

[www.lavita21.com](http://www.lavita21.com)



**ГОФРИРОВАННАЯ ТРУБА**  
ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ



LAVITA Co., Ltd

# Гофрированная нержавеющая труба Lavita



## СИСТЕМА ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ



### HF : ТЕРМООБРАБОТАННАЯ ГОФРИРОВАННАЯ ТРУБА

Благодаря гофрированной поверхности трубопровод с легкостью поглощает тепловое расширение без угрозы деформации и повреждений. Трубопровод не подвергается коррозии, с отличной термостойкостью, морозоустойчив, сочетает в себе пластичность и прочность в отношении к внешним вибрациям и внутренним воздействиям, удобен в применении и идеально подходит для систем отопления и водоснабжения.



### HFP : ТЕРМООБРАБОТАННАЯ ГОФРИРОВАННАЯ ТРУБА В ЗАЩИТНОЙ ПЭ-ОБОЛОЧКЕ

Системы трубопроводов в защитной ПЭ- оболочке предназначены для подземной укладки, а также могут применяться для проводки газа. Благодаря теплоизоляции, трубопровод надежно защищен от коррозии, которая может возникнуть при соприкосновении трубопровода с другими видами металлов или из-за загрязненной экологической среды.

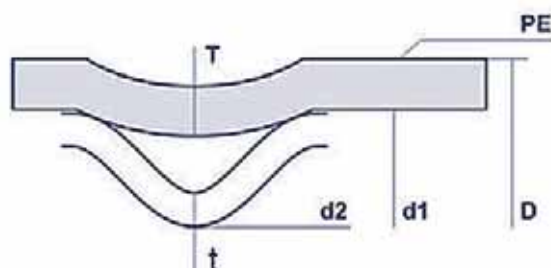
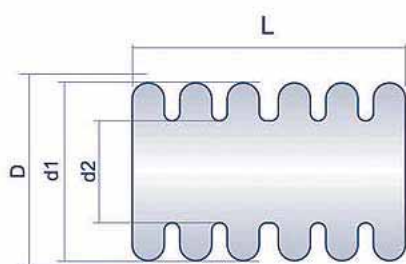
## СПЕЦИФИКАЦИЯ ГОФРИРОВАННОЙ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ ТРУБЫ HF/HFP

Номинальный диаметр	8A	12A	15A	18A	20A	25A	32A	40A	50A	
Внешний диаметр (d1/мм)	12.8	16.2	18.1	20.3	25.6	32	37.6	48	59.8	
Внутренний диаметр (d2/мм)	9.7	12.7	14.1	16.5	21.1	27	32.1	42	53.5	
Толщина(T) (мм)	HF	0.3(0.25)	0.3(0.25)	0.3(0.25)	0.3(0.25)	0.3(0.25)	0.3(0.25)	0.3(0.25)	0.4(0.3)	0.4(0.3)
	HFP	0.5(0.45)	0.5(0.45)	0.5(0.45)	0.5(0.45)	0.5(0.45)	0.5(0.45)	0.5(0.45)	0.6(0.5)	0.6(0.5)
Допустимая погрешность(мм)	±0.2	±0.2	±0.2	±0.2	±0.2	±0.4	±0.4	±0.4	±0.4	
Количество складок трубы (на 100мм)	не менее 25	не менее 24	не менее 23	не менее 21	не менее 19	не менее 18	не менее 18	не менее 14	не менее 13	
Минимальный радиус загиба (мм)	До 20	До 30	До 30	До 40	До 40	До 50	До 80	До 120	До 150	
Рекомендуемое рабочее давление (кгс/см <sup>2</sup> )	17	15	13	12	12	10	8	3	2	
Рекомендуемая рабочая температура(°C)	100°C									
Стандартная длина(м)	60	60	50	40	30	30	20	10	10	

HF : Термо-обработанная нержавеющая труба

HFP: Термо-обработанная нержавеющая труба в защитной ПЭ-оболочке

Цвет HFP : Белый (по умолчанию), голубой, красный, жёлтый



## Латунные фитинги и шаровые краны для систем водоснабжения и отопления

	No.	Наименование частей	Материал
	1	Корпус фитинга	Латунь С3771
	2	Уплотнительная прокладка	Силикон
	3	Прижимное кольцо	Латунь С3771
	4	Гребенчатое кольцо	Нерж.сталь
	5	Гайка	Латунь С3771
	6	Рабочее давление	12 бар
7	Макс.рабочая температура	95°C	

