

ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ ТРУБЫ И ЗАЖИМНЫЕ ФИТИНГИ ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНА  
для инсталляции холодной воды



[www.usmetrix.com](http://www.usmetrix.com)

GSP Group Sp. z o.o.  
ul. Św. Teresy 103  
91-222 Łódź  
tel. (0-42) 613-19-00  
fax (0-42) 652-03-28  
E-Mail: [salese@gsp.pl](mailto:salese@gsp.pl)

[www.gsp.pl](http://www.gsp.pl)

## Конструкция и предназначение системы

Система **USMetrix PE** состоит из полиэтиленовых труб и ассортимента наиболее популярных зажимных фитингов из полипропилена для постоянных и разъемных соединений.

Предназначение:

Инсталляции холодной воды для снабжения жилых зданий холодной водой.

Основным материалом фитингов является черный сополимер полипропилена. Зажимный обруч сделан из ацеталичной смолы, а уплотнительное кольцо из резины EPDM.

Трубы синего цвета продаются в мотках.

## Преимущества труб PE

- Совершенная устойчивость
- Гладкая внутренняя поверхность, быстрый приток воды.
- Устойчивость на коррозионные факторы
- Физиологическая нейтральность - материал безвредный для окружающей среды
- Быстрая и легкая соединительность

## Преимущество зажимных фитингов ПП к системе труб **USMetrix PE**

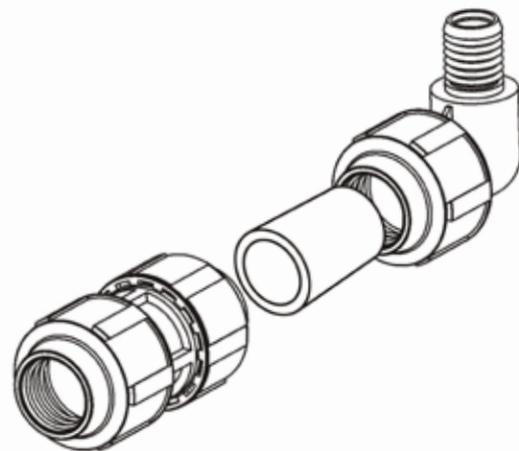
- Простой и быстрый монтаж
- Специальные «конусные» соединения гарантирует высокую герметичность
- Минимум рабочей силы и минимальные расходы

В нашем предложении находятся трубы класса PE80 с диаметром от 20мм до 50мм

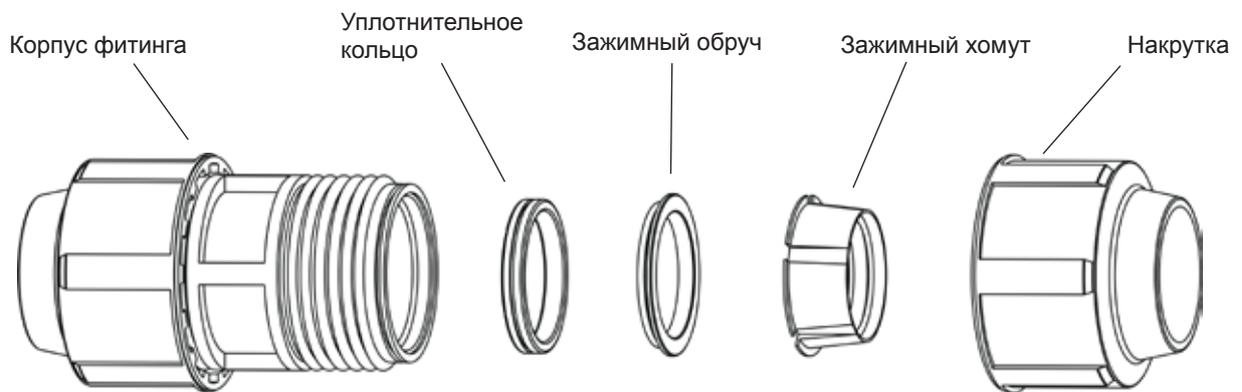
Оптимальная рабочая температура труб **USMetrix PE** составляет 20°C

