90×15,0	1229205024		03910090	4	8	м	24,03
110×18,3	1229205001		03910011	4	4	м	35,07



### варное седло PP x Push



ГРУППА: N

Размер	Новый код	*	Код арт.			Ед.	Цена €/Ед.
63 / 18×2	1209238010		04118263	20	160	шт.	6,69
75 / 18×2	1209238011		04118275	20	160	шт.	6,69
90 / 18×2	1209238012		04118290	20	160	шт.	6,71
110 / 18×2	1209238009		04118211	20	160	шт.	6,71



### варное седло PP с внутренней резьбой

ГРУППА: N

Размер	Новый код	*	Код арт.			Ед.	Цена €/Ед.
N 40×GW½"	1209238022	-		20	160	шт.	4,73
N 50×GW½"	1209238023	-		20	160	шт.	4,73
63×GW½"	1209230007		04118163	20	160	шт.	5,38
75×GW½"	1209230009		04118175	20	160	шт.	5,38
90×GW½"	1209230011		04118190	20	160	шт.	5,38
110×GW½"	1209230003		04118111	20	160	шт.	5,38



- бухта



- отрезок



- трубы в тубусе



- пакет



- коробка



- паллетта

\* по запросу - срок поставки до 4 недель | \*\* по специальному заказу | \*\*\* элементы доступны до исчерпания запасов



## муфта



ГРУППА: N

Размер	Новый код	*	Код арт.			Ед.	Цена €/Ед.
16	1209245001		04103016	80	1360	шт.	0,16
20	1209245002		04103020	100	700	шт.	0,16
25	1209245003		04103025	50	550	шт.	0,22
32	1209245004		04103032	40	280	шт.	0,38
40	1209245005		04103040	30	180	шт.	0,53
50	1209245006		04103050	-	110	шт.	1,07
63	1209245007		04103063	-	60	шт.	1,67
75	1209245008		04103075	-	45	шт.	3,15
90	1209245009		04103090	-	24	шт.	4,36
110	1209245000		04103011	-	16	шт.	9,20



## переходник

ГРУППА: N

Размер	Новый код	*	Код арт.			Ед.	Цена €/Ед.
20×16	1209220004		04108020	100	1200	шт.	0,16
25×16	1209220005		04108025	50	1100	шт.	0,22
25×20	1209220006		04108026	100	900	шт.	0,22
32×20	1209220007		04108032	80	640	шт.	0,24
32×25	1209220008		04108033	80	560	шт.	0,24
40×20	1209220009		04108040	50	400	шт.	0,47
40×25	1209220010		04108041	50	350	шт.	0,47
40×32	1209220011		04108042	50	300	шт.	0,47
50×32	1209220000		04108050	30	180	шт.	1,11
50×40	1209220012		04108051	30	150	шт.	1,11
63×32	1209220013		04108063	-	100	шт.	1,62
63×40	1209220014		04108064	-	100	шт.	1,58
63×50	1209220015		04108065	-	100	шт.	1,73
75×50	1209220016		04108075	-	80	шт.	2,65
75×63	1209220017		04108076	-	50	шт.	2,67
90×50	1209220018		04108090	-	48	шт.	3,96
90×63	1209220019		04108091	-	45	шт.	4,04
90×75	1209220020		04108092	-	45	шт.	4,20
110×63	1209220001		04108012	-	27	шт.	7,31
110×75	1209220002		04108013	-	27	шт.	6,56
110×90	1209220003		04108011	-	27	шт.	9,20

### Внимание:

переходник nippleный предназначается для непосредственного вваривания в гнездо фитинга.