## НР-Латунные фитинги для систем водоснабжения и отопления

	No.	Наименование частей	Материал
	1	Корпус фитинга	Латунь С3771
	2	Уплотнительная прокладка	Силикон
	3	Прижимное кольцо	Латунь С3771
	4	Стопорное кольцо	Латунь С3771
	5	Гайка	Латунь С3771
	6	Рабочее давление	12 бар
7	Макс.рабочая температура	95°C	

Муфта (M)		Муфта (F)		Муфта соединительная		Муфта редукционная	
	Размер		Размер		Размер		Размер
	V/S 15 x 1/2 V/S 15 x 3/4 V/S 20 x 1/2 V/S 20 x 3/4 V/S 25 x 3/4 V/S 25 x 1 V/S 32 x 1 1/4		V/S 15 x 1/2(F) V/S 15 x 3/4(F) V/S 20 x 1/2(F) V/S 20 x 3/4(F) V/S 25 x 3/4(F) V/S 25 x 1(F) V/S 32 x 1 1/4(F)		C/P 15 x 15 C/P 20 x 20 C/P 25 x 25 C/P 32 x 32 C/P 40 x 40 C/P 50 x 50		C/P 20 x 15 C/P 25 x 15 C/P 25 x 20
Угольник		Угольник (M)		Водорозетка		Тройник (F) труба-вн. резьба-труба	
	Размер		Размер		Размер		Размер
	E/S 15 x 1/2 E/S 20 x 3/4 E/S 25 x 1		E/S 15 x 1/2(M) E/S 20 x 3/4(M)		E/S 15 x 1/2(W) E/S 20 x 3/4(W)		T/S 15 x 1/2 x 15 T/S 20 x 1/2 x 20 T/S 20 x 3/4 x 20 T/S 25 x 1/2 x 25 T/S 25 x 3/4 x 25 T/S 25 x 1 x 25 T/S 32 x 1/2 x 32 T/S 32 x 3/4 x 32 T/S 32 x 1 x 32 T/S 32 x 1 1/4 x 32
Тройник труба-нар. резьба-труба		Тройник (W) с креплением		3Т Тройник труба-труба-труба		3TR Тройник редукционный	
	Размер		Размер		Размер		Размер
	T/S 15 x 1/2(M) x 15 T/S 20 x 3/4(M) x 20		T/S 15 x 1/2 x 15(W)		3T 15 x 15 x 15 3T 20 x 20 x 20 3T 25 x 25 x 25		3TR 20 x 15 x 20 3TR 25 x 15 x 25 3TR 25 x 20 x 25 3TR 32 x 20 x 32
Заглушка		Гайка для вальцевания		Прокладка для гайки (NBR)		Прокладка с буртиком для гайки	
	Размер		Размер		Размер		Размер
	CAP 15A CAP 20A		NUT 1/2 NUT 3/4		PACKING FOR NUT 1/2 (NBR) PACKING FOR NUT 3/4 (NBR)		PACKING FOR NUT 1/2 (INSERT) PACKING FOR NUT 3/4 (INSERT)
Прокладка для гайки (TEFLON)		Шаровый кран с нар.резьбой		Шаровый кран с вн.резьбой			
	Размер		Размер		Размер		
	PACKING FOR NUT 1/2 (TEFLON) PACKING FOR NUT 3/4 (TEFLON)		PxML(C) 15 x 1/2 PxML(C) 15 x 1/2 : PLATED NICKEL PxML(C) 20 x 3/4		PxFL(C) 15 x 1/2 PxFL(C) 15 x 1/2 : PLATED NICKEL PxFL(C) 20 x 3/4		

## СИСТЕМА ГАЗОСНАБЖЕНИЯ

Трубопровод Lavita предназначен для безопасного применения в системах газоснабжения. Изолирующее кольцо защищает от возникновения электрической искры и обеспечивает безопасность использования, предотвращая аварии. Гофрированный трубопровод Lavita можно применять в подземных трубопроводных системах неограниченной длины, что позволяет экономить и расширять сферы использования.

### СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВИД-СПЕЦИФИКАЦИЯ


Размер (мм)	15A	20A	25A
Внутренний диаметр (мм)	14.30	21.30	27.30
Наружный диаметр (мм)	17.90	25.60	32.00
Толщина трубы (мм)	0.25	0.25	0.25
Толщина покрытия (мм)	0.30	0.30	0.30
Количество складок трубы (на 100 мм)	не менее 25	не менее 23	не менее 22
Цвет	жёлтый		

### Латунные фитинги и клапаны для систем газового снабжения

	№.	Наименование частей	Материал
	1	Корпус фитинга	Латунь С3771
	2	Диэлектрическое кольцо	NBR
	3	Стопорное кольцо	Nylon 66
	4	Гайка	Латунь С3771
	5	Рабочее давление	8 бар
	6	Макс.рабочая температура	95°C

Муфта (M)		Муфта (F)		Кран шаровой для газа PxFL		Кран шаровой для гофрированной трубы		
Размер		Размер		Размер		Размер		
	G-V/S 15 x 1/2		G-V/S 15 x 1/2 (F)		PxFL(C) 15 x 1/2 (G)		PxML(C) 15 x 1/2 (G)	
	G-V/S 20 x 3/4		G-V/S 20 x 3/4 (F)					PxFL(C) 20 x 3/4 (G)
	G-V/S 25 x 1		G-V/S 25 x 1 (F)					

### Аксессуары

Модель	Фото	Размер (мм)
MP Cutter 28		8 мм - 28 мм
LD Cutter 63		8 мм - 63 мм

## СОЕДИНИТЕЛЬ СПРИНКЛЕРА В СИСТЕМАХ ПОЖАРОТУШЕНИЯ

### ГИБКИЕ СПРИНКЛЕРНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ

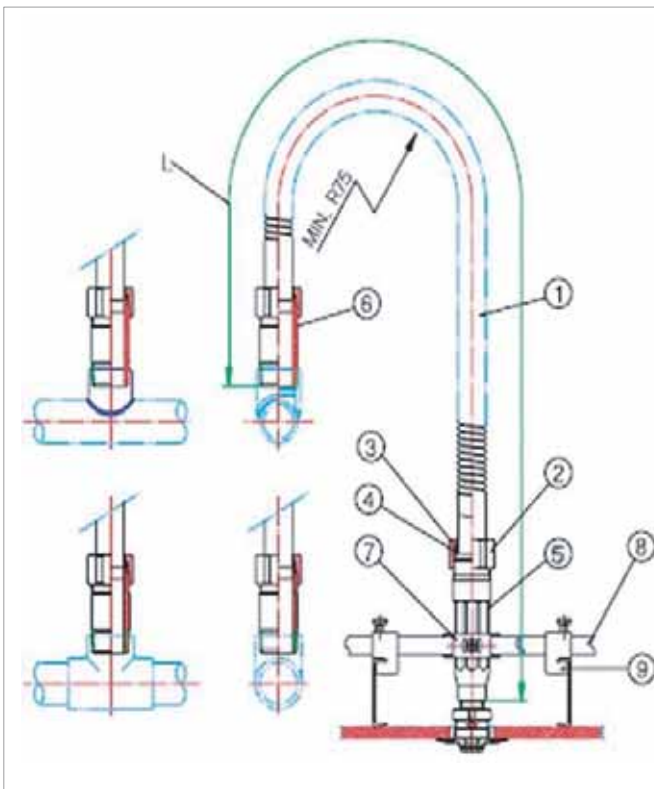
1. Удобный и экономичный монтаж
2. Высокая производительность в процессе установки
3. Экономия времени при монтаже
4. Минимальность количества связующих узлов и вероятности течи

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Рабочее давление : (12.3 кгс/см<sup>2</sup>), 175 psi  
 Максимальная температура : 225 °F (107.2°C - 163°C)  
 Материал : нержавеющая сталь AISI 316L/304  
 Толщина стенки трубы: 0.3мм / 0.4мм  
 Минимальный радиус изгиба : 75мм - 153мм



### ФИТИНГИ И АКСЕССУАРЫ



1. Ниппель	2. Редуктор	3. Кронштейн
4. Квадратная балка	5. Вилочное крепление	

No.	Наименование частей	Материал
1	Гофрированная труба	STS 304
2	Гайка накидная	SS 400/ C3771
3	Изоляционное кольцо	Nylon 66
4	Обжимное кольцо	EPDM
5	Редуктор	STPG
6	Ниппель	STPG
7	Кронштейн (большой)	SS 400
8	Квадратная балка	SS 400
9	Кронштейн (маленький)	SS 400

### СЕРТИФИКАТЫ

ГОСТ-Р фитинги для газа	ГОСТ-Р труба для газа	Пожарный сертификат	ГОСТ-Р фитинги	ГОСТ-Р труба	Разрешение



[www.lavita21.com](http://www.lavita21.com)

LAVITA Co., Ltd (Head Office)

1-6, 115, Jungang-daero, Jung-gu, Busan, Korea

Tel : +82-51-469-9888 | Fax : +82-51-469-7795 | E-mail : [lavita21@korea.com](mailto:lavita21@korea.com)