Max temperatura pracy 30°C

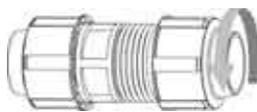
Макс. рабочая температура 30°C



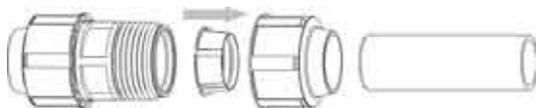
## МОНТАЖ



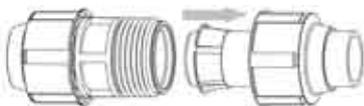
Выровнять края трубы



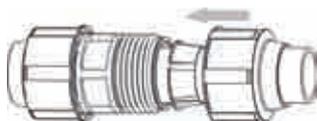
Открутить накрутку фитинга



Приготовить накрутку и зажимный хомут к монтажу на трубе



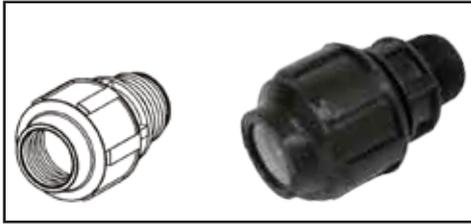
Всунуть накрутку и зажимных хомут на трубу



Всунуть трубу в фитинг до опора



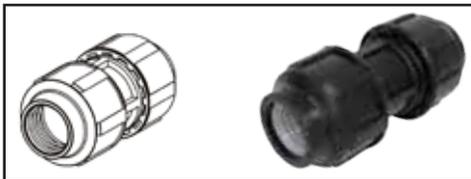
Закрутить накрутку фитинга



	Каталоговый номер	Размер	Количество штук в упаковке	Тип картона	Вес брутто картона [кг]
МУФТА НР	PE606-20-12	20X1/2"	60	B	2,95
	PE606-20-34	20X3/4"	50	B	2,50
	PE606-25-12	25X1/2"	75	C	4,45
	PE606-25-34	25X3/4"	75	C	4,40
	PE606-25-1	25X1"	75	C	4,71
	PE606-32-34	32X3/4"	50	C	4,50
	PE606-32-1	32X1"	50	C	4,85
	PE606-32-114	32X1 1/4"	50	C	4,75
	PE606-40-1	40X1"	30	C	4,55
	PE606-40-114	40X1 1/4"	30	C	4,60
	PE606-40-112	40X1 1/2"	30	C	3,50
	PE606-50-112	50X1 1/2"	20	C	4,50
	PE606-50-2	50X2"	10	B	2,40



МУФТА ВР	PE607-20-12	20X1/2"	50	B	2,75
	PE607-25-12	25X1/2"	75	C	4,95
	PE607-25-34	25X3/4"	75	C	4,95
	PE607-25-1	25X1"	75	C	5,00
	PE607-32-34	32X3/4"	50	C	5,00
	PE607-32-1	32X1"	50	C	4,50
	PE607-40-1	40X1"	30	C	4,90
	PE607-40-114	40X1 1/4"	30	C	4,70
	PE607-50-114	50X1 1/4"	20	C	4,95
	PE607-50-112	50X1 1/2"	20	C	4,95



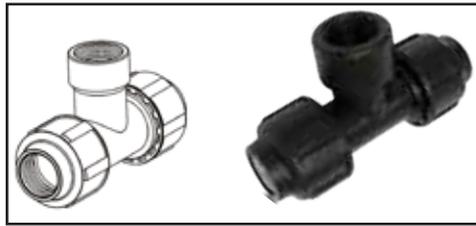
МУФТА	PE305-20	20X20	50	C	4,00
	PE305-25	25X25	50	C	5,00
	PE305-32	32X32	70	D	10,80
	PE305-40	40X40	40	D	9,00
	PE305-50	50X50	30	D	10,90



ТРОЙНИК	PE301-20	20X20X20	30	C	4,10
	PE301-25	25X25X25	30	C	4,85
	PE301-32	32X32X32	35	D	9,00
	PE301-40	40X40X40	20	D	8,00
	PE301-50	50X50X50	12	D	7,55