 - бухта  
  - отрезок  
  - трубы в тубусе  
  - пакет  
  - коробка  
  - паллетта

\* по запросу - срок поставки до 4 недель | \*\* по специальному заказу | \*\*\* элементы доступны до исчерпания запасов

### ОТВОД 90°



ГРУППА: N

Размер	Новый код	*	Код арт.			Ед.	Цена €/Ед.
16	1209068010		04104016	50	900	шт.	0,22
20	1209068011		04104020	100	500	шт.	0,22
25	1209068012		04104025	50	350	шт.	0,25
32	1209068013		04104032	20	200	шт.	0,40
40	1209068014		04104040	20	120	шт.	0,64
50	1209068015		04104050	-	60	шт.	1,58
63	1209068016		04104063	-	32	шт.	2,67
75	1209068017		04104075	-	20	шт.	4,18
90	1209068018		04104090	-	12	шт.	8,40
110	1209068009		04104011	-	8	шт.	15,54



### ОТВОД НИППЕЛЬНЫЙ 90°



ГРУППА: N

Размер	Новый код	*	Код арт.			Ед.	Цена €/Ед.
16	1209068022		04104216	50	1000	шт.	0,22
20	1209068023		04104220	100	600	шт.	0,22
25	1209068024		04104225	50	400	шт.	0,35
32	1209068025		04104232	50	200	шт.	0,64



### ОТВОД 45°



ГРУППА: N

Размер	Новый код	*	Код арт.			Ед.	Цена €/Ед.
16	1209068000		04104316	50	950	шт.	0,24
20	1209068001		04104320	100	700	шт.	0,25
25	1209068002		04104325	50	400	шт.	0,36
32	1209068003		04104332	40	200	шт.	0,53
40	1209068004		04104340	20	140	шт.	0,91
50	1209068005		04104350	-	80	шт.	1,93
63	1209068006		04104363	-	40	шт.	3,11
75	1209068007		04104375	-	25	шт.	4,44
90	1209068008		04104390	-	14	шт.	8,74



### ОТВОД НИППЕЛЬНЫЙ 45°

ГРУППА: N

Размер	Новый код	*	Код арт.			Ед.	Цена €/Ед.
16	1209068019		04104116	50	1050	шт.	0,22
20	1209068020		04104120	100	700	шт.	0,24
25	1209068021		04104125	50	450	шт.	0,29



- бухта



- отрезок



- трубы в тубусе



- пакет



- коробка



- паллетта

\* по запросу - срок поставки до 4 недель | \*\* по специальному заказу | \*\*\* элементы доступны до исчерпания запасов



### тройник редукционный

ГРУППА: N

Размер	Новый код	*	Код арт.			Ед.	Цена €/Ед.
20×16×20	1209257011		04105020	20	380	шт.	0,31
25×16×25	1209257012		04105025	20	260	шт.	0,38
25×20×25	1209257013		04105026	20	240	шт.	0,38
32×16×32	1209257016		04105032	20	140	шт.	0,96
32×20×32	1209257017		04105033	20	140	шт.	0,64
32×25×32	1209257018		04105034	20	140	шт.	0,67
40×20×40	1209257019		04105040	20	80	шт.	1,35
40×25×40	1209257020		04105041	15	90	шт.	1,35
40×32×40	1209257021		04105042	15	90	шт.	1,36
50×20×50	1209257022		04105050	-	60	шт.	2,11
50×25×50	1209257023		04105051	-	65	шт.	2,11
50×32×50	1209257024		04105052	-	60	шт.	2,11
50×40×50	1209257025		04105053	-	50	шт.	3,33
63×32×63	1209257026		04105063	-	30	шт.	4,47
63×40×63	1209257027		04105064	-	22	шт.	3,47
63×50×63	1209257028		04105065	-	22	шт.	6,34
75×40×75	1209257029		04105075	-	17	шт.	5,02
90×50×90	1209257030		04105090	-	12	шт.	9,13
90×63×90	1209257031		04105091	-	10	шт.	9,47
90×75×90	1209257032		04105092	-	12	шт.	9,85



### тройник

ГРУППА: N

Размер	Новый код	*	Код арт.			Ед.	Цена €/Ед.
16	1209257001		04105116	40	640	шт.	0,24
20	1209257002		04105120	80	400	шт.	0,25
25	1209257003		04105125	20	240	шт.	0,31
32	1209257004		04105132	20	140	шт.	0,62
40	1209257005		04105140	15	75	шт.	0,84
50	1209257006		04105150	-	50	шт.	2,11
63	1209257007		04105163	-	24	шт.	3,00
75	1209257008		04105175	-	15	шт.	4,89
90	1209257009		04105190	-	10	шт.	10,18
110	1209257000		04105111	-	8	шт.	18,71



