

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ



**ФИТИНГИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ
РЕЗЬБОВЫЕ, ЛАТУННЫЕ
ХРОМИРОВАННЫЕ**



ГАРАНТИЯ ВЫСОКОГО КАЧЕСТВА VIEIR GROUP

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ.

Латунные резьбовые фитинги ViEiR предназначены для соединения разъемных элементов на трубопроводах водоснабжения, отопления, технологических трубопроводах транспортирующих газы и жидкости. А также устанавливаются при разветвлении и поворотах участков трубопроводов, изменении диаметра трубопровода.

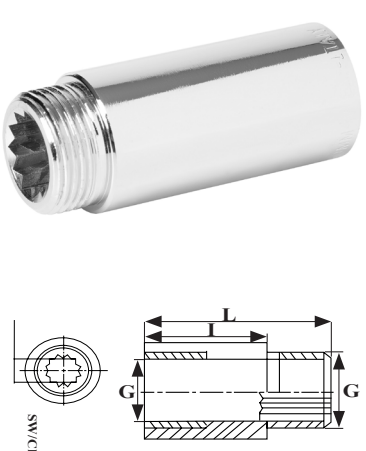
Уплотнительный материал (кольцо) разъемных фитингов "американок" изготовлено из каучука NBR или из паронита.

Латунные резьбовые фитинги ViEiR могут применяться с любой рабочей средой не агрессивной к материалам фитингов. Производятся в следующих формах: без покрытия, с никелированным покрытием и хромированные.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

№	Характеристика	Единица измерения	Значение
1	Номинальное давление	бар	16
1.1	Номинальное давление для разъемных фитингов типа "американка"	бар	10
2	Диапазон рабочих температур	°С	От 0 до +95 для соединений резьба-резьба От 0 до +90 для разъемных фитингов типа "американка"
3	Температура транспортировки и хранения	°С	От -50 до +50
4	Тип резьбы	-	трубная по ГОСТ 6357, класс точности «В»
5	Размеры трубной резьбы	G	3/8"; 1/4"; 1/2"; 3/4"; 1"; 1 ^{1/4} "; 1 ^{1/2} "; 2".
6	Материал корпуса	-	CW617N - CuZn40Pb2, горячештампованая
7	Материал уплотнительных колец и прокладок	-	EPDM
8	Срок службы при соблюдении паспортных условий эксплуатации	лет	≥50

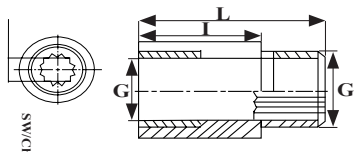
НОМЕНКЛАТУРА.

Удлинитель 1/2" ВР/НР						
	Артикул	I, мм	L, мм	G	SW	Вес, гр
	SAX10	10	22	1/2"	14.6	30
	SAX15	15	27	1/2"		34
	SAX20	20	32	1/2"		39
	SAX25	25	37	1/2"		47
	SAX30	30	42	1/2"		54
	SAX35	35	47	1/2"		60
	SAX40	40	52	1/2"		70
	SAX50	50	62	1/2"		84
	SAX60	60	72	1/2"		96
	SAX70	70	82	1/2"		115
	SAX80	80	92	1/2"		134
	SAX90	90	102	1/2"		139
SAX100	100	112	1/2"	163		

ViEiR®

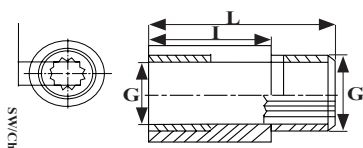
ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Удлинитель 3/4" ВР/НР



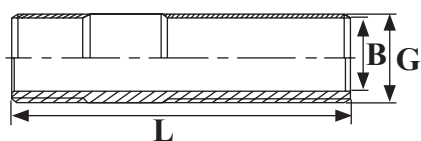
Артикул	I, мм	L, мм	G	SW	Вес, гр
SBX10	10	22	3/4"	19	30
SBX15	15	27	3/4"	19	34
SBX20	20	32	3/4"	19	39
SBX25	25	37	3/4"	19	47
SBX30	30	42	3/4"	19	54
SBX35	35	47	3/4"	19	60
SBX40	40	52	3/4"	19	70
SBX50	50	62	3/4"	19	84
SBX60	60	72	3/4"	19	96
SBX70	70	82	3/4"	19	115
SBX80	80	92	3/4"	19	134
SBX90	90	102	3/4"	19	139
SBX100	100	112	3/4"	19	163

