



Идея возникновения торгового знака **VALTEC** принадлежит группе российских и итальянских специалистов, принявших решение создать инженерную сантехнику, максимально адаптированную к сложным условиям эксплуатации российских и украинских систем тепло и водоснабжения. Появившись в 2002 году в Италии, компания **VALTEC S.R.L.** за короткий срок создала широкую гамму продукции, учитывающую плюсы и минусы использования трубопроводов и комплектующих различных производителей.

На сегодняшний день выпуском инженерной сантехники под торговым знаком **VALTEC** занимаются несколько предприятий в Италии, России, Турции – это стало престижно для любого производителя.

Начав поставки на российский и украинский рынок весной 2003 года, компания **VALTEC** к настоящему моменту достигла следующих результатов, которые выгодно отличают этот торговый знак:

### 7-ЛЕТ ГАРАНТИИ

Безупречный опыт использования изделий под знаком **VALTEC** позволяет изготовителю установить беспрецедентный гарантийный срок эксплуатации своей продукции. Документальным подтверждением гарантийного срока, установленного изготовителем, является технический паспорт изделия. Изготовитель гарантирует соответствие изделий требованиям безопасности, при условии соблюдения потребителем правил транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации.

### АССОРТИМЕНТ

**VALTEC** предлагает своим клиентам уникальный по широте спектр комплектующих для систем отопления и водоснабжения:

- металлополимерные трубы;
- обжимные и пресс фитинги;
- латунные шаровые краны;
- резьбовые фитинги и коллекторы;
- трубы из свитого полиэтилена;
- полипропиленовые трубы и фитинги;
- счетчики воды и тепла;
- системы «теплый пол»;
- инструменты и материалы для монтажа;

### ДОСТУПНОСТЬ И ОПЕРАТИВНОСТЬ

Продукция **VALTEC** доступна нашим потребителям более чем в 10000 розничных магазинах, практически в любой точке России, Украины и стран СНГ – от Бреста до Сахалина и Камчатки, от Мурманска и Норильска до Алма-Аты и Баку. С уверенностью можно утверждать, что **VALTEC** находится в пределах шаговой доступности до любого потребителя. Уникальный по объему складской запас продукции **VALTEC** в Москве и широкая сеть представительств, работающих по принципу «здесь и сейчас», позволяют максимально оперативно укомплектовать объект любой сложности и масштаба.

### ПОПУЛЯРНОСТЬ

В подтверждение широкой популярности торгового знака **VALTEC** достаточно привести тот факт, что во всем мире ежегодно наши покупатели приобретают одной только металлополимерной трубы **VALTEC** более 40 млн. погонных метров!

Начиная с момента своего появления на рынке, **VALTEC** – постоянный участник международных специализированных выставок во Франкфурте, Милане, Киеве, Москве и в регионах России. Мы тщательно следим за инновациями и всегда рады предложить нашим клиентам современные комплексные решения. **VALTEC** - обладатель престижных премий «Бренд Года» в России и «Торговая Марка Года» в Украине.

## НАДЕЖНОСТЬ

Выстроенная за многие годы система контроля качества и управления производством гарантирует безупречную работу изделий под торговым знаком **VALTEC** на протяжении всего заявленного срока эксплуатации.

## ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА

Все изделия под знаком **VALTEC** сопровождаются документацией на русском и украинском языках, отвечающей требованиям как рядовых сантехников, так и больших проектных и строительных организаций.

Полный перечень сопроводительной документации доступен на сайте  
[www.valtec.ua](http://www.valtec.ua)

Специалистами **VALTEC** разработана программа расчётов элементов инженерных систем **VALREC.PRG**, «Альбом типовых схем водяного отопления»; «Альбом типовых схем квартирных узлов учета воды»; «Альбом сравнения вариантов квартирных инженерных систем из различных материалов»; «Пособие по монтажу металлополимерных трубопроводов с использованием продукции Valtec».

## СТРАХОВАНИЕ

Качество продукции под знаком **VALTEC** застраховано.

## ПРАКТИЧЕСКИЙ ОПЫТ ШИРОКОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Продукция **VALTEC** – самая широко применяемая в России и Украине, как в индивидуальном, так и в массовом жилищном строительстве. Только в одной Москве нашей продукцией ежегодно комплектуется каждая третья квартира.



# Латунь CW617N



Все латунносодержащие изделия торгового знака **VALTEC** изготавливаются из латуни европейского стандарта **CW617N**. Именно данный состав латуни допущен во всех европейских странах для изготовления сантехнической арматуры. Сплав марки **CW617N** жестко устанавливает допустимые концентрации основных металлов входящих в новое образование под названием «латунь»:

- медь – **57-59 %**;
- олово – не более **0,3%**;
- железо – не более **0,3%**;
- алюминий – не более **0,05%**;
- свинец – **1,6-2,6%**;
- никель – не более **0,3%**;
- цинк – **38-40%**.

Превышение допустимых концентраций металлов и/или их несоответствие установленным коридорам не допустимо по причине ухудшения эксплуатационных свойств кранов, фитингов и других элементов инженерной сантехники.

Так, например, нарушение баланса между медью и цинком приводит к изменению потенциально достижимых показателей прочности и пластичности латуни, превышение допустимых концентраций по алюминию и олову приводят к повышению хрупкости в холодном состоянии, увеличение предельных концентраций по свинцу пагубно сказывается на здоровье человека и т.д.

Изделие трубопроводной арматуры может соответствовать критерию надежности и долговечности если оно, как минимум, изготавляется из латуни **CW 617N**.

**Инженерная сантехника VALTEC  
удовлетворяет указанным требованиям.**

## РАСЧЕТ ОТПУСКНОЙ ЦЕНЫ

К - корректировочный коэффициент к Базовой скидке (БС) для каждой товарной группы (номенклатурной единицы).

Чтобы получить размер скидки на конкретную позицию, следует умножить полученную Базовую скидку (БС) в % на Корректировочный коэффициент (КК).

Пример расчета общей скидки:

если БС = 20%, КК = 1,4, то **Общая скидка = БС x КК = 20% x 1,4 = 28%**

## Инженерная сантехника VALTEC

Металлополимерные трубы VALTEC.....	5
Трубы из сшитого полиэтилена VALTEC PEX EVOH.....	5
Пресс-фитинги для металлополимерных труб.....	6
Обжимные фитинги для металлополимерных труб.....	11
Обжимные фитинги для металлополимерной трубы 12(1,6).....	14
Полипропиленовые трубы VALTEC.....	15
Фитинги VALTEC для полипропиленовых труб.....	16
Коллекторы VALTEC.....	24
Коллекторные блоки VALTEC.....	26
Комплектующие для коллекторов.....	27
Насосно-смесительные узлы VALTEC Combi.....	30
Насосно-смесительные узлы VALTEC Dual.....	31
Резьбовые фитинги VALTEC.....	32
Краны шаровые VALTEC Base .....	38
Краны шаровые специальные.....	42
Краны шаровые VALTEC Compact.....	42
Краны шаровые VALTEC PERFECT.....	43
Краны газовые VALGAS.....	44
Вентили и задвижки VALTEC.....	45
Арматура для подключения бытовой техники.....	45
Фильтры механической очистки муфтовые.....	47
Обратный клапан.....	48
Воздухоотводчик автоматический поплавковый .....	49
Водосчетчики VALTEC-TAKT.....	49
Клапаны радиаторные VALTEC с ручным управлением.....	50
Кран двойной регулировки проходной пробково-шиберный.....	52
Клапаны радиаторные VALTEC терmostатические.....	52
Клапаны повышенной пропускной способности VALTEC .....	53
Головки терmostатические.....	54
Автоматика.....	55
Узлы для подключения радиатора.....	57
Смесительные клапаны VT.MIX.....	58
Смесительные клапаны VT.MR .....	59
Смесительные клапаны THERMOMIX.....	60
Редуктор давления прямого действия регулируемый .....	61
Клапан предохранительный регулируемый .....	62
Клапан предохранительный пружинный .....	63
Инструмент для монтажа труб.....	64
Расходные материалы.....	67

## Металлополимерные трубы VALTEC

### Назначение и область применения:

Труба предназначена для использования в системах питьевого и хозяйствственно-питьевого назначения, горячего и холодного водоснабжения, отопления, а также в качестве технологических трубопроводов, транспортирующих жидкости, не агрессивные к материалам трубы.