ТРОЙНИК НР	PE602-20-12-20	20X1/2"X20	45	C	4,95
	PE602-20-34-20	20X3/4"X20	45	C	4,85
	PE602-25-12-25	25X1/2"X25	30	C	3,90
	PE602-25-34-25	25X3/4"X25	40	C	4,95
	PE602-32-34-32	32X3/4"X32	20	C	4,05
	PE602-32-1-32	32X1"X32	40	D	8,45
	PE602-40-1-40	40X1"X40	25	D	8,00
	PE602-40-114-40	40X1 1/4"X40	20	D	7,60
	PE602-50-114-50	50X1 1/4"X50	8	C	4,00
	PE602-50-112-50	50X1 1/2"X50	8	C	4,00



	Каталоговый номер	Размер	Количество штук в упаковке	Тип картона	Вес брутто картона [кг]
ТРОЙНИК НР	PE601-20-12-20	20X1/2"X20	45	C	5,15
	PE601-20-34-20	20X3/4"X20	45	C	5,50
	PE601-25-12-25	25X1/2"X25	30	C	3,75
	PE601-25-34-25	25X3/4"X25	40	C	5,50
	PE601-32-12-32	32X1/2"X32	40	D	8,25
	PE601-32-34-32	32X3/4"X32	20	C	4,40
	PE601-32-1-32	32X1"X32	40	D	8,95
	PE601-40-1-40	40X1"X40	25	D	8,00
	PE601-40-114-40	40X11/4"X40	20	D	6,60
	PE601-50-114-50	50X11/4"X50	8	C	4,00
PE601-50-112-50	50X11/2"X50	8	C	4,15	



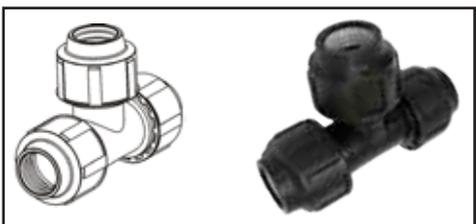
КОЛЕНКО 90°	PE304-20	20X20	50	C	4,85
	PE304-25	25X25	45	C	5,10
	PE304-32	32X32	50	D	8,80
	PE304-40	40X40	30	D	8,20
	PE304-50	50X50	10	C	4,50



КОЛЕНКО 90°НР	PE605-20-12	20X1/2"	75	C	5,00
	PE605-20-34	20X3/4"	75	C	4,95
	PE605-25-12	25X1/2"	60	C	5,00
	PE605-25-34	25X3/4"	45	C	3,75
	PE605-25-1	25X1"	30	B	2,50
	PE605-32-34	32X3/4"	40	C	4,95
	PE605-32-1	32X1"	20	C	5,00
	PE605-40-1	40X1"	25	C	4,95
	PE605-40-114	40X1 1/4"	20	C	4,00
	PE605-50-114	50X1 1/4"	12	C	3,50
	PE605-50-112	50X1 1/2"	12	C	4,00



КОЛЕНКО 90°ВР	PE603-20-12	20X1/2"	75	C	5,40
	PE603-20-34	20X3/4"	75	C	5,00
	PE603-25-12	25X1/2"	50	C	4,60
	PE603-25-34	25X3/4"	45	C	4,50
	PE603-32-34	32X3/4"	30	C	4,10
	PE603-32-1	32X1"	30	C	4,10
	PE603-40-1	40X1"	20	C	4,10
	PE603-40-114	40X1 1/4"	20	C	4,35
	PE603-50-114	50X1 1/4"	16	C	4,60
	PE603-50-112	50X1 1/2"	12	C	3,95



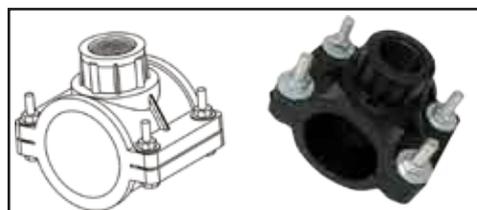
РЕДУКЦИОННЫЙ ТРОЙНИК	PE302-20-25-20	20X25X20	30	C	4,00
	PE302-25-20-25	25X20X25	30	C	4,50
	PE302-25-32-25	25X32X25	20	C	4,00
	PE302-32-25-32	32X25X32	15	C	3,80
	PE302-40-32-40	40X32X40	10	C	3,90
	PE302-50-32-50	50X32X50	8	C	4,50
	PE302-50-40-50	50X40X50	8	C	4,55