### тройник угловой

ГРУППА: N

Размер	Новый код	*	Код арт.			Ед.	Цена €/Ед.
20	1209257010		04105416	40	360	шт.	0,44



### крестовина

ГРУППА: N

Размер	Новый код	*	Код арт.			Ед.	Цена €/Ед.
16	1209057000		04106016	80	480	шт.	0,36
20	1209057001		04106020	40	320	шт.	0,40


- бухта   
 - отрезок   
 - трубы в тубусе   
 - пакет   
 - коробка   
 - паллетта

\* по запросу - срок поставки до 4 недель | \*\* по специальному заказу | \*\*\* элементы доступны до исчерпания запасов



### муфта с резьбой внутренней

ГРУППА: N

Размер	Новый код	*	Код арт.			Ед.	Цена €/Ед.
16×½"	1209050002		04103116	20	200	шт.	1,53
20×½"	1209050003		04103120	20	180	шт.	1,64
20×¾"	1209050004		04103121	30	150	шт.	1,98
25×½"	1209050005		04103125	20	160	шт.	1,93
25×¾"	1209050006		04103126	30	150	шт.	2,07
25×1"	1209245020		-	-	100	шт.	4,19
32×¾"	1209050008		04103131	-	100	шт.	2,89
32×1"	1209050007		04103132	-	100	шт.	6,53
40×1¼"	1209050009		04103140	-	60	шт.	8,73
50×1½"	1209050011		04103150	-	35	шт.	14,53
63×2"	1209050012		04103163	-	18	шт.	20,25
75×2½"	1209050013		04103175	-	12	шт.	30,22
90×3"	1209050014		04103190	-	8	шт.	42,52



**Внимание:**

Элементы с резьбой 1" и более имеют интеграцию под рожковый ключ



### муфта с резьбой наружной

ГРУППА: N

Размер	Новый код	*	Код арт.			Ед.	Цена €/Ед.
16×½"	1209051003		04103216	20	160	шт.	1,80
20×½"	1209051004		04103220	20	160	шт.	1,93
20×¾"	1209051005		04103221	30	120	шт.	2,35
25×½"	1209051006		04103225	20	140	шт.	2,15
25×¾"	1209051007		04103226	30	120	шт.	2,44
N 25×1"	1209245018		-	-	80	шт.	4,98
32×¾"	1209051009		04103231	-	80	шт.	3,47
32×1"	1209051008		04103232	-	80	шт.	7,25
N 32×1¼"	1209245019		-	-	50	шт.	8,66
40×1½"	1209051010		04103240	-	50	шт.	9,74
50×1½"	1209051012		04103250	-	36	шт.	14,76
63×2"	1209051013		04103263	-	18	шт.	21,45
75×2½"	1209051014		04103275	-	10	шт.	31,42
90×3"	1209051015		04103290	-	6	шт.	49,60



**Внимание:**

Элементы с резьбой 1" и более имеют интеграцию под рожковый ключ



### отвод фиксируемый с ушками с резьбой внутренней (водорозетка)

ГРУППА: N

Размер	Новый код	*	Код арт.			Ед.	Цена €/Ед.
16×½"	1209069006		04104416	20	140	шт.	1,76
20×½"	1209069007		04104420	20	140	шт.	1,93
25×½"	1209069008		04104425	20	120	шт.	2,11



- бухта



- отрезок



- трубы в тубусе



- пакет



- коробка



- паллетта

\* по запросу - срок поставки до 4 недель | \*\* по специальному заказу | \*\*\* элементы доступны до исчерпания запасов



### отвод с резьбой наружной

ГРУППА: N

Размер	Новый код	*	Код арт.			Ед.	Цена €/Ед.
16×½"	1209070000		04104516	20	140	шт.	2,11
20×½"	1209070001		04104520	30	90	шт.	2,16
20×¾"	1209070002		04104521	30	90	шт.	2,51
25×½"	1209070003		04104525	20	120	шт.	2,38
25×¾"	1209070004		04104526	30	90	шт.	2,78
32×¾"	1209070005		04104532	30	60	шт.	2,78