Удлинитель 1" ВР/НР



Артикул	I, мм	L, мм	G	SW	Вес, гр
SCX10	10	23	1"	26	30
SCX15	15	28	1"	26	34
SCX20	20	33	1"	26	39
SCX25	25	38	1"	26	47
SCX30	30	43	1"	26	54
SCX40	40	53	1"	26	70
SCX50	50	63	1"	26	84
SCX60	60	73	1"	26	96
SCX70	70	83	1"	26	115
SCX80	80	93	1"	26	134
SCX90	90	103	1"	26	139
SCX100	100	113	1"	26	163

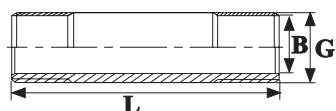
Удлинитель - сгон 1/2" НР/НР



Артикул	L	B	G	Вес, гр
SMCX60	60	16.2	1/2"	70
SMCX80	80			95
SMCX100	100			120
SMCX150	150			188
SMCX200	200			255
SMCX250	250			310

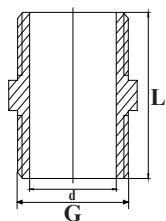
ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Удлинитель бочонок - 1/2" НР/НР



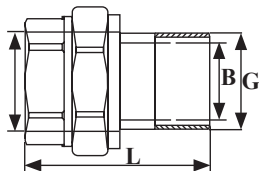
Артикул	L	B	G	Вес, гр
SMX50	50	16.2	1/2"	95
SMX60	60	16.2		105
SMX70	70	16.2		112
SMX80	80	16.2		120
SMX100	100	16.2		188
SMX150	150	16.2		255
SMX200	200	16.2		310

Ниппель НР/НР



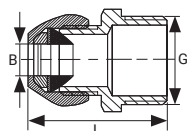
Артикул	Размер	L, мм	d, мм	G	Вес, г
SHX33	1/2"Мx1/2"М	28	15.5	1/2"	28
SHX44	3/4"Мx3/4"М	30	19.5	3/4"	44
SHX55	1"Мx1"М	35.5	26.5	1"	78

Американка прямая конусная ВР/НР



Артикул	Размер	L	B	G	Вес, г
HJX33	1/2"Fx1/2"М	44.5	14.8	20.5	90
HJX44	3/4"Fx3/4"М	53	20.5	26	150
HJX55	1"Fx1"М	61	30.5	33	250

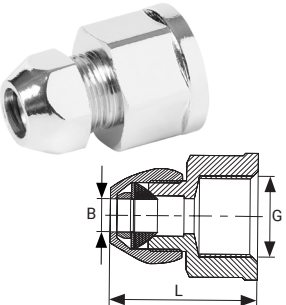
Прямой концевик 1/2" НР- цанга



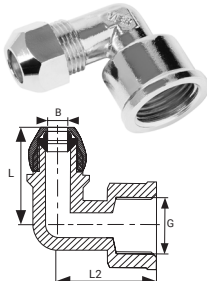
Артикул	Размер, G	L, мм	B, мм	Вес, г
PV15	1/2"М	37.7	10.7	