	Каталоговый номер	Размер	Количество штук в упаковке	Тип картона	Вес брутто картона [кг]
РЕДУКЦИОННАЯ МУФТА	PE306-25-20	25X20	50	C	5,00
	PE306-32-20	32X20	30	C	4,00
	PE306-32-25	32X25	30	C	3,95
	PE306-40-25	40X25	60	D	10,70
	PE306-40-32	40X32	50	D	10,00
	PE306-50-32	50X32	18	C	5,05
	PE306-50-40	50X40	24	D	7,50

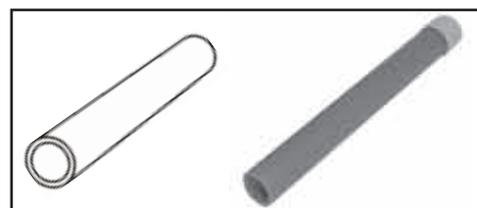


ЗАГЛУШКА	PE309-20	20 MM.	100	C	5,95
	PE309-25	25 MM.	75	C	5,50
	PE309-32	32 MM.	50	C	5,35
	PE309-40	40 MM.	30	C	5,10
	PE309-50	50 MM.	36	D	8,55



ОБОЙМА ВР С ШУРУПАМИ	PE322-32-12	32X1/2"	50	C	5,00
	PE322-32-34	32X3/4"	50	C	4,95
	PE322-40-12	40X1/2"	50	C	6,55
	PE322-40-34	40X3/4"	75	D	9,50
	PE322-50-12	50X1/2"	20	C	5,65
	PE322-50-34	50X3/4"	20	C	5,65

### ТРУБЫ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА



	Каталоговый номер	Размер (диаметр x толщина стенки)	Упаковка (моток в метрах)	Вес мотка (м)
ВОДОНАПОРНАЯ ТРУБА PE 80 SDR 13,6 PN 10	PE80-1020*	20X2.0	300	0,12
	PE80-1025	25x2.0	200	0,15
	PE80-1032	32x2.4	200	0,22
	PE80-1040	40x3.0	100	0,35
	PE80-1050	50x3.7	100	0,53
	PE80-1063*	63x4.7	100	0,86

\* на специальный заказ

Трубы синего цвета продаются в мотках.

В нашем предложении находятся трубы класса PE80 с диаметром от 20мм до 50мм  
 Оптимальная рабочая температура труб **USMetrix PE** составляет 20°C  
 Макс. рабочая температура 30°C

Стараясь удовлетворить потребности клиента мы усовершенствовали систему реализации заказов труб и фитингов USMetrix®.

**Realizacja zamówienia**  
**Реализация заказа**

После получения выполненного формуляра заказа мы пошлем Вам подтверждение вместе с номером заказа и его спецификацией. Заказ будет выполнен в сроке 3 рабочих дней. Большинство ассортимента мы имеем в постоянной продаже и он находится на наших оптовых складах. В редких случаях, когда товар не находится на складе или спецификация заказа требует индивидуального обслуживания клиента, срок реализации может удлиниться и будет обусловлен с заказчиком по телефону.

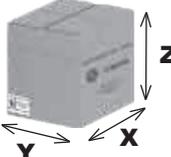
Информируем, что фирмы GSP Group Ltd оставляет себе право до частичной реализации заказа ( в случае отсутствия некоторых позиции в ассортименте), а также аннулирования заказа на непоставленную часть товара.

В случае высылки за границу просим о телефонную связь в цели договора условий поставки.

**Приготовление заказа для высылки**

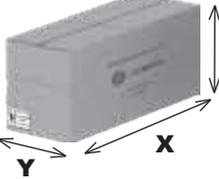
Все посылки проходят через двойную систему упаковки и контроля количества поставляемого товара.

Ассортимент USMetrix, в зависимости от минимального количества заказа, (который подан в каталоге) упаковывается в стандартную коробку, обозначенную **A, B, C или D**. Каждая коробка обозначена лого фирмы и имеет торговую спецификацию, информирующую об виде, количестве и характеристике товара.



