ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Фитинги резьбовые латунные

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Наименование: фитинги резьбовые латунные (соединительные детали) для труб.
Производитель: HANGZHOU ADVANCE IMP & EXP CO., LTD Китай.

2. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

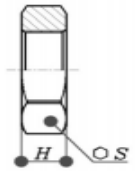
Латунные резьбовые фитинги предназначены для создания разъемных соединений на трубопроводах холодного питьевого водоснабжения, горячего водоснабжения, хозяйственного водоснабжения, отопления, сжатого воздуха, технологических трубопроводах, транспортирующих жидкости и газы, неагрессивные к материалу корпуса и уплотнений изделия. Фитинги могут применяться на трубопроводах, выполненных из любого материала (сталь, медь, полимеры, металлополимеры).

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Характеристики	**Единица измерения**	**Значение**
Материал изделия	-	Латунь 57-3
Максимальная рабочая температура	^{0}C	До +120^0
Максимальное рабочее давление	бар	До 16
Диапазон диаметров	мм	15-50
Уплотнительные материалы	-	Этиленпропиленовый каучук EPDM
Тип резьбы	-	Цилиндрическая трубная в соответствии с ГОСТ 6357-81

4. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

Контргайка



Ду	**Вес*, гр**	**Н, мм**	**S, мм**	**Р, бар**
15	12,3	7,0	25,0	16
20	20,0	8,0	31,0	16
25	30,0	9,7	37,0	16

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № _____

_____
(Наименование товара)

№	н/н	Кол-во, шт.	Примечание
1			
2			
3			
4			
5			

Название и адрес торгующей организации

_____

_____

Дата продажи:

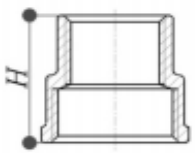
ФИО/подпись продавца:

Подпись покупателя:

Гарантийный срок – 12 месяцев с даты продажи.

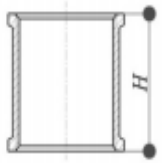
Рекламации и претензии к качеству товара принимаются в форме письменного заявления.

Муфта переходная



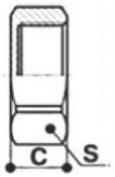
Ду	Вес*, гр	H, мм	P, бар
20x15	40,0	27,5	16
25x15	62,0	33,8	16
25x20	70,0	34,0	16
32x15	98,0	31,0	16
32x20	100,6	34,0	16
32x25	102,0	32,0	16

Муфта



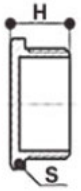
Ду	Вес*, гр	H, мм	P, бар
15	29,0	22,8	16
20	42,0	26,5	16
25	68,0	26,8	16
32	103,0	33,6	16
40	140,0	37,0	16
50	175,0	32,0	16

Заглушка с внутренней резьбой



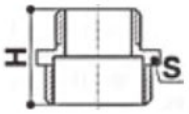
Ду	Вес*, гр	C, мм	S, мм	P, бар
15	18,0	12,5	24,2	16
20	30,0	11,5	30,5	16
25	54,0	14,3	36,9	16
32	85,0	15,0	46,0	16
40	132,0	16,0	53,5	16
50	170,0	18,0	64,0	16

Заглушка с наружной резьбой



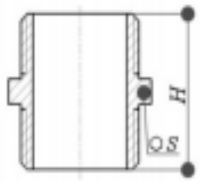
Ду	Вес*, гр	H, мм	S, мм	P, бар
15	18,0	14,5	24,1	16
20	29,0	14,5	30,7	16
25	50,0	20,0	35	16
32	80,0	20,0	45,5	16
40	115,0	20,0	50,0	16
50	155,0	21,0	62,0	16

Ниппель переходной



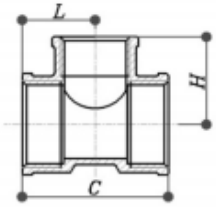
Ду	Вес*, гр	H, мм	S, мм	P, бар
20x15	33,0	29,0	26,7	16
25x20	50,0	31,2	34,0	16
25x15	56,0	31,1	34,0	16
32x25	92,0	35,0	42,5	16

Ниппель



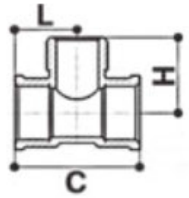
Ду	Вес*, гр	H, мм	S, мм	P, бар
15	22,0	28,0	21,6	16
20	35,0	26,5	27,6	16
25	52,0	31,5	33,5	16
32	73,0	37,0	42,0	16
40	105,0	34,0	48,0	16
50	170,0	37,5	60,0	16