### ■ Конструктивные особенности:

- Внутренний и наружный слой изготавляются из материала PEX с коэффициентом сшивки до **72%**.
- Повышенная прочность трубы и стойкость к температурным воздействиям до **130°C** обеспечивается за счет использования кремнийуглеродных связей в молекулярной структуре материала **PEX**.
- Алюминиевый слой выполнен из специальной фольги с чистотой **99,4%** (другие производители используют **94-96%**). Алюминиевая фольга сваривается встык (**TIG метод сварки**).
- Клеевая прослойка имеет прочность **70Н/10мм** (при норме **15 Н/10мм**).
- Клеевая адгезия в одинаковой мере удерживает и слой материала **PEX** и алюминия. Это гарантирует отсутствие расслоения трубы при многократных температурных перепадах.

### ■ Технические характеристики:

- рабочее давление – **10 бар**;
- максимальная рабочая температура – **95°C**;
- температура аварийная – **130°C**;
- класс эксплуатации по **ГОСТ 52134-2003** – пятый;
- расчетный срок службы – **50 лет**;
- производимые диаметры **12 x1.6; 16 x2.0; 20x2.0; 26x3.0; 32x3.0**.



Размер	Упак., м	Вес 1 пог. м./ г	К	Цена, грн
12 (1,6)	100	75	0,9	8,75
16 (2,0)	200	110	0,9	10,58
16 (2,0)	100	110	0,9	10,58
20 (2,0)	100	148	0,9	14,33
26 (3,0)	50	246	0,9	25,05
32 (3,0)	50	334	0,9	35,27

## Трубы из сшитого полиэтилена VALTEC PEX-EVOH

### ■ Назначение и область применения:

Трубы применяются в системах холодного и горячего водоснабжения, отопления при температуре теплоносителя до **95°C**, а также для устройства теплых полов.

### ■ Конструктивные особенности:

- Размеры соответствуют размерам металлополимерной трубы, что позволяет использовать одинаковые соединители.
- Слой EVOH предохраняет от проникновения в теплоноситель кислорода.
- Наружное положение слоя EVOH позволяет не перерезать рабочий слой PEX.



Размер	Упак., м	Вес 1 пог. м./ г	К	Цена, грн
16 (2,0)	200	90	0,9	8,30
20 (2,0)	100	122	0,9	11,50

# Пресс-фитинги для металлополимерных труб

## Назначение и область применения:

Пресс фитинги VTm200 предназначены для создания неразъемных соединений трубопроводов из металлополимерных (PEX-AL-PEX, PE-AL, PERT-AL) труб. Допускается замоноличивание пресс фитингов в строительные конструкции.



## ■ Конструктивные особенности:

- Корпус фитинга выполнен из высокопрочной горячепрессованной латуни **CW 617N** (европейский стандарт **EN12165**). Пресс-фитинги **VTm 200** имеют пропускную способность на **10 -15%** больше чем у других производителей. Это обеспечивается за счет оптимизации геометрических размеров корпуса, устройства специальной конструкции конфузора и диффузора, увеличения проходного сечения канала и улучшения качества его обработки (уменьшения шероховатости).
- Оригинальная форма оребрения штуцера – сохраняет равномерную плотность **PEX** после выполнения опрессовки за счет наличия специальных проточек в местах обжатия пресс-инструментом, исключает «сползание» трубы при температурных перепадах.
- Использование двух уплотнительных колец из этилен-пропилен-мономера (ЕПДМ) со специальными эластомерными присадками. При испытаниях на искусственное старение снижение прочностных и объемных показателей (усыхание) не более **6%** (вместо обычных **18-20%** у других производителей).
- Уплотнительные кольца расположены вне зон радиального обжатия пресс инструмента, что предотвращает их разрушение при опрессовке и продлевает срок службы.
- Пресс-гильзы выполнены из нержавеющей стали AISI304 с содержанием серы не более **0,004%** (при норме **0,02%**), что повышает их коррозионную стойкость и сохраняет достаточную пластичность для опрессовки ручными пресс-клещами.
- Опрессовка производится наиболее распространенной в России насадкой типа ТН.
- Пресс-фитинги совместимы с металлополимерными трубами, имеющими габариты: **16 x 2,0; 20 x 2,0; 26 x 3,0; 32 x 3,0**, а так же с медными трубами **Q-Tec** (соответствующее заключение выдано немецкой компанией KME).

## ■ Технические характеристики:

- рабочее давление – **25 бар**;
- максимальная рабочая температура – **115°C**;
- тип резьбы – дюймовая по **ГОСТ 6357**, класс точности В;
- усилие обжатие гильзы – не более **1200Н**;
- диапазон диаметров соединяемых труб: **16 x2.0; 20x2.0; 26x3.0; 32x3.0**.

**VTm.201**

ЛИДЕР  
ПРОДАЖ

Соединитель пресс с переходом на наружную резьбу

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
16 x 1/2"	49	10	250	1,0	17,85
16 x 3/4"	68	10	200	1,0	23,32
20 x 1/2"	58	10	200	1,0	25,45
20 x 3/4"	71	10	180	1,0	23,79
26 x 3/4"	90	5	140	1,0	41,16
26 x 1"	127	5	100	1,0	41,87
32 x 1"	136	5	80	1,0	58,88
32 x 1 1/4"	236	5	60	1,0	68,52

**VTm.202**

ЛИДЕР  
ПРОДАЖ

Соединитель пресс с переходом на внутреннюю резьбу

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
16 x 1/2"	54	10	250	1,0	19,75
16 x 3/4"	81	10	160	1,0	26,65
20 x 1/2"	61	10	200	1,0	23,32
20 x 3/4"	80	10	170	1,0	29,51
26 x 3/4"	92	5	130	1,0	39,73
26 x 1"	131	5	100	1,0	42,12
32 x 1"	129	5	80	1,0	51,16
32 x 1 1/4"	236	5	60	1,0	78,75

**VTm.203**

ЛИДЕР  
ПРОДАЖ

Соединитель пресс

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
16	39	10	200	1,0	28,31
20	72	10	150	1,0	37,11
26	108	5	100	1,0	51,86
32	149	5	60	1,0	74,48
40	295	5	40	1,0	155,13
20 x 16	63	5	160	1,0	37,83
26 x 16	93	5	130	1,0	38,55
26 x 20	99	5	120	1,0	54,24
32 x 16	132	5	90	1,0	73,51
32 x 20	137	5	90	1,0	81,61
32 x 26	151	5	70	1,0	63,53