### отвод с резьбой наружной

ГРУППА: N

Размер	Новый код	*	Код арт.			Ед.	Цена €/Ед.
32×1"	1209070006		04104534	-	50	шт.	5,54

**Внимание:**  
Соединитель 32x1" имеет многоугольник под ключ.



### отвод с резьбой внутренней

ГРУППА: N

Размер	Новый код	*	Код арт.			Ед.	Цена €/Ед.
16×½"	1209069000		04104616	20	180	шт.	1,76
20×½"	1209069001		04104620	20	140	шт.	1,93
20×¾"	1209069002		04104621	30	120	шт.	2,22
25×½"	1209069003		04104625	20	120	шт.	2,05
25×¾"	1209069004		04104626	30	120	шт.	2,24
32×¾"	1209069005		04104632	30	90	шт.	2,42



### отвод с резьбой внутренней

ГРУППА: N

Размер	Новый код	*	Код арт.			Ед.	Цена €/Ед.
32×1"	1209069009		04104634	-	50	шт.	4,64

**Внимание:**  
Соединитель 32x1" имеет многоугольник под ключ.



### тройник с резьбой наружной

ГРУППА: N

Размер	Новый код	*	Код арт.			Ед.	Цена €/Ед.
20×½"	1209259000		04105316	20	120	шт.	3,00



### тройник с резьбой внутренней

ГРУППА: N



Размер	Новый код	*	Код арт.			Ед.	Цена €/Ед.
16×½"×16	1209258000		04105216	20	140	шт.	2,29
20×½"×20	1209258002		04105220	20	120	шт.	2,29
20×¾"×20	1209258003		04105221	30	90	шт.	2,64
25×½"×25	1209258004		04105225	20	180	шт.	2,44
25×¾"×25	1209258005		04105226	30	180	шт.	2,65
32×¾"×32	1209258006		04105232	15	60	шт.	2,71

- бухта   - отрезок   - трубы в тубусе   - пакет   - коробка   - паллетта

\* по запросу - срок поставки до 4 недель | \*\* по специальному заказу | \*\*\* элементы доступны до исчерпания запасов

### тройник с резьбой внутренней

ГРУППА: N

Размер	Новый код	*	Код арт.			Ед.	Цена €/Ед.
32×1"×32	1209258007		04105233	15	60	шт.	4,87



**Внимание:**

Тройник 32x1"x32 имеет многоугольник под ключ.



### соединитель разъемный PP - PP

ГРУППА: N

Размер	Новый код	*	Код арт.			Ед.	Цена €/Ед.
20×¾"	1209065001		04107020	20	200	шт.	1,56



### соединитель с накидной гайкой PP муфтовый «американка»



ГРУППА: N

Размер	Новый код	*	Код арт.			Ед.	Цена €/Ед.
20×½"	1209271006		-	20	200	шт.	4,98
20×¾"	1209271007		-	20	200	шт.	5,31
25×¾"	1209271008		-	20	200	шт.	6,22



### соединитель с накидной гайкой с уплотнительной прокладкой



ГРУППА: N

Размер	Новый код	*	Код арт.			Ед.	Цена €/Ед.
16×¾"	1209105000		04107116	50	300	шт.	1,49
20×¾"	1209105001		04107120	50	400	шт.	1,64
25×1"	1209105002		04107125	20	100	шт.	1,80



### соединитель разъемный с мет. ниппелем с уплотнительной прокладкой



ГРУППА: N

Размер	Новый код	*	Код арт.			Ед.	Цена €/Ед.
16×½"	1209271000		04107216	20	200	шт.	2,02
20×½"	1209271001		04107220	20	200	шт.	2,02
20×¾"	1209271002		04107221	20	200	шт.	2,42
25×¾"	1209271004		04107225	20	100	шт.	3,36
25×1"	1209271003		04107226	20	100	шт.	4,49
32×1"	1209272000		04107232	20	60	шт.	9,60