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

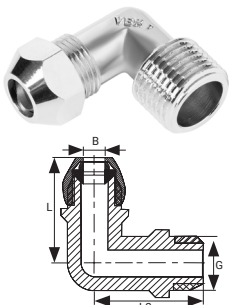
Прямой концевик 1/2" ВР- цанга

	Артикул	Размер, G	L	B	Вес, г
	PV16	1/2"F	37.7	10.7	


Угловой концевик 1/2" ВР- цанга

	Артикул	Размер, G	L	L2	B	Вес, г
	PV17	1/2"F	34	27	10.7	

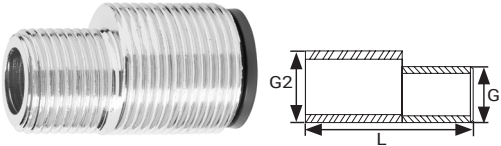
Угловой концевик 1/2" НР- цанга

	Артикул	Размер, G	L	L2	B	Вес, г
	PV18	1/2"М	34	28.5	10.7	

Концевик прямой 1/2" Цанга-Цанга

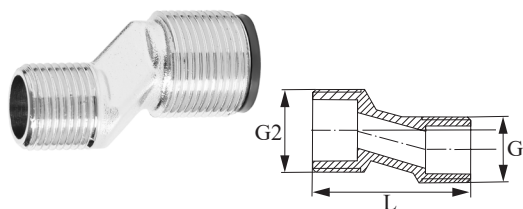
	Артикул	Размер, G	L	B	Вес, г
	PV	1/2"x1/2"	39	10.7	

Эксцентрик 3/4"x1/2" НР/НР

	Артикул	L	G1	G	Вес, г
	PV45	44.5	3/4"	1/2"	

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Эксцентрик 3/4"x1/2" НР/НР



Артикул

L

G2

G1

Вес, гр

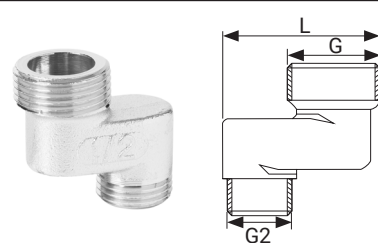
PV46

50

3/4"

1/2"

Эксцентрик ВР/НР



Артикул

Размер

L, мм

G

G2

Вес, г

VRMM43-10

3/4"Fx1/2"М-10мм

10

3/4"

1/2"

VRMM43-20

3/4"Fx1/2"М-20мм

20

3/4"

1/2"

VRMM43-30

3/4"Fx1/2"М-30мм

30

3/4"

1/2"

VRMM43-40

3/4"Fx1/2"М-40мм

40

3/4"

1/2"

VRMM43-50

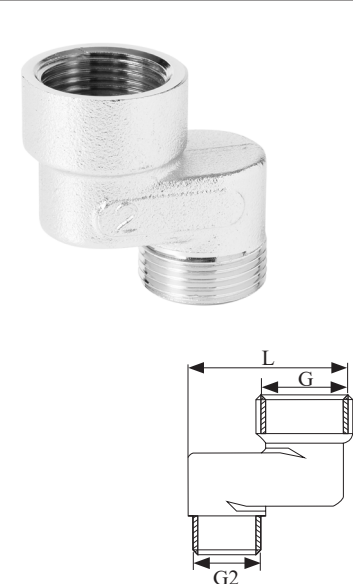
3/4"Fx1/2"М-50мм

50

3/4"

1/2"

Эксцентрик ВР/ВР



Артикул

Размер

L, мм

G

G2

Вес, г

VRFM33-10

1/2"Fx1/2"М-10мм

10

1/2"

1/2"

VRFM33-20

1/2"Fx1/2"М-20мм

20

1/2"

1/2"

VRFM33-30

1/2"Fx1/2"М-30мм

30

1/2"

1/2"

VRFM33-40

1/2"Fx1/2"М-40мм

40

1/2"

1/2"

VRFM33-50

1/2"Fx1/2"М-50мм

50

1/2"

1/2"

VRFM43-10

3/4"Fx1/2"М-10мм

10

3/4"

1/2"

VRFM43-20

3/4"Fx1/2"М-20мм

20

3/4"

1/2"

VRFM43-30

3/4"Fx1/2"М-30мм

30

3/4"

1/2"

VRFM44-10

3/4"Fx3/4"М-10мм

10

3/4"

3/4"

VRFM44-20

3/4"Fx3/4"М-20мм

20

3/4"

3/4"

VRFM44-30

3/4"Fx3/4"М-30мм

30

3/4"

3/4"

VRFM44-40

3/4"Fx3/4"М-40мм

40

3/4"

3/4"

VRFM44-50

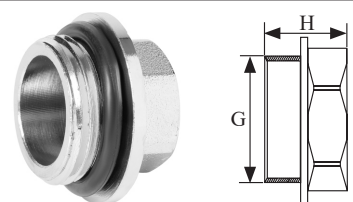
3/4"Fx3/4"М-50мм

50

3/4"