**VT.224**

ЛИДЕР  
ПРОДАЖ

Монтажная планка с водорозетками пресс 16x1/2"

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
16(2,0) x 1/2"	340	1	40	1,0	82,19

**VTm.231****Тройник пресс**

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
16	95	5	80	1,0	43,53
20	144	5	60	1,0	62,81
26	279	5	50	1,0	87,79
32	446	5	30	1,0	134,19
16 x 20 x 16	186	5	60	1,0	60,90
20 x 16 x 16	130	5	60	1,0	64,00
20 x 16 x 20	140	5	60	1,0	64,00
20 x 20 x 16	136	5	60	1,0	66,14
20 x 26 x 20	258	5	60	1,0	72,09
26 x 16 x 20	233	5	60	1,0	91,59
26 x 16 x 26	225	5	60	1,0	97,30
26 x 20 x 16	231	5	60	1,0	68,79
26 x 20 x 20	249	5	60	1,0	85,89
26 x 20 x 26	231	5	55	1,0	99,21
26 x 26 x 20	255	5	50	1,0	92,32
26 x 32 x 26	432	5	40	1,0	140,37
32 x 16 x 32	454	5	40	1,0	153,93
32 x 20 x 26	397	5	40	1,0	147,99
32 x 20 x 32	430	5	40	1,0	150,84
32 x 26 x 26	412	5	35	1,0	119,66
32 x 26 x 32	447	5	35	1,0	139,89
32 x 32 x 20	393	5	35	1,0	110,91
32 x 32 x 26	431	5	35	1,0	120,44

**VTm.232****Тройник пресс с переходом на внутреннюю резьбу**

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
16 x 1/2" x 16	120	10	120	1,0	38,55
20 x 1/2" x 20	128	10	80	1,0	64,47
20 x 3/4" x 20	192	10	70	1,0	61,14
26 x 1/2" x 26	244	5	60	1,0	74,95
26 x 3/4" x 26	260	5	55	1,0	93,50
26 x 1" x 26	270	5	45	1,0	106,82
32 x 3/4" x 32	429	5	35	1,0	131,58
32 x 1" x 32	444	5	35	1,0	126,34
32 x 1 1/4" x 32	480	5	25	1,0	180,35

**VTm.233****Тройник пресс с переходом на наружную резьбу**

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
16 x 1/2" x 16	93	10	120	1,0	38,55
20 x 1/2" x 20	173	10	90	1,0	60,43
20 x 3/4" x 20	171	10	80	1,0	83,75
26 x 1/2" x 26	196	5	60	1,0	104,93
26 x 3/4" x 26	230	5	60	1,0	93,03
26 x 1" x 26	267	5	50	1,0	82,32
32 x 3/4" x 32	409	5	35	1,0	142,28
32 x 1" x 32	395	5	35	1,0	113,97

**VТm.234**

Водорозетка пресс проходная

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
16 x 1/2"	199	10	60	1,0	63,76
20 x 1/2"	208	10	60	1,0	88,74

**VТm.251**

Угольник пресс

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
16	65	10	150	1,0	27,36
20	102	10	120	1,0	39,73
26	174	5	80	1,0	59,48
32	239	5	50	1,0	76,37
40	439	5	30	1,0	189,00

**VТm.252**

Угольник пресс с переходом на внутреннюю резьбу

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
16 x 1/2"	78	10	200	1,0	27,12
16 x 3/4"	119	10	120	1,0	51,63
20 x 1/2"	126	10	120	1,0	39,73
20 x 3/4"	105	10	100	1,0	42,59
26 x 3/4"	165	5	80	1,0	56,87
26 x 1"	229	5	70	1,0	81,61
32 x 1"	298	5	50	1,0	86,37

**VТm.253**

Угольник пресс с переходом на наружную резьбу

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
16 x 1/2"	62	10	190	1,0	24,98
16 x 3/4"	101	10	120	1,0	37,60
20 x 1/2"	81	10	120	1,0	34,74
20 x 3/4"	117	10	100	1,0	43,06
26 x 3/4"	142	5	110	1,0	49,00
26 x 1"	178	5	80	1,0	71,62
32 x 1"	274	5	50	1,0	84,69

**VТm.222**

Соединитель пресс с накидной гайкой

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
16 x 1/2"	59	10	200	1,0	17,22

**VТm.255**

Водорозетка пресс с переходом на наружную резьбу

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
16 x 1/2"	110	10	150	1,0	34,90

**VTm.254**

Водорозетка пресс внутренняя резьба.

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
16 x 1/2"	110	10	120	1,0	37,11
20 x 1/2"	144	10	100	1,0	46,64
20 x 3/4"	195	10	70	1,0	66,85
26 x 3/4"	222	5	60	1,0	93,03

**VTm.263**

Соединитель пресс разъемный прямой

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
20	136	10	120	1,0	38,00
26	212	5	75	1,0	61,75
32	350	5	40	1,0	100,75

**VTm.290**

Гильза для пресс-фитинга нержавеющая сталь

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
16	7	100	1500	1,0	5,00
20	9	100	1000	1,0	7,85
26	19	50	600	1,0	12,84
32	23	50	450	1,0	18,55

**VTm.281**

Угольник пресс с трубкой 15мм

для подводки к радиатору

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
16 x 15	190	1	90	1,0	88,50
20 x 15	190	1	90	1,0	97,25

**VTm.282**

Тройник пресс с трубкой 15мм

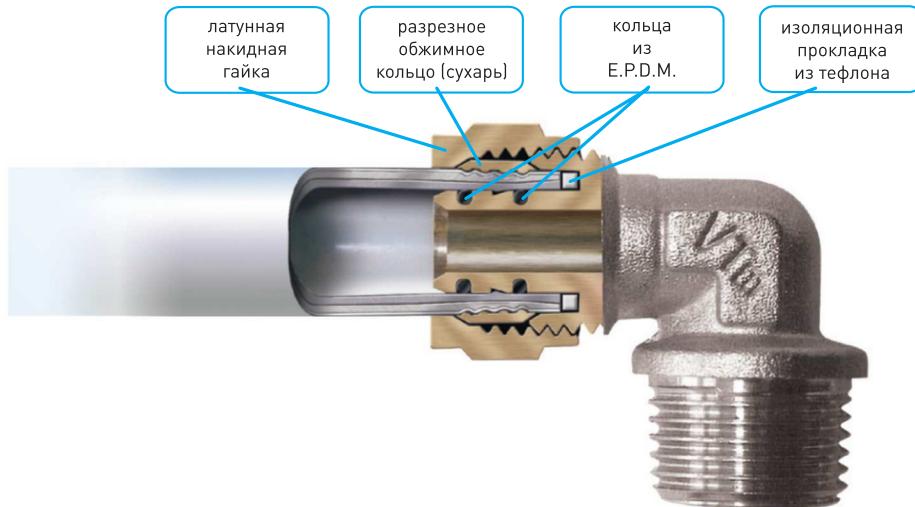
для подводки к радиатору

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
16 x 15 x16	210	1	70	1,0	97,25
20 x 15 x16	230	1	65	1,0	104,00
20 x 15 x 20	260	1	60	1,0	117,75

## Обжимные фитинги для металлополимерных труб

### Назначение и область применения:

Обжимные фитинги VTm300 предназначены для создания разъемных соединений трубопроводов из металлополимерных (PEX-AL-PEX, PE-AL, PERT-AL) труб.