### штука фланцевая

ГРУППА: N

Размер	Новый код	*	Код арт.			Ед.	Цена €/Ед.
40	1209091016		04109340	1	40	шт.	2,60
50	1209091017		04109350	1	30	шт.	3,42
63	1209091018		04109360	1	20	шт.	5,42
75	1209091019		04109375	1	15	шт.	9,24
90	1209091020		04109390	1	10	шт.	12,27
110	1209091015		04109310	1	6	шт.	15,54



- бухта



- отрезок



- трубы в тубусе



- пакет

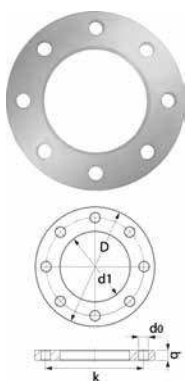


- коробка



- паллетта

\* по запросу - срок поставки до 4 недель | \*\* по специальному заказу | \*\*\* элементы доступны до исчерпания запасов



### фланец стальной PN16

ГРУППА: N

Размер	Новый код	*	Код арт.			Ед.	Цена €/Ед.
40	1209091002		04109140	-	1	шт.	10,84
50	1209091003		04109150	-	1	шт.	11,64
63	1209091004		04109163	-	1	шт.	16,29
75	1209091005		04109175	-	1	шт.	19,33
90	1209091006		04109190	-	1	шт.	21,25
110	1209091001		04109110	-	1	шт.	27,82

DN	D	d1	k	d0	q	N
32	140	43	100	18	18	4
40	150	53	110	18	18	4
50	165	66	125	18	20	4
65	185	78	145	18	20	8
80	200	95	160	18	20	8
100	220	114	180	18	22	8



### заглушка

ГРУППА: N

Размер	Новый код	*	Код арт.			Ед.	Цена €/Ед.
16	1209025001		04110016	100	1000	шт.	0,22
20	1209025002		04110020	200	1000	шт.	0,16
25	1209025003		04110025	100	700	шт.	0,24
32	1209025004		04110032	50	500	шт.	0,31
40	1209025005		04110040	50	250	шт.	0,75
50	1209025006		04110050	-	170	шт.	1,36
63	1209025007		04110063	-	80	шт.	2,11
75	1209025008		04110075	-	50	шт.	3,47
90	1209025009		04110090	-	30	шт.	5,27
110	1209025000		04110011	-	20	шт.	9,20



### кран шаровый

ГРУППА: N

Размер	Новый код	*	Код арт.			Ед.	Цена €/Ед.
20	1209278001		04111220	10	90	шт.	7,16
25	1209278002		04111225	10	50	шт.	9,62
32	1209278014		04111232	5	25	шт.	13,80
40	1209278003		04111240	5	15	шт.	18,22
50	1209278004		04111250	2	10	шт.	27,36
63	1209278005		04111263	2	8	шт.	42,32
75	1209278006		04111275	1	5	шт.	69,76



### запорный вентиль

ГРУППА: N

Размер	Новый код	*	Код арт.			Ед.	Цена €/Ед.
20	1209280000		04112220	1	30	шт.	7,11
25	1209280001		04112225	1	30	шт.	7,64
32	1209280002		04112232	1	30	шт.	7,85



- бухта



- отрезок



- трубы в тубусе



- пакет



- коробка





- паллетта

\* по запросу - срок поставки до 4 недель | \*\* по специальному заказу | \*\*\* элементы доступны до исчерпания запасов

### запорный вентиль с ручкой

ГРУППА: N

Размер	Новый код	*	Код арт.			Ед.	Цена €/Ед.
20	1209280006		04113220	1	30	шт.	17,38
25	1209280007		04113225	1	30	шт.	17,91
32	1209280008		04113232	1	30	шт.	18,07



**Внимание:**

Вентили поставляются в комплекте с двумя пластмассовыми колпачками: красный - для маркировки горячей воды, а синий - для холодной воды.



