



## MICROFLEX® DUO

Двойные гибкие предизолированные самокомпенсирующиеся подземные трубопроводы. Особенно подходят для горячей и холодной питьевой воды, но также и для сточных вод и других жидкостей. Устойчивый к коррозии транспортный трубопровод из сшитого ПЭ в соответствии со стандартом DIN 16892/16893. Эластичная пенная термоизоляция, не содержащая фреонов, из сшитого ПЭ с закрытой микроячейистой структурой. Минимальная абсорбционная способность к воде < 1%, в соответствии со стандартом DIN 53428. Изолирующий центральный элемент гарантирует эффективное отделение горячих бытовых стоков воды и трубопровода для контура циркуляции. Гофрированный наружный корпус в полиэтилене высокой плотности, изготовленный в соответствии с принципом замкнутой камеры, для обеспечения первоклассной защиты системы трубопроводов.

- Максимальное рабочее давление: 6 бар
- Максимальная температура рабочей жидкости: +95°C
- Трубопроводы из сшитого полиэтилена: SDR 7,4
- Стандартная длина полного рулона: 100 м

**Особые сочетания свойств?**  
Пожалуйста, свяжитесь с нами.

### ТРУБЫ

Артикул №	Д.внутр. мм	Сшитый ПЭ НД	Наружный кожух Д.наружн. мм	Вес кг/м	Радиус сгиба (1) м
<b>MD16025 S</b>	2 x 25/3,5	20	160	2,35	0,50
<b>MD1603225 S</b>	1 x 32/4,4 1 x 25/3,5	25 20	160	2,50	0,50
<b>MD1604025 S</b>	1 x 40/5,5 1 x 25/3,5	32 20	160	2,71	0,60
<b>MD1605025 S</b>	1 x 50/6,9 1 x 25/3,5	40 20	160	2,89	0,60
<b>MD1605032 S</b>	1 x 50/6,9 1 x 32/4,4	40 25	160	3,04	0,60

(1) Соответствующие практические значения без риска деформирования или повреждения трубы.

### МУФТЫ



Муфты из сшитого ПЭ Microflex	Резьба
Артикул №	дюйм
<b>MJ3413425/35(*) (H)</b>	3/4" M
<b>MJ3414432/44</b>	1" M
<b>MJ3413425/35 (H)</b>	3/4" M
<b>MJ3415440/55</b>	1 1/4" M
<b>MJ3413425/35 (H)</b>	3/4" M
<b>MJ3416450/69 (H)</b>	1 1/2" M
<b>MJ3413425/35 (H)</b>	3/4" M
<b>MJ3416450/69 (H)</b>	1 1/2" M
<b>MJ3414432/44</b>	1" M

(\*) Эта ссылка повторяется два раза.  
(Новые) О наличии см. стр. 23.

### КОМПЛЕКТУЮЩИЕ



Должны быть установлены фиксирующие соединения для того, чтобы амортизировать возможные влияния термического расширения / сжатия транспортных труб из сшитого ПЭ.



#### Колпачок от пыли MS

#### Усадочный колпачок МК

#### Фиксирующее соединение MFP

Артикул №	Артикул №	Артикул №	Артикул №	Резьба дюйм
<b>MD16025 S</b>	<b>MSD16025</b>	<b>MK3350-01</b>	<b>MFP34 (*)</b>	3/4" M
<b>MD1603225 S</b>	<b>MSD1603225</b>	<b>MK3350-01</b>	<b>MFP44</b>	1" M
<b>MD1604025 S</b>	<b>MSD1604025</b>	<b>MK3350-02</b>	<b>MFP34</b>	3/4" M
<b>MD1605025 S</b>	<b>MSD1605025</b>	<b>MK3360-01</b>	<b>MFP54</b>	1 1/4" M
<b>MD1605032 S</b>	<b>MSD1605032</b>	<b>MK3350-03</b>	<b>MFP34</b>	3/4" M
			<b>MFP64</b>	1 1/2" M
			<b>MFP34</b>	3/4" M
			<b>MFP64</b>	1 1/2" M
			<b>MFP44</b>	1" M

(\*) Эта ссылка повторяется два раза.