### ■ Конструктивные особенности:

- Корпус фитинга выполнен из высокопрочной горячепрессованной латуни **CW 617N** (европейский стандарт **EN12165**).
- Обжимные фитинги **VTm 300** имеют пропускную способность на **8 -12 %** больше, чем у других производителей. Это обеспечивается за счет оптимизации геометрических размеров корпуса, устройства специальной конструкции конфузора и диффузора, увеличения проходного сечения канала и улучшения качества его обработки (уменьшения шероховатости).
- Использование двух уплотнительных колец из этилен-пропилен-мономера (ЕПДМ) со специальными эластомерными присадками. Обжимное кольцо изготавливается из трубы (а не из ленты как у других производителей). Это обеспечивает равномерное аксиальное обжатие трубы по всему периметру.
- Тefлоновая прокладка толщиной **0,9 мм** прерывает электрический контакт между алюминием трубы и латунью фитинга, делая трубопровод в целом электрически нейтральным.

### ■ Технические характеристики:

- рабочее давление – **25 бар**;
- максимальная рабочая температура – **115°C**;
- тип резьбы – дюймовая по **ГОСТ 6357**, класс точности В;
- диапазон диаметров соединяемых труб: **16 x2.0; 20x2.0; 26x3.0; 32x3.0**.

**VTm.301**



**Соединитель обжимной**  
с переходом на наружную резьбу

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	K	Цена, грн
16 x 1/2"	64	10	300	1,25	18,76
16 x 3/4"	77	10	250	1,25	30,15
20 x 1/2"	111	10	200	1,25	28,96
20 x 3/4"	110	10	180	1,25	30,62
26 x 3/4"	171	5	120	1,25	68,61
26 x 1"	172	5	100	1,25	54,36
32 x 3/4"	347	5	70	1,25	98,34
32 x 1"	359	5	70	1,25	103,62
32 x 1 1/4"	363	5	40	1,25	112,76

**VTm.302**

Лидер  
продаж

**Соединитель обжимной**  
с переходом на внутреннюю резьбу

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
16 x 1/2"	71	10	250	1,25	22,55
16 x 3/4"	106	10	200	1,25	33,35
20 x 1/2"	106	10	200	1,25	30,62
20 x 3/4"	126	10	170	1,25	33,35
26 x 3/4"	151	5	120	1,25	52,70
26 x 1"	172	5	100	1,25	57,56
32 x 1"	361	5	60	1,25	105,04
32 x 1 1/4"	443	5	40	1,25	156,08
32 x 3/4"	330	5	80	1,25	104,00

**VTm.303**

Лидер  
продаж

**Соединитель обжимной**

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
16	104	10	200	1,25	33,83
20	181	10	150	1,25	51,63
26	267	5	100	1,25	85,10
32	522	5	50	1,25	160,24
20 x 16	157	5	160	1,25	45,22
26 x 16	215	5	120	1,25	65,29
26 x 20	237	5	100	1,25	70,03
32 x 16	370	5	60	1,25	134,48
32 x 20	422	5	60	1,25	133,29
32 x 26	410	5	50	1,25	137,68

**VTm.331**

Лидер  
продаж

**Тройник обжимной**

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
16	150	10	120	1,25	52,23
20	284	10	60	1,25	74,66
26	380	5	50	1,25	131,27
32	892	5	25	1,25	242,61
16 x 20 x 16	201	5	60	1,25	83,33
20 x 16 x 16	235	5	60	1,25	88,78
20 x 16 x 20	258	5	60	1,25	82,84
20 x 20 x 16	270	5	60	1,25	80,59
20 x 26 x 20	362	5	50	1,25	132,69
26 x 16 x 20	300	5	50	1,25	132,69
26 x 16 x 26	350	5	50	1,25	132,81
26 x 20 x 16	280	5	50	1,25	89,20
26 x 20 x 20	343	5	50	1,25	132,81
26 x 20 x 26	369	5	50	1,25	136,73
26 x 26 x 20	360	5	50	1,25	132,81
26 x 32 x 26	716	5	30	1,25	180,00
32 x 16 x 32	662	5	30	1,25	191,44
32 x 20 x 32	710	5	30	1,25	197,38
32 x 26 x 26	688	5	30	1,25	196,15
32 x 26 x 32	730	5	30	1,25	201,06
32 x 32 x 26	745	5	30	1,25	210,00

**VTm.332**

Лидер  
продаж

**Тройник обжимной**  
с переходом на внутреннюю резьбу

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
16 x 1/2"	141	10	120	1,25	44,51
20 x 1/2"	243	10	80	1,25	74,18
20 x 3/4"	264	5	80	1,25	70,50
26 x 3/4"	324	5	50	1,25	100,65
26 x 1"	371	5	50	1,25	113,11
32 x 1"	712	5	30	1,25	197,86
32 x 1 1/4"	733	5	20	1,25	263,37

**VTm.333**

Тройник обжимной с переходом на наружную резьбу

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
16 x 1/2"	132	10	120	1,25	44,03
20 x 1/2"	240	10	80	1,25	59,82
20 x 3/4"	244	10	80	1,25	63,02
26 x 3/4"	303	5	50	1,25	99,94
26 x 1"	324	5	50	1,25	113,11
32 x 1"	672	5	30	1,25	212,45
32 x 1 1/4"	870	5	20	1,25	231,44

**VTm.334**

Водорозетка обжимная

проходная с переходом на внутреннюю резьбу

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
16 x 1/2"	243	10	80	1,25	80,59
20 x 1/2"	286	10	70	1,25	102,66

**VTm.341**

Крестовина обжимная

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
16	234	10	70	1,25	87,84
20	390	5	50	1,25	111,33
20 x 16 x 20 x 16	330	5	60	1,25	101,60
26 x 16 x 26 x 16	430	5	45	1,25	130,80
26 x 20 x 26 x 20	461	5	40	1,25	144,68

**VTm.351**

Угольник обжимной

с переходом на внутреннюю резьбу

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
16	101	10	200	1,25	36,08
20	201	10	100	1,25	56,38
26	260	5	80	1,25	88,31
32	597	5	40	1,25	192,40

**VTm.352**

Угольник обжимной

с переходом на внутреннюю резьбу

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
16 x 1/2"	93	10	200	1,25	30,15
16 x 3/4"	134	10	120	1,25	41,31
20 x 1/2"	144	10	120	1,25	40,36
20 x 3/4"	168	10	100	1,25	46,29
26 x 3/4"	206	5	100	1,25	65,04
26 x 1"	249	5	80	1,25	70,03
32 x 1"	464	5	40	1,25	142,67
32 x 1 1/4"	531	5	40	1,25	148,58

**VTm.353**

Угольник обжимной

с переходом на наружную резьбу

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
16 x 1/2"	84	10	250	1,25	28,49
16 x 3/4"	122	10	120	1,25	35,61
20 x 1/2"	133	10	120	1,25	40,36
20 x 3/4"	155	10	100	1,25	43,09
26 x 3/4"	196	5	100	1,25	63,86
26 x 1"	206	5	80	1,25	66,23
32 x 1"	392	5	40	1,25	126,40
32 x 1 1/4"	442	5	40	1,25	161,80