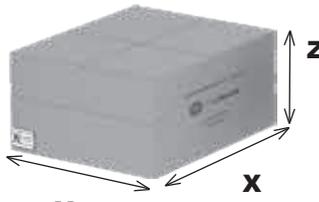
**ТИП А** внешний размер

x [мм]	y [мм]	z [мм]
189	142	173



**ТИП В** внешний размер

x [мм]	y [мм]	z [мм]
392	148	173



**ТИП С** внешний размер

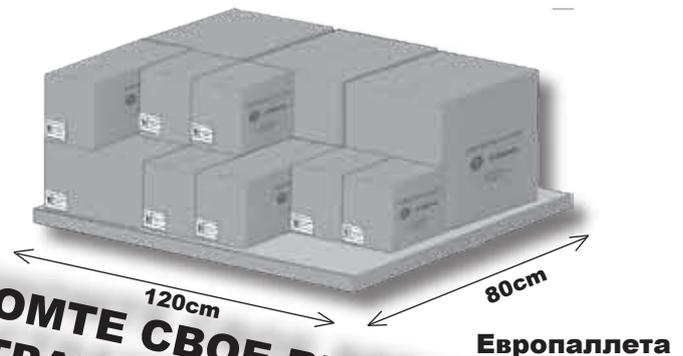
x [мм]	y [мм]	z [мм]
394	293	174



**ТИП D** внешний размер

x [мм]	y [мм]	z [мм]
394	293	358

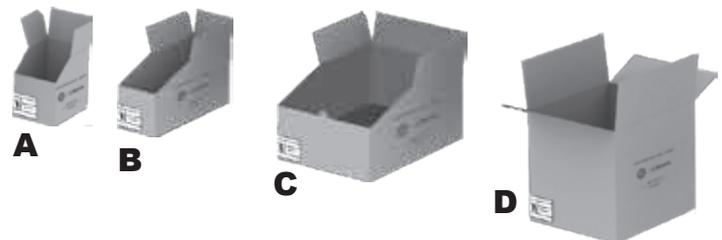
Прочная коробка заклеивается широкой лентой с лого фирмы. Таким образом отсутствует всякая возможность вскрытия посылки во время транспорта. Товар упаковывается на европаллетах и охраняется стрейч-пленкой. Такой способ упаковки гарантирует, что товар будет поставлен без дефектов и убытков. Размер стандартных картонов подобран к величине европаллеты, на которой можно их помещать произвольным образом.



**ЭКОНОМТЕ СВОЕ ВРЕМЯ И ПРОСТРАНСТВО!**



**СЪЭКОНОМТЕ СВОИ ДЕНЬГИ**  
**ИСПОЛЬЗУЙТЕ НАШУ ИДЕЮ!**



Для удовлетворения наших клиентов каждая коробка имеет перфорацию, благодаря которой можно оторвать часть картона. Таким образом картон принимает форму "ковчег", которая может заступать другую упаковку и эффектно выглядеть на полках в магазинах

**Ограничение ответственности**

Мимо приложения всех усилий не гарантируем, что напечатанные технические данные не содержат изъянов и ошибок. Так как возможные неправильные описания не могут быть основой до предъявления претензий, в случае сомнений просим связаться с нашим торговым представителем, который облегчит и поможет при решении покупки. Фирма GSP Group Ltd является владельцем авторских прав всех материалов, содержащихся в каталоге USMetrix, а также на сайте www.usmetrix.com. Копирование материалов требует согласия фирмы GSP Group Ltd .



## ★USMetrix

Клеевая система  
водоснабжения, ХПВХ  
Трубы и фитинги для  
холодной и горячей воды



## ★USMetrixPP

Инсталляция горячей сварки  
Трубы и фитинги из  
полипропилена для холодной  
и горячей воды



## ★USMetrixPEX

Трубы и фитинги для  
холодной и горячей воды



## ★USMetrixQC

Система быстроразъемных  
фитингов и распределителей  
для холодной и горячей воды

GSP Group Sp. z o.o.  
ul. Św. Teresy 103  
91-222 Łódź  
tel. (0-42) 613-19-00  
fax (0-42) 652-03-28  
E-Mail: salase@gsp.pl  
www.gsp.pl