### встраиваемый запорный вентиль с розеткой



ГРУППА: N

Размер	Новый код	*	Код арт.			Ед.	Цена €/Ед.
20	1209280003		04114220	1	30	шт.	10,42
25	1209280004		04114225	1	30	шт.	10,94
32	1209280005		04114232	1	30	шт.	11,13



### компенсирующая петля

ГРУППА: N

Размер	Новый код	*	Код арт.			Ед.	Цена €/Ед.
16	1209036000		04101016	-	20	шт.	1,89
20	1209036002		04101020	-	20	шт.	2,58
25	1209036003		04101025	-	15	шт.	3,58
32	1209036004		04101032	-	10	шт.	5,16



**Внимание:**

диаметр петли Ø150, длина 370 мм.



### обвод



ГРУППА: N

Размер	Новый код	*	Код арт.			Ед.	Цена €/Ед.
16	1209269000		04102016	-	200	шт.	0,87
20	1209269001		04102020	-	150	шт.	1,02
25	1209269002		04102025	-	100	шт.	1,31
32	1209269003		04102032	-	60	шт.	2,27



### хомут для трубы

ГРУППА: N

Размер	Новый код	*	Код арт.			Ед.	Цена €/Ед.
16	1209107030		04111016	20	1000	шт.	0,24
20	1209107031		04111020	20	800	шт.	0,24
25	1209107032		04111025	20	700	шт.	0,25
32	1209107033		04111032	20	440	шт.	0,29
40	1209107034		04111040	20	300	шт.	0,38
50	1209107035		04111050	20	240	шт.	0,51
63	1209107036		04111063	20	120	шт.	0,62
75	1209107037		04111075	20	100	шт.	0,87
90	1209107038		04111090	10	60	шт.	1,36

**Внимание:**

Применять исключительно для крепления однородных труб.  
Трубы Stabi крепить при помощи хомутов с резиновым вкладышем.



- бухта



- отрезок



- трубы в тубусе



- пакет



- коробка



- паллетта

\* по запросу - срок поставки до 4 недель | \*\* по специальному заказу | \*\*\* элементы доступны до исчерпания запасов



### хомут одиночный с резиновым вкладышем - двухстороннее соединение винтами с метрической резьбой

ГРУППА: N

Размер	Новый код	*	Код арт.			Ед.	Цена €/Ед.
15-18	1700081025		UP-G16	-	100	шт.	0,99
20-23	1700081028		UP-G20	-	100	шт.	1,07
25-28	1700081029		UP-G25	-	100	шт.	1,26
32-36	1700081030		UP-G32	-	50	шт.	1,37
40-44	1700081031		UP-G40	-	50	шт.	1,46
47-52	1700081032		UP-G50	-	50	шт.	1,62
57-63	1700081034		UP-G63	-	50	шт.	1,97
75	1700081035		UP-G75	-	25	шт.	3,15
90	1700081036		UP-G90	-	25	шт.	3,15
110	1700081023		UP-G110	-	25	шт.	3,98

**Внимание:**

Хомут идет в комплекте с шурупом двухрезьбовым с фланцем (код WK 8×70) и распорным синтетическим дюбелем (код KR-12).



### хомут двойной с резиновым вкладышем - двухстороннее соединение винтами с метрической резьбой

ГРУППА: N

Размер	Новый код	*	Код арт.			Ед.	Цена €/Ед.
16	1700081019		UD-G16	-	50	шт.	1,83
20	1700081020		UD-G20	-	50	шт.	2,14
25	1700081021		UD-G25	-	50	шт.	2,25
32	1700081022		UD-G32	-	50	шт.	2,60

**Внимание:**

Хомут идет в комплекте с шурупом двухрезьбовым с фланцем (код WK 8×70) и распорным синтетическим дюбелем (код KR-12).



### плитка монтажная

ГРУППА: N

Размер	Новый код	*	Код арт.			Ед.	Цена €/Ед.
16-25	1209210000		0411000	30	150	шт.	1,07



- бухта   
 - отрезок   
 - трубы в тубусе   
 - пакет   
 - коробка   
 - паллетта

\* по запросу - срок поставки до 4 недель | \*\* по специальному заказу | \*\*\* элементы доступны до исчерпания запасов