**VTm.354**

**Водорозетка обжимная**  
с переходом на внутреннюю резьбу

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	K	Цена, грн
16 x 1/2"	128	10	120	1,25	38,58
20 x 1/2"	175	10	80	1,25	46,76
20 x 3/4"	236	10	80	1,25	63,02

**VTm.355**

**Водорозетка обжимная** с переходом на наружную резьбу

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	K	Цена, грн
16 x 1/2"	120	10	150	1,25	44,34



## Обжимные фитинги для металлополимерной трубы 12 (1,6)

**VTm.101**

**Соединитель обжимной 12x1/2"**  
с переходом на наружную резьбу

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	K	Цена, грн
12 x 1/2"				1,0	15,75

**VTm.102**

**Соединитель обжимной 12x1/2"**  
с переходом на внутреннюю резьбу

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	K	Цена, грн
12 x 1/2"				1,0	16,50

**VTm.103**

**Соединитель обжимной 16x12**

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	K	Цена, грн
16 x 12				1,0	24,50

**VТm.131****Тройник обжимной 16x12x16**

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
16x12x16				1,0	35,00

**VТm.154****Водорозетка обжимная**

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
12 x 1/2"				1,0	28,75
12 x 3/8"				1,0	19,75

**Полипропиленовые трубы VALTEC**

Технические характеристики:

Класс эксплуатации	Описание класса	Рабочее давление для труб, бар			
		PP-R	PP-FIBER PN20	PP-FIBER PN25	PP-ALUX
1	ГВС с температурой 60°C	12	10	10	12
2	ГВС с температурой 70°C	9	10	10	10
3	Низкотемпературное напольное отопление до 50°C	-	16	16	18
4	Высокотемпературное напольное отопление до 70°C	-	10	10	13
5	Высокотемпературное радиаторное отопление до 95°C	-	6	9	9
ХВ	Холодное водоснабжение	20	20	25	25

**VTp.700.0020****Труба VALTEC полипропиленовая PP-R PN20**

Размер	Вес, г	Упаковка, м	К	Цена, грн/м
20x3,4	166	120	0,8	6,30
25x4,2	256	80	0,8	9,50
32x5,4	419	60	0,8	18,00
40x6,7	639	40	1,0	39,10
50x8,3	1006	24	1,0	73,08
63x10,5	1600	16	1,0	92,18

**VTp.700.FB20****Труба VALTEC полипропиленовая PP-FIBER PN20, армированная стекловолокном**

Размер	Вес, г	Упаковка, м	К	Цена, грн/м
20x2,8	151	120	0,8	9,00
25x3,5	235	80	0,8	11,00
32x4,4	378	60	0,8	21,00
40x5,5	590	40	1,0	45,75
50x6,9	921	24	1,0	68,92
63x8,6	1449	16	1,0	106,48

**VTr.700.AL25**

**Труба VALTEC полипропиленовая PP-ALUX PN25, армированная алюминием**

Размер	Вес, г	Упаковка, м	К	Цена, грн/м
20x3,4	176	120	0,8	13,00
25x4,2	262	80	0,8	19,00
32x5,4	446	60	0,8	30,00
40x6,7	880	40	1,0	57,90
50x 8,3	1140	24	1,0	104,86
63x10,5	1750	16	1,0	124,16

## Фитинги VALTEC для полипропиленовых труб



■ **Конструктивные особенности:**

- Материал **PPR100** тип 3.
- Закладной элемент сложной цилиндрической формы с четырьмя проточками для защиты от протечки и повышения площади сцепления.
- Материал закладного элемента – латунь **CW617N**.
- Наличие гальванопокрытия на закладном элементе - исключение теплового окисления ионами меди ППР материала.
- Наличие специальных насечек на наружных резьбах фитингов для удержания герметизирующих материалов.
- Наличие дополнительной прокладки из EPDM на латунной вставки в ППР фитинге для повышения надежности герметизации.

■ **Технические характеристики:**

- рабочее давление – **25 бар**;
- максимальная рабочая температура – **95 °С**;
- тип резьбы – дюймовая, по **ГОСТ 6357**;
- минимальный момент прокручивания закладной детали – **85 Нм**;
- диапазон диаметров соединяемых труб **20-125 мм**.

**VTr.701**

**Соединитель полипропиленовый**  
с переходом на наружную резьбу

Артикул	Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
VTr.701.0.02004	20x1/2"	56	10	350	1,0	12,08
VTr.701.0.02005	20x3/4"	79	10	220	1,0	15,30
VTr.701.0.02505	25x3/4"	83	10	200	1,0	18,60
VTr.701.0.02504	25x1/2"	57	10	270	1,0	11,63
VTr.701.0.03206	32x1"	126	5	190	1,0	32,08
VTr.701.0.03205	32x3/4"	99	5	100	1,0	19,30
VTr.701.0.03204	32x1/2"	93	5	100	1,0	13,80

**VTр.702**

**Соединитель полипропиленовый** с переходом на внутреннюю резьбу



Артикул	Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
VTр.702.0.02004	20x1/2"	31	10	360	1,0	7,57
VTр.702.0.02005	20x3/4"	40	10	300	1,0	11,80
VTр.702.0.02505	25x3/4"	54	10	200	1,0	14,40
VTр.702.0.02504	25x1/2"	41	10	330	1,0	8,90
VTр.702.0.03206	32x1"	84	5	190	1,0	27,88
VTр.702.0.03205	32x3/4"	80	5	120	1,0	15,20
VTр.702.0.03204	32x1/2"	78	5	120	1,0	11,05

**VTр.703**

**Муфта полипропиленовая**



Артикул	Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
VTр.703.0.020	20мм	11	10	480	1,0	0,92
VTр.703.0.025	25мм	15	10	360	1,0	0,97
VTр.703.0.032	32мм	23	5	225	1,0	1,93
VTр.703.0.040	40мм	43	25	250	1,0	3,48
VTр.703.0.050	50мм	70	20	160	1,0	5,80
VTр.703.0.063	63мм	143	12	72	1,0	19,66

**VTр.705**

**Муфта переходная полипропиленовая**



Артикул	Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
VTр.705.0.025020	25-20мм	14	10	440	1,0	0,77
VTр.705.0.032020	32-20мм	20	5	255	1,0	1,62
VTр.705.0.032025	32-25мм	21	5	240	1,0	1,62
VTр.705.0.040020	40-20мм	25	50	400	1,0	2,32
VTр.705.0.040025	40-25мм	27	50	400	1,0	2,56
VTр.705.0.040032	40-32мм	31	40	320	1,0	2,32
VTр.705.0.050020	50-20мм	43	30	300	1,0	3,44
VTр.705.0.050025	50-25мм	44	30	300	1,0	3,48
VTр.705.0.050032	50-32мм	49	25	250	1,0	3,72
VTр.705.0.050040	50-40мм	53	20	200	1,0	3,72
VTр.705.0.063020	63-20мм				1,0	10,20
VTр.705.0.063025	63-25мм	73	20	160	1,0	9,96
VTр.705.0.063032	63-32мм	79	20	140	1,0	13,34
VTр.705.0.063040	63-40мм	86	16	128	1,0	10,20
VTр.705.0.063050	63-50мм	101	13	104	1,0	13,34

**VTр.706**

**Соединитель полипропиленовый**  
под ключ с переходом на внутреннюю резьбу



Артикул	Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
VTр.706.0.03206	32x1"	139	10	60	1,0	38,08
VTр.706.0.04006	40x1"				1,0	41,48
VTр.706.0.04007	40x1 1/4"	203	10	50	1,0	60,38
VTр.706.0.05008	50x1 1/2"	245	6	36	1,0	76,88
VTр.706.0.06309	63x2"	406	6	24	1,0	152,78

