

Lavita. Стремление к совершенству

МЕТАЛЛОПОЛИМЕРНАЯ КОМПОЗИТНАЯ ТРУБА LAVITA

Высокое качество Контроль качества

Застрахован PL (ответственность за качество продукции)

Сертификат ГОСТ-Р

Металлополимерная композитная труба LAVITA

Металлополимерная композитная труба LAVITA

усовершенствованная многослойная труба нового поколения, обладающая рядом преимуществ по сравнению с другими пластиковыми, стальными и медными трубами.

Структура металлополимерной трубы LAVITA

- 1. Слой полиэтилена (РЕ)
- 4. Клеющий состав
- 2. Клеющий состав
- 5. Слой полиэтилена (PERT)
- 3. Слой алюминия

Спецификации корейского стандарта Alpha & Есо трубы Номинальный(мм) 16 20 26 32 40

Номинальный(мм)		16	20	26	32	40	50
Внешний (мм)		16	20	26	32	40	48
Внутренний (мм)		11.5	15.0	20.0	26.0	32.5	40.0
Толщина	Общий (мм)	2.25	2.50	3.00	3.00	3.90	4.00
(Alpha/Eco) Алюминий (мм)		0.5 / 0.3	0.5 / 0.35	0.7 / 0.4	0.7 / 0.4	0.7 / 0.5	0.8 / 0.6
Вес трубы (г/мп)		125	185	300	390	550	755
Минимальный ра	адиус изгиба (мм)	80	100	130	160	200	-
Максимальное давление на грани	20°C	100	90	80	65	60	60
разрыва(кгс/см²)	95°C	60	50	45	40	35	30
Стандартная длина рулона (м)		100m	100m	50m	50m	50m	6(5.6)m

Спецификации европейского стандарта EURO трубы

Номинальный(мм)		16	20	26	32	40	50
Внешний (мм)		16	20	26	32	40	50
Внутрен	Внутренний (мм)		16	20	26	33	42
Толщина	Общий (мм)	2.0	2.0	3.0	3.0	3.5	4.0
ТОЛЩИНА	Алюминий (мм)	0.25	0.25	0.30	0.30	0.40	0.40
Вес трубы (г/мп)		120	147	252	369	528	766
Минимальный радиус изгиба (мм)		80	100	110	160	200	-
Максимальное	20°C	90	80	70	60	55	55
давление на грани разрыва(кгс/см²)	95°C	55	45	40	35	30	25
Стандартная длина рулона (м)		100m	100m	50m	50m	50m	6(5.6)m

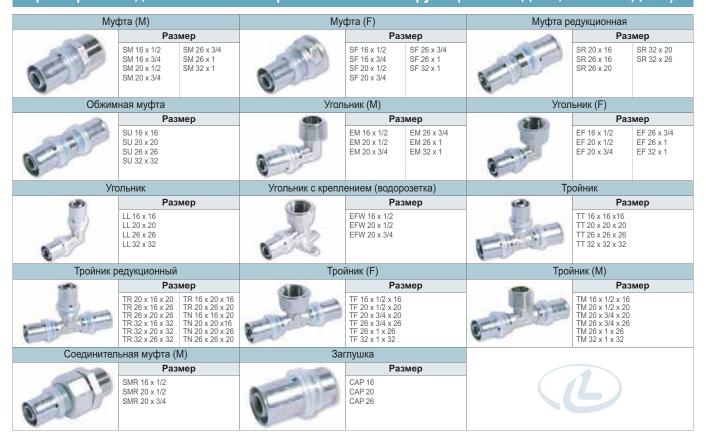
Составные части пресс-фитингов для металлополимерной композитной трубы



1	Корпус пресс-фитингов	Латунь С3771
2	Уплотнительное кольцо	Силикон
3	Изоляционное кольцо	ABS
4	Пластиковое кольцо	HDPE
5	Муфта	Сталь AISI304
6	Обработка поверхности фитингов	Никелевое покр.
7	Рабочее давление	16 бар
8	Макс.рабочая температура	95°C



Пресс-фитинги для металлополимерной композитной трубы (KS CTAHДAPT, DIN CTAHДAPT)



Составные части фитинга для композитной металлополимерной трубы



Фитинги для композитной металлополимерной трубы легко монтируются и отличаются герметичностью и высокой надежностью.

Применяются в системах водоснабжения, отопления, кондиционирования, а также в химической промышленности.

Фитинги для композитной металлополимерной трубы (KS CTAHДAPT, DIN CTAHДAPT)

Муфта (М)			Муфта (F)			Муфта		
	Размер	0	4	Pas	вмер	60	Pas	мер
9.	SM 20 x 1/2 SM SM 20 x 3/4 SM SM 26 x 1/2 SM	1 32 x 1/2 1 32 x 3/4 1 32 x 1 1 40 x 11/4 1 50 x 11/2	0	SF 16 x 1/2 SF 20 x 1/2 SF 20 x 3/4 SF 26 x 1/2 SF 26 x 3/4 SF 26 x 1	SF 32 x 1/2 SF 32 x 3/4 SF 32 x 1 SF 40 x 11/4 SF 50 x 11/2	37	SU 16 x 16 SU 20 x 20 SU 26 x 26	SU 32 x 32 SU 40 x 40 SU 50 x 50
Муфта редукционная			Угольник			(-)		
Муфта р	едукционная		Уго	ЛЬНИК		Угол	тьник (F)	
Муфта р	едукционная Размер	o	Уго		вмер	Угол	()	вмер

Фитинги для композитной металлополимерной трубы (KS CTAHДAPT, DIN CTAHДAPT)



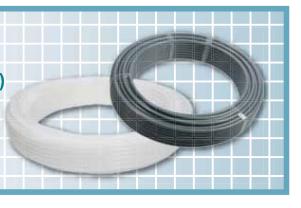
Краны для композитной металлополимерной трубы

PML для композитной трубы		PFL для ком	позитной трубы	PPL для композитной трубы		
	Размер		Размер		Размер	
	P x ML 16 x 1/2 P x ML 20 x 1/2		P x FL 16 x 1/2 P x FL 20 x 1/2	020	P x PL 16 P x PL 20	

Трубопровод Лавита

Особенности трубы Лавита, тип II (PERT)

- 1. Отличительные преимущества и сроки эксплуатации при высоких температурах и давлении
- 2. Надёжность
- 3. Преимущества при монтаже
- 4. Экологическая чистота



Сертификаты

Номинальный диаметр (мм)	Наружн. диаметр (мм)	Допустим. погрешность (мм)	Внутр. диаметр (мм)	Допустим. погрешность (мм)	Толщина стенки (мм)	Длина рулона (м)
16	16.0	+0.05	12.0	-0.05	2.0 + 0.1	200
20	20.0	+0.05	16.0	-0.05	2.0 + 0.1	200
26	26.0	+0.05	20.0	-0.05	3.0 + 0.1	100
32	32.0	+0.05	26.0	-0.05	3.0 + 0.1	100

Инструменты для монтажа