Тройник муфтовый



Ду	Вес*, гр	H, мм	L, мм	C, мм	P, бар
15	60,0	23,0	22,5	45,0	16
20	88,0	25,5	25,0	50,0	16
25	155,0	30,0	30,5	61,0	16
32	255,0	35,0	35,0	70,0	16
40	410,0	39,0	39,0	78,0	16

Тройник муфта-резьба-муфта



Ду	Вес*, гр	H, мм	L, мм	C, мм	P, бар
15	72,0	27,0	21,0	42,0	16

5. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

5.1. Изготовитель гарантирует соответствие фитингов требованиям безопасности при соблюдении потребителем условий транспортировки, хранения, монтажа, эксплуатации, обслуживания.

5.2. Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине завода-изготовителя.

5.3. Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие в следующих случаях:

- нарушение паспортных режимов хранения, монтажа, испытания, эксплуатации и обслуживания изделия;
- нарушение условий при транспортировке и погрузо-разгрузочных работах;
- наличие следов воздействия веществ, агрессивных к материалам изделия;
- повреждений, вызванных пожаром, стихией, форс-мажорными обстоятельствами;
- повреждений, вызванных неправильными действиями потребителя;
- наличие следов постороннего вмешательства в конструкцию изделия.

5.4. Изготовитель оставляет за собой право вносить в конструкцию изделия изменения, не влияющие на эксплуатационные характеристики, заявленные в настоящем паспорте.

6. УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

6.1. Все претензии по качеству и работоспособности товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока.

6.2. Продукция, вышедшая из строя вследствие заводского брака, в рамках гарантийного срока ремонтируется или обменивается на новую бесплатно.

6.3. Решение о замене или ремонте изделия принимает экспертный центр.

6.4. Замененное изделие или его части, полученные в результате ремонта, переходят в собственность экспертного центра.

6.5. Затраты, связанные с демонтажем, монтажом и транспортировкой неисправного изделия в период гарантийного срока, Покупателю не возмещаются.

6.6. В случае необоснованности претензии затраты на диагностику и экспертизу изделия оплачиваются Покупателем.

6.7. Изделия принимаются в гарантийный ремонт (а также при возврате) полностью укомплектованными.

7. МОНТАЖ И ОБСЛУЖИВАНИЕ

7.1. Монтаж латунных фитингов следует производить в соответствии с требованиями СНиП 3.05.01 "Внутренние санитарно-технические системы".
7.2. Для уплотнения соединений рекомендуется использовать ленту ФУМ, ПМА уплотнительную нить или анаэробный герметик.
7.3. При монтаже разъемных соединений-"американок" должен использоваться специальный ключ.
7.4. Накидную гайку соединителей с резиновыми уплотнителями следует закручивать с приложением момента не более 30 Нм.
7.5. При монтаже фитингов запрещается прикладывать к ним усилия, которые могут повлечь за собой деформацию фитинга и приведения его в негодность. Максимальное допустимое усилие на гаечном ключе при вкручивании не должно превышать значений, указанных в таблице ниже.

Ду15	Ду20	Ду25	Ду32	Ду40	Ду50
70 Нм	95 Нм	120 Нм	150 Нм	190 Нм	230 Нм

7.6. В соответствии с п.5.1.8 СП 73.13330.2012, отклонения соосности собранных узлов не должны превышать ±3мм при длине до 1м±1мм на каждый последующий метр.
7.7. Запрещено механическое воздействие на фитинг: удар, изгиб, сжатие, растяжение, кручение, перекосы.
7.8. Запрещено применение инструмента, оказывающего сжимающее воздействие.
7.9. Испытания на герметичность соединений осуществляется в соответствии с ГОСТ 25136-82.

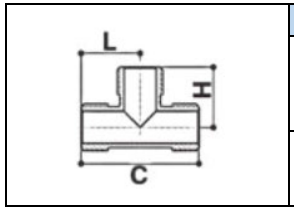
8. УТИЛИЗАЦИЯ

8.1. Утилизация изделия (переплавка, захоронение, перепродажа) производится в порядке, установленном Законами РФ от 04 мая 1999 г. № 96-ФЗ "Об охране атмосферного воздуха" (в редакции от 01.01.2015), от 24 июня 1998 г. № 89-ФЗ (в редакции от 01.02.2015г) "Об отходах производства и потребления", от 10 января 2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» (в редакции от 01.01.2015), а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во использование указанных законов.

9. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

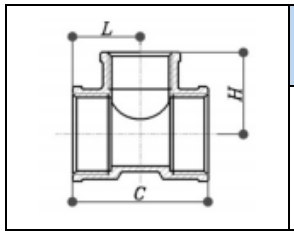
9.1. Транспортировка осуществляется в соответствии с п.5 ГОСТ 15150.
9.2. Хранение должно осуществляться в заводской упаковке в соответствии с п.3 ГОСТ 15150.

Тройник резьбовой



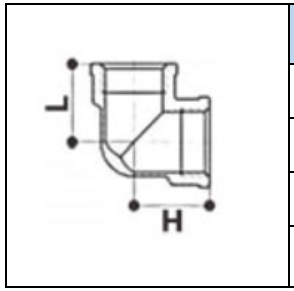
Ду	Вес*, гр	H, мм	L, мм	C, мм	P, бар
15	55,5	24,0	25,8	51,6	16
20	82,0	27,0	26,0	52,0	16

Тройник переходной муфтовый



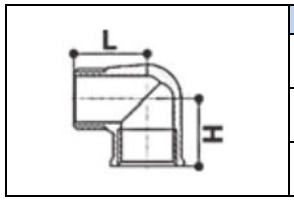
Ду	Вес*, гр	H, мм	L, мм	C, мм	P, бар
15	85,0	26,0	21,5	43,0	16

Угольник муфтовый



Ду	Вес*, гр	L, мм	H, мм	P, бар
15	49,0	23,0	23,0	16
20	64,0	25,1	25,1	16
25	134,0	34,0	34,0	16
50	476,0	56,0	56,0	16

Угольник муфта-резьба

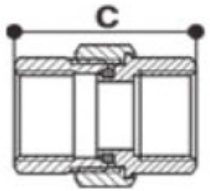


Ду	Вес*, гр	L, мм	H, мм	P, бар
15	50,0	22,5	26,0	16
20	75,0	25,0	30,5	16
25	140,0	30,5	36,0	16

Футорка

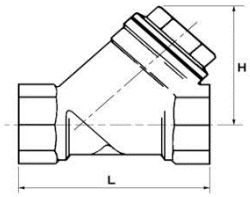
Ду	Вес*, гр	C, мм	S, мм	P, бар
15x20	28,0	17,0	26,0	16
15x25	65,0	17,5	34,0	16
20x25	43,0	17,0	34,0	16
25x32	89,5	19,5	42,0	16

Соединитель (американка)



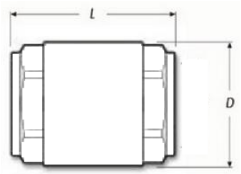
Ду	Вес*, гр	C, мм	P, бар
15	69,0	35	16
20	120,0	44	16
25	200,0	48	16
32	245,0	48	16
40	283,0	49	16

Фильтр сетчатый



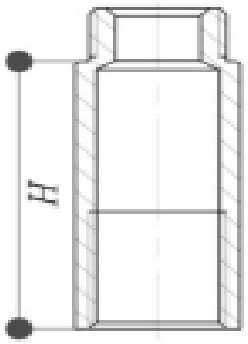
Ду	Вес*, гр	L, мм	H, мм	P, бар
15	100,0	46,8	35	16
20	160,0	64,5	45	16
25	240,0	71,5	50	16
32	430,0	94	63,5	16
40	682,0	100	72,5	16
50	1090,0	120	84	16

Клапан обратный



Ду	Вес*, гр	L, мм	D, мм	P, бар
15	84,0	38,5	29,5	16
20	120,0	47,5	34,5	16
25	165,0	50,5	40,5	16
40	420,0	69	60	16
50	650,0	79	75	16

Удлинитель хромированный



Ду	Вес*, гр	H, мм	P, бар
15	25,0	10	16
	34,0	15	
	43,0	20	
	50,0	25	
	58,0	30	
	73,0	40	
	88,0	50	
	104,0	60	
	120,0	70	
	134,0	80	
	149,0	90	
	164,0	100	
20	32,0	10	16
	45,0	15	
	56,0	20	
	67,0	25	
	77,0	30	
	100,0	40	
	125,0	50	
	150,0	60	
	175,0	70	
	200,0	80	
	225,0	100	
25	60,0	10	16
	90,0	15	
	95,0	20	
	126,0	25	
	126,0	30	
	155,0	40	
	190,0	50	

*Весовые характеристики несут рекомендательный характер.