**VTр.707**

**Соединитель полипропиленовый**  
под ключ с переходом на наружную резьбу



Артикул	Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
VTр.707.0.03206	32x1"	157	10	60	1,0	44,88
VTр.707.0.04006	40x1"				1,0	48,24
VTр.707.0.04007	40x1 1/4"	273	7	42	1,0	76,14
VTр.707.0.05008	50x1 1/2"	352	6	36	1,0	114,18
VTр.707.0.06309	63x2"	633	6	24	1,0	216,44

**VTр.708**

Соединитель полипропиленовый с накидной гайкой



Артикул	Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
VTр.708.0.02004	20x1/2"	90	25	200	1,0	31,84
VTр.708.0.02505	25x3/4"	120	20	160	1,0	32,94
VTр.708.0.02005	20x3/4"				1,0	40,52

**VTр.716**

Клапан обратный полипропиленовый



Артикул	Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
VTр.716.0.020	20мм				1,0	21,15
VTр.716.0.025	25мм				1,0	23,28
VTр.716.0.032	32мм				1,0	

**VTр.731**

Тройник полипропиленовый



Артикул	Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
VTр.731.0.020	20мм	21	10	280	1,0	1,17
VTр.731.0.025	25мм	32	10	180	1,0	1,75
VTр.731.0.032	32мм	52	5	120	1,0	4,20
VTр.731.0.040	40мм	91	10	100	1,0	6,76
VTр.731.0.050	50мм	169	6	60	1,0	11,84
VTр.731.0.063	63мм	326	4	32	1,0	39,76

**VTр.732**

Тройник полипропиленовый с переходом на внутреннюю резьбу



Артикул	Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
VTр.732.0.02004	20x1/2"	55	10	180	1,0	10,44
VTр.732.0.02005	20x3/4"	91	12	96	1,0	15,55
VTр.732.0.02504	25x1/2"	64	10	160	1,0	11,84
VTр.732.0.02505	25x3/4"	84	10	80	1,0	14,20
VTр.732.0.03205	32x3/4"	82	10	90	1,0	25,46
VTр.732.0.03206	32x1"	134	8	48	1,0	26,65

**VTр.733**

Тройник полипропиленовый с переходом на наружную резьбу



Артикул	Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
VTр.733.0.02004	20x1/2"	71	10	180	1,0	13,72
VTр.733.0.02005	20x3/4"	101	10	90	1,0	21,45
VTр.733.0.02504	25x1/2"	76	10	90	1,0	15,65
VTр.733.0.02505	25x3/4"	96	10	90	1,0	18,82
VTр.733.0.03206	32x1"	164	5	45	1,0	35,75

**VTр.778**

Крестовина полипропиленовая двухплоскостная



Артикул	Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
VTр.778.0.020	20мм				1,0	2,42
VTр.778.0.025	25мм				1,0	3,67
VTр.778.0.032	32мм				1,0	4,72

**VTр.738**

Тройник полипропиленовый двухплоскостной



Артикул	Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
VTр.738.0.020	20мм	22			1,0	2,05
VTр.738.0.025	25мм	30			1,0	2,80
VTр.738.0.032	32мм	49			1,0	4,37

**VTр.735****Тройник переходной полипропиленовый**

Артикул	Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
VTр.735.0.025020020	25-20-20мм	34	50	300	1,0	2,62
VTр.735.0.025020025	25-20-25мм	28	10	200	1,0	2,78
VTр.735.0.032020020	32-20-20мм	55	25	200	1,0	3,83
VTр.735.0.032020032	32-20-32мм	39	5	140	1,0	3,94
VTр.735.0.032025032	32-25-32мм	44	5	120	1,0	4,20
VTр.735.0.040020040	40-20-40мм	75	5	90	1,0	7,52
VTр.735.0.050020050	50-20-50мм	160	5	30	1,0	17,72
VTр.735.0.050025050	50-25-50мм	160	5	25	1,0	17,72
VTр.735.0.050032050	50-32-50мм	218	5	25	1,0	17,72
VTр.735.0.050040050	50-40-50мм	208	5	25	1,0	17,72
VTр.735.0.0400250	40-25-40мм				1,0	8,00
VTр.735.0.0400320	40-32-40мм				1,0	8,76
VTр.735.0.063020063	63-20-63мм				1,0	36,38
VTр.735.0.063025063	63-25-63мм				1,0	36,38
VTр.735.0.063040063	63-40-63мм				1,0	36,38
VTр.735.0.063050063	63-50-63мм				1,0	36,38
VTр.735.0.063032063	63-32-63мм				1,0	36,38

**VTр.741****Крестовина полипропиленовая**

Артикул	Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
VTр.741.0.020	20мм	24	50	400	1,0	3,66
VTр.741.0.025	25мм	35	35	280	1,0	5,34
VTр.741.0.032	32мм	61	15	120	1,0	10,22
VTр.741.0.050	50мм	97	10	80	1,0	11,40

**VTр.751****Угольник 90° полипропиленовый**

Артикул	Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
VTр.751.0.020	20мм	18	10	300	1,0	0,97
VTр.751.0.025	25мм	27	10	240	1,0	1,88
VTр.751.0.032	32мм	44	5	120	1,0	2,72
VTр.751.0.040	40мм	66	20	160	1,0	5,03
VTр.751.0.050	50мм	126	10	80	1,0	10,44
VTр.751.0.063	63мм	250	6	36	1,0	29,34

**VTр.752****Угольник 90° полипропиленовый с переходом на внутреннюю резьбу**

Артикул	Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
VTр.752.0.02004	20x1/2"	45	10	300	1,0	9,76
VTр.752.0.02005	20x3/4"	67	15	120	1,0	14,66
VTр.752.0.02504	25x1/2"	51	10	200	1,0	10,68
VTр.752.0.02505	25x3/4"	70	15	120	1,0	15,32
VTр.752.0.03205	32x3/4"	95	5	80	1,0	17,73
VTр.752.0.03206	32x1"	119	10	60	1,0	22,80

**VTр.753****Угольник 90° полипропиленовый с переходом на наружную резьбу**

Артикул	Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
VTр.753.0.02004	20x1/2"	59	10	260	1,0	10,27
VTр.753.0.02005	20x3/4"	90	10	190	1,0	15,56
VTр.753.0.02504	25x1/2"	65	10	200	1,0	14,88
VTр.753.0.02505	25x3/4"	93	10	160	1,0	19,16
VTр.753.0.03205	32x3/4"	117	5	70	1,0	23,08
VTр.753.0.03206	32x1"	141	9	54	1,0	16,50

**VTr.742****Кран латунный под полипропилен**

Артикул	Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
VTr.742.0.02004	20x1/2"	220	10	120	1,0	56,26
VTr.742.0.02505	25x3/4"	388	6	72	1,0	104,90
VTr.742.0.03206	32x1"	543	6	54	1,0	145,78

**VTr.754****Водорозетка полипропиленовая**

Артикул	Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
VTr.754.0.02004	20x1/2"vn.	51	10	200	1,0	10,24

**VTr.758****Угольник полипропиленовый с накидной гайкой**

Артикул	Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
VTr.758.0.02004	20x1/2"	100	30	120	1,0	36,06
VTr.758.0.02505	25x3/4"	120	10	70	1,0	40,52
VTr.758.0.02005	20x3/4"				1,0	32,94