3/4"

Заглушка для коллектора



Артикул

Размер

H

G

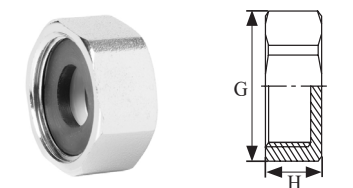
Вес, г

VRD21

3/4"F

21.5

3/4"



VRD22

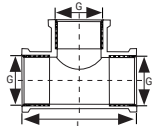
3/4"М

14.5

3/4"

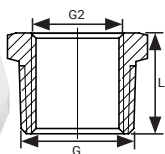
ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Тройник ВР/ВР/ВР



Артикул	Размер	L	G	Вес, г
TFX333	1/2"Fx1/2"Fx1/2"F	48.5	1/2"	
TFX444	3/4"Fx3/4"Fx3/4"F	52	3/4"	
TFX555	1"Fx1"F x1"F	60.5	1"	

Футорка ВР/НР



Артикул	Размер	L	G1	G	Вес, г
BXX43	3/4"Мx1/2"F	19	3/4"	1/2"	
BXX53	1"Мx1/2"F	20.5	1"	1/2"	
BXX54	1"Мx3/4"F	21	1"	3/4"	

УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ.

Соединительный резьбовые фитинги должны эксплуатироваться при условиях, указанных в таблице технических характеристик. При использовании в сетях отопления или теплоснабжения фитинги надлежит эксплуатировать с соблюдением требований «Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок» от 01.10.2003.

Монтаж фитингов следует производить с соблюдением требований (СП 30.1333.2012, СП 31-106-2002, СП 60.13330.2016, СП 73.13330.2016).

Внимание! При монтаже и эксплуатации латунных резьбовых фитингов ViEiR, применение рычажных газовых ключей - запрещено! Резьбовые фитинги со следами монтажа от рычажных газовых ключей по гарантии не принимаются и не обслуживаются за счет завода-изготовителя.

Рабочая среда не должна способствовать образованию накипи и шлама на внутренних поверхностях изделия, а также вымыванию цинка из латуни.

В соответствии с СНиП 3.05.01 п. 2.8, отклонение соосности соединяемых трубопроводов не должны превышать 3мм при длине до 1м плюс 1мм на каждый последующий метр.

Накидные гайки разъемных соединений «американок» необходимо подтягивать не реже, чем 1 раз в 6 месяцев. При появлении течи из-под накидной гайки, следует проверить соосность соединения и целостность уплотнительного кольца при его наличии. В случае его растрескивания или разрыва, кольцо следует заменить.

Резьбовые фитинги замоноличивать в конструкции пола и стен строго запрещено!

По окончании монтажа трубопровода требуется провести испытание на герметичность, которое необходимо выполнять с соблюдением правил СП 73.13330.2016 «Внутренние санитарно-технические системы зданий» (пункты 7.2 и 7.3).

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ.

Соединительный резьбовые фитинги ViEiR не относятся к категории опасных грузов, что допускает их перевозку любым видом транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта.

Хранение полипропиленовых фитингов должно производиться по условиям 5 (ОЖ4), раздела 10 ГОСТ 15150-69 в проветриваемых навесах или помещениях.

При хранении соединители должны быть защищены от воздействия прямых солнечных лучей.

ViEiR®

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Погрузка и разгрузка допускается только при температуре не ниже минус 10 °С, при температуре ниже минус 21 °С транспортировка полипропиленовых фитингов запрещена.

Запрещается складировать соединители на расстоянии менее 1 м от источников теплового излучения.

УТИЛИЗАЦИЯ.

Утилизация изделий (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 исполнение указанных законов.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА.

Гарантийный срок составляет **7 лет** со дня реализации конечному пользователю, *на фитинги с резиновым/паронитовым уплотнением гарантийные обязательства на уплотнительный материал не распространяются.* Изготовитель гарантирует соответствие изделий требованиям безопасности, при условии соблюдения потребителем правил использования, транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации. Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине завода - изготовителя.

Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие в случаях:

- нарушения паспортных режимов хранения, монтажа, испытания, эксплуатации и обслуживания изделия;
- ненадлежащей транспортировки и погрузо-разгрузочных работ;
- наличия следов воздействия веществ, агрессивных к материалам изделия;
- наличия повреждений, вызванных пожаром, стихией, форс- мажорными обстоятельствами;
- повреждений, вызванных неправильными действиями потребителя.
- уплотнительный материал фитинга.

Производитель оставляет за собой право внесения изменений в конструкцию, улучшающие качество изделия при сохранении основных эксплуатационных характеристик.

УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ.

Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока.

Неисправные изделия в течение гарантийного срока ремонтируются или обмениваются на новые бесплатно. Потребитель также имеет право на возврат уплаченных за некачественный товар денежных средств или на соразмерное уменьшение его цены. В случае замены, замененное изделие или его части, полученные в результате ремонта, переходят в собственность сервисного центра.

Затраты, связанные с демонтажем и транспортировкой неисправного изделия в период гарантийного срока, Покупателю не возмещаются. В случае, если результаты экспертизы покажут, что недостатки товара возникли вследствие обстоятельств, за которые не отвечает изготовитель, затраты на экспертизу изделия оплачиваются Потребителем.

При предъявлении претензий к качеству товара, покупатель предоставляет следующие документы:

1. Заявление в произвольной форме, в котором указываются:
 - название организации или Ф.И.О. покупателя;
 - краткое описание дефекта.
2. Документ, подтверждающий покупку изделия (накладная, квитанция);
3. Копия гарантийного талона со всеми заполненными графами.
4. В случае если конечный потребитель предъявляет претензии к изделию которое уже было смонтировано в системе и было выбраковано в процессе эксплуатации или в момент гидравлических испытаний то покупатель должен предоставить фото/видео материалы установленного в системе фитинга, обзорное фото/видео смонтированной трубопроводной системы.

Изготовитель оставляет за собой право вносить в конструкцию латунных резьбовых фитингов VIEIR изменения, не ухудшающие качество изделий.

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Сведения о приемке и упаковке

Изделие изготовлено и принято в соответствии с требованиями технических условий производителя и признано годным к эксплуатации. Изделие упаковано согласно требованиям технических условий производителя.

Изделие	РЕЗЬБОВЫЕ ХРОМИРОВАННЫЕ ФИТИНГИ		
Модель		Кол-во	
Модель		Кол-во	
Модель		Кол-во	
Модель		Кол-во	
Модель		Кол-во	
Модель		Кол-во	
Модель		Кол-во	
Модель		Кол-во	
Торговая организация:			
Дата продажи: _____			

Для обращения в гарантийную мастерскую необходимо предъявить изделие и правильно заполненный гарантийный талон.

Импортер и организация, уполномоченная на принятие претензий от потребителей:

**ООО «Сантехмаркет» ИНН 7724433227, 115583, Москва, ул.Генерала Белого 26, офис 710,
Тел: 8-(800) 775-81-91.**

Гарантийный срок -7 лет (восемьдесят четыре месяца) со дня продажи конечному потребителю.

Мы постоянно заботимся об улучшении качества обслуживания наших потребителей, поэтому, если у Вас возникли нарекания на качество товара или требуется проведение гарантийного ремонта, пожалуйста, сообщите об этом в службу поддержки:



WhatsApp: 8-985-490-77-00 с 9:00 до 18:00 по Московскому времени, ВС-выходной

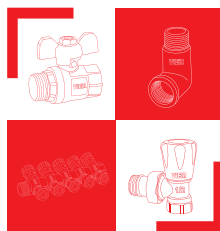
Данная гарантия не ограничивает право покупателя на претензии, вытекающие из договора купли-продажи, а также не ограничивает законные права потребителей.


- Изделие получено в исправном состоянии и полностью укомплектовано.
- Претензий к внешнему виду не имею.
- С условиями проведения гарантийного обслуживания ознакомлен.

Подпись покупателя _____

М.П.

ViEiR®



 **ВСЯ ПРОДУКЦИЯ
VIEIR ЗАСТРАХОВАНА**

7 **VIEIR Group**
ЛЕТ **ГАРАНТИИ**
ПРОИЗВОДИТЕЛЯ
★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★