# Инструмент для соединений PP

## инструмент для зачистки труб



ГРУППА: К

Размер	Новый код	*	Код арт.			Ед.	Цена €/Ед.
16/20	1933267041		04212016	-	1	шт.	21,59
20/25	1933267043		04212020	-	1	шт.	24,72
25/32	1933267045		04212025	-	1	шт.	29,13
32/40	1933267047		04212032	-	1	шт.	33,81
50	1933267049		04212050	-	1	шт.	36,96
63	1933267051		04212063	-	1	шт.	43,20
75	1933267053		04212075	-	1	шт.	48,85
90	1933267055		04212090	-	1	шт.	59,47
110	1933267039		04212011	-	1	шт.	67,00



## резак для инструмента для зачистки труб



ГРУППА: К

Новый код	*	Код арт.			Ед.	Цена €/Ед.
1933267035	*	04210000	-	1	шт.	5,06



## ножницы для резки труб



ГРУППА: К

Размер	Новый код	*	Код арт.			Ед.	Цена €/Ед.
16-40 мм	1933267029		04212200	-	1	шт.	67,18



## роликовый труборез



ГРУППА: К

Размер	Новый код	*	Код арт.			Ед.	Цена €/Ед.
50-100 мм	1933267032		04212201	-	1	шт.	407,89



## стационарное устройство для сварки PP

ГРУППА: К

Размер, мощность	Новый код	*	Код арт.			Ед.	Цена €/Ед.
63-110мм, 1600W	1933267036		04212103	-	1	шт.	2 230,30

В состав комплекта входит:

- Устройство для сварки PZ - 125
- Сварочный аппарат 1600 Вт
- Ящик для инструментов (под сварочный аппарат, зажимные вкладыши для труб и сварочные насадки)
- Зажимные вкладыши для труб Ø 63
- Зажимные вкладыши для труб Ø 75
- Зажимные вкладыши для труб Ø 90
- Зажимные вкладыши для труб Ø 110

**Внимание:**

Сварочные насадки не входят в состав комплекта!





### комплект инструмента

ГРУППА: К

Размер, мощность	Новый код	*	Код арт.			Ед.	Цена €/Ед.
16-50мм, 800W	1933267062		04212100	-	1	шт.	244,77
63-110мм, 1600W	1933267064		04212101	-	1	шт.	372,49

**Внимание:**

В состав комплекта входит электрический сварочный аппарат, подставка для него, металлический чемодан, а также комплект сварочных насадок (в указанном диапазоне диаметров).



### крепящий болт длинный, для сварочного аппарата PP – сервисный элемент

ГРУППА: К

Новый код	*	Код арт.			Ед.	Цена €/Ед.
1933267037	*	04212104	-	1	шт.	3,64



### комплект насадок для сварки

ГРУППА: К

Размер	Новый код	*	Код арт.			Ед.	Цена €/Ед.
<b>N</b> 40	1933267004		04212440	-	1	шт.	75,55
<b>N</b> 50	1933267005		04212450	-	1	шт.	75,55
63	1933267006		04212463	-	1	шт.	84,47
75	1933267007		04212475	-	1	шт.	78,56
90	1933267008		04212490	-	1	шт.	83,64
110	1933267002		04212411	-	1	шт.	86,56

**Внимание:**

В состав комплекта входит насадка для фитинга и для трубы, а также крепежный винт (имбусовый). Сварочные насадки для вварных седел не входят в состав стандартных комплектов для сварки (1933267062, 1933267064).



### сверло для монтажа вварных седел

ГРУППА: К

Размер	Новый код	*	Код арт.			Ед.	Цена €/Ед.
25	1933267038		04212425	-	1	шт.	86,08



### насадки сварочные

ГРУППА: К

Размер	Новый код	*	Код арт.			Ед.	Цена €/Ед.
16	1933267011		04212316	-	1	к-т	8,63
20	1933267013		04212320	-	1	к-т	9,29
25	1933267015		04212325	-	1	к-т	10,34
32	1933267017		04212332	-	1	к-т	12,40
40	1933267019		04212340	-	1	к-т	13,77
50	1933267021		04212350	-	1	к-т	17,90
63	1933267023		04212363	-	1	к-т	24,78
75	1933267025		04212375	-	1	к-т	29,61
90	1933267027		04212390	-	1	к-т	46,14
110	1933267009		04212311	-	1	к-т	61,97