**VTr.759****Отвод 45° полипропиленовый**

Артикул	Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
VTr.759.0.020	20мм	15	100	800	1,0	1,70
VTr.759.0.025	25мм	21	50	500	1,0	2,62
VTr.759.0.032	32мм	34	40	320	1,0	4,86
VTr.759.0.040	40мм	90	5	60	1,0	9,74
VTr.759.0.050	50мм	168	5	30	1,0	14,90
VTr.759.0.063	63мм				1,0	28,86

**VTr.761****Соединитель полипропиленовый  
разъемный с переходом на наружную резьбу**

Артикул	Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
VTr.761.0.02004	20x1/2"	90	10	180	1,0	21,90
VTr.761.0.02005	20x3/4"	130	10	100	1,0	26,45
VTr.761.0.02505	25x3/4"	163	10	100	1,0	33,70
VTr.761.0.03206	32x1"	183	14	84	1,0	43,20
VTr.761.0.02006	20x1"	250	10	50	1,0	40,59
VTr.761.0.02506	25x1"	184	10	100	1,0	39,13
VTr.761.0.04007	40x1 1/4"	329	8	48	1,0	91,42
VTr.761.0.05008	50x1 1/2"	528	5	30	1,0	194,84
VTr.761.0.06309	63x2"	741	5	10	1,0	399,34

**VTr.762****Соединитель полипропиленовый  
разъемный с переходом на внутреннюю резьбу**

Артикул	Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
VTr.762.0.02004	20x1/2"	80	10	200	1,0	19,57
VTr.762.0.02004	20x3/4"	100	10	100	1,0	39,20
VTr.762.0.02505	25x3/4"	138	10	100	1,0	35,56
VTr.762.0.03206	32x1"	186	5	80	1,0	47,88
VTr.762.0.02006	20x1"	210	10	50	1,0	30,65
VTr.762.0.02506	25x1"	210	10	50	1,0	29,55
VTr.762.0.04007	40x1 1/4"	245	5	40	1,0	96,90
VTr.762.0.05008	50x1 1/2"	460	8	32	1,0	161,08
VTr.762.0.06309	63x2"	649	5	10	1,0	351,66

**VTr.763**

Муфта полипропиленовая разъемная

Артикул	Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
VTr.763.0.020	20мм	34	25	150	1,0	30,90
VTr.763.0.025	25мм	46	15	90	1,0	44,35
VTr.763.0.032	32мм	69	10	60	1,0	61,83
VTr.763.0.040	40мм	118	5	30	1,0	65,65
VTr.763.0.050	50мм	173	4	24	1,0	103,65
VTr.763.0.063	63мм	305	4	12	1,0	139,75

**VTr.790**

Заглушка полипропиленовая

Артикул	Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
VTr.790.0.020	20мм	9	200	1600	1,0	0,77
VTr.790.0.025	25мм	12	100	1000	1,0	1,17
VTr.790.0.032	32мм	23	60	600	1,0	1,16
VTr.790.0.040	40мм	35	40	360	1,0	3,38
VTr.790.0.050	50мм	58	25	200	1,0	3,04
VTr.790.0.063	63мм	105	15	105	1,0	18,66

**VTr.791**

Пробка полипропиленовая с резьбой

Артикул	Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
VTr.791.0.04	1/2"	7	300	1800	1,0	0,93
VTr.791.0.05	3/4"	9	200	1200	1,0	1,08

**VTr.792**

Пробка длинная полипропиленовая с резьбой

Артикул	Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
VTr.792.0.04	1/2"	10	250	1	1,0	2,22

**VTr.793**

Обвод полипропиленовый

Артикул	Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
VTr.793.0.020	20мм	43	30	90	1,0	9,00
VTr.793.0.025	25мм	78	20	60	1,0	12,16
VTr.793.0.032	32мм	130	5	40	1,0	20,44
VTr.793.0.040	40мм	219	3	24	1,0	25,46

**VTr.794**

Компенсатор полипропиленовый

Артикул	Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
VTr.794.0.020	20мм	117	-	30	1,0	16,70
VTr.794.0.025	25мм	176	-	15	1,0	31,70
VTr.794.0.032	32мм	295	-	7	1,0	66,63
VTr.794.0.040	40мм	472	-	3	1,0	120,78

**VTr.721**

Штуцер под накидную гайку

Артикул	Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
VTr.721.0.02005	20x3/4	-	10	300	1,0	15,16
VTr.721.0.02506	25x1	-	10	150	1,0	19,60
VTr.721.0.03207	32x1 1/4	-	5	100	1,0	34,95

**VTр.722****Штуцер с накидной гайкой**

Артикул	Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
VTр.722,0,02005	20x3/4	-	10	300	1,0	16,58
VTр.722,0,02506	25x1	-	10	150	1,0	21,62
VTр.722,0,03206	32x1 1\4	-	-	-	1,0	42,25

**VTр.724****Планка с водорозетками**

Артикул	Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
VTр.724,0,02004	20x1/2	-	5	60	1,0	22,54
VTр.724,0,02504	25x1/2	-	-	40	1,0	52,70

**VTр.730****Крепление для коллекторов**

Артикул	Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
VTр.730.P.4200	-	-	-	20	1,0	5,24

**VTр.770****Фланец**

Артикул	Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
VTр.770.0.050	50 мм	-	-	-	1,0	31,28
VTр.770.0.063	63 мм	-	-	-	1,0	31,28

**VTр.772****Втулка под фланец**

Артикул	Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
VTр.772.0.050	50 мм	-	-	-	1,0	16,58
VTр.772.0.063	63 мм	-	-	-	1,0	17,15

**VTр.776****Обвод с муфтами**

Артикул	Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
VTр.776.L.020	20	-	10	120	1,0	5,12
VTр.776.L.025	25	-	10	70	1,0	7,54
VTр.776.S.020	20	-	10	220	1,0	3,16
VTр.772.S.090	25	-	10	120	1,0	5,60

**VTр.789****Вставка ремонтная для счетчика воды**

Артикул	Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
VTр.789.080.04	80 мм	-			1,0	
VTр.789.110.04	110 мм	-			1,0	20,75
VTр.789.105.05	105 мм	-			1,0	23,00

**VTр.710****Соединитель для коллектора с переходом на РЕХ**

Артикул	Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
VTр.710.02016	20x16	-	10	200	1,0	25,06

**VTр.780****Коллектор с отсечными кранами**

Артикул	Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
VTр.780	2 вых	-	-	25	1,0	75,00
VTр.780	3 вых	-	-	20	1,0	96,20
VTр.780	4 вых	-	-	15	1,0	128,34
VTр.780	5 вых	-	-	10	1,0	216,44
VTр.780	6 вых	-	-	10	1,0	370,00

**VTр.717.V****Клапан радиаторный прямой**

Артикул	Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
VTр.717.0.02004	20x1/2"	210	5	40	1,0	57,28
VTр.717.0.02505	25x3/4"	280	5	40	1,0	75,04

**VTр.718.V****Клапан радиаторный угловой**

Артикул	Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
VTр.718.0.02004	20x1/2"	160	5	40	1,0	57,28
VTр.718.0.02505	20x3/4"	230	5	30	1,0	75,04

**VTр.717****Кран радиаторный прямой**

Артикул	Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
VTр.717.0.02004	20x1/2"	210	5	40	1,0	57,28
VTр.717.0.02505	25x3/4"	280	5	40	1,0	75,04

**VTр.718****Кран радиаторный угловой**

Артикул	Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
VTр.718.0.02004	20x1/2"	160	5	40	1,0	39,35
VTр.718.0.02505	20x3/4"	230	5	30	1,0	51,63

**VTр.712****Вентиль полипропиленовый**

Артикул	Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
VTр.712.0.020	20мм	167	5	50	1,0	49,52
VTр.712.0.025	25мм	199	4	40	1,0	49,52
VTр.712.0.032	32мм	283	5	30	1,0	102,66

**VTр.713****Вентиль полипропиленовый хромированный**

Артикул	Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
VTр.713.0.020	20мм	246	10	60	1,0	150,60
VTр.713.0.025	25мм	275	10	50	1,0	167,34
VTр.713.0.032	32мм				1,0	243,00

**VTр.787****Фильтр сетчатый внутренний-наружный**

Артикул	Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
VTр.787.0.020	20мм	96	15	90	1,0	24,44
VTр.787.0.025	25мм	135	10	60	1,0	35,56
VTр.787.0.032	32мм				1,0	74,82

**VTр.714****Вентиль полипропиленовый прямоточный**

Артикул	Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
VTр.714.0.020	20мм	167	5	50	1,0	36,50
VTр.714.0.025	25мм	199	4	40	1,0	42,00
VTр.714.0.032	32мм	283	5	30	1,0	49,75

**VTр.743****Кран шаровой**

Артикул	Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
VTр.743.0.020	20мм	122	10	70	1,0	44,78
VTр.743.0.025	25мм	169	8	48	1,0	61,74
VTр.743.0.032	32мм	274	5	30	1,0	99,28
VTр.743.0.040	40мм	470	5	20	1,0	134,73
VTр.743.0.050	50 мм	-	-	18	1,0	248,32
VTр.743.0.063	63 мм	-	-	10	1,0	376,16

**VTр.786****Фильтр сетчатый внутренний-внутренний**

Артикул	Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
VTр.786.0.020	20мм	96	15	90	1,0	31,58
VTр.786.0.025	25мм	135	10	60	1,0	45,98
VTр.786.0.032	32мм				1,0	76,06

**Коллекторы VALTEC****■ Технические характеристики VT.500N; VT.550N; VT560N:**

- диаметр коллектора – 3/4" или 1"
- количество выходов – 2, 3, 4 по 1/2"

**■ Технические характеристики VT.500NE; VT560NE VT.580N:**

- диаметр коллектора – 3/4" или 1"
- количество выходов – 2, 3 по 1/2"
- диаметр коллектора – 1"
- количество выходов – 2, 3, 4 евроконус 3/4"

**VTс.550.N**

Коллектор VALTEC с переходами на внутреннюю резьбу  
(2, 3, 4 выхода)

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
2 вых. x 3/4" x 1/2"	220	2	70	0,9	66,91
3 вых. x 3/4" x 1/2"	302	2	46	0,9	82,68
4 вых. x 3/4" x 1/2"	388	2	36	0,9	109,99
2 вых. x 1" x 1/2"	281	2	50	0,9	91,39
3 вых. x 1" x 1/2"	380	2	36	0,9	119,60
4 вых. x 1" x 1/2"	492	2	30	0,9	143,18

**VTс.500.NE**

Коллектор VALTEC с переходами на наружную резьбу  
Евроконус (2, 3, 4 выхода)

Размер	Вес, г	Упаковка., шт	Коробка., шт	К	Цена, грн
2 в. x 1" x Евроконус 3/4	220	1	70	0,9	97,56
3 в. x 1" x Евроконус 3/4	283	1	50	0,9	125,81
4 в. x 1" x Евроконус 3/4	404	1	30	0,9	159,75

Для монтажа необходимы фитинги:

VT.4420 - для металлополимерной трубы

VT.4430 - для медной трубы кронштейн VTс.IV.130

## VTc.500.N

**Коллектор VALTEC с переходами на наружную резьбу  
(2, 3, 4 выхода)**



Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
2 вых. x 3/4" x 1/2"	202	2	70	0,9	57,29
3 вых. x 3/4" x 1/2"	241	2	50	0,9	82,68
4 вых. x 3/4" x 1/2"	312	2	40	0,9	88,33
2 вых. x 1" x 1/2"	239	2	50	0,9	82,68
3 вых. x 1" x 1/2"	323	2	40	0,9	108,32
4 вых. x 1" x 1/2"	391	2	30	0,9	131,00

Для монтажа необходимы фитинги:  
арт. VTc.709 - для пластиковой трубы  
арт. VTc.710 - для металлополимерной трубы  
арт. VTc.711 - для медной трубы  
арт. VTc.712 - для металлополимерной трубы

## VTc.560.NE

**Коллектор VALTEC с регулируемыми вентилями с выходами 3/4 на Евроконус (2, 3, 4 выхода)**



Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
2 вых. x 1" x Евроконус 3/4	480	1	60	0,9	191,09
3 вых. x 1" x Евроконус 3/4	640	1	45	0,9	266,57
4 вых. x 1" x Евроконус 3/4	890	1	25	0,9	341,83

Для монтажа необходимы фитинги:  
VTc.712Е - для металлополимерной трубы  
VT.4420 - для металлополимерной трубы  
VT.4430 - для медной трубы кронштейн VTc.IV.130

## VTc.560.N

**Коллектор VALTEC с регулируемыми вентилями и переходами на наружную резьбу (2, 3, 4 выхода)**



Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
2 вых. x 3/4" x 1/2"	374	1	30	0,9	115,11
3 вых. x 3/4" x 1/2"	542	1	25	0,9	176,52
4 вых. x 3/4" x 1/2"	719	1	17	0,9	217,91
2 вых. x 1" x 1/2"	477	1	24	0,9	175,61
3 вых. x 1" x 1/2"	671	1	20	0,9	217,91
4 вых. x 1" x 1/2"	917	1	17	0,9	273,28

Для монтажа необходимы фитинги:  
арт. VTc.709 - для пластиковой трубы  
арт. VTc.710 - для металлополимерной трубы  
арт. VTc.711 - для медной трубы  
арт. VTc.712 - для металлополимерной трубы

## VTc.580.N

**Коллектор VALTEC с отсекающими шаровыми кранами (2, 3 выхода)**



Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
2 вых. x 3/4" x 1/2"	375	1	32	0,9	127,81
3 вых. x 3/4" x 1/2"	543	1	24	0,9	172,41
2 вых. x 1" x 1/2"	410	1	24	0,9	154,84
3 вых. x 1" x 1/2"	575	1	20	0,9	204,45

Для монтажа необходимы фитинги:  
арт. VTc.709 - для пластиковой трубы  
арт. VTc.710 - для металлополимерной трубы  
арт. VTc.711 - для медной трубы  
арт. VTc.712 - для металлополимерной трубы



## Коллекторные блоки VALTEC

### VTc.594EMNX



Коллекторный блок **VALTEC** с регулировочными и запорными клапанами, воздухоотводчиками и дренажем (от 3 до 12 выходов)

Размер	Упак., шт	К	Цена, грн
1"х3 вых. Евроконус 3/4"	1	1,0	1 365,81
1"х4 вых. Евроконус 3/4"	1	1,0	1 596,18
1"х5 вых. Евроконус 3/4"	1	1,0	1 817,17
1"х6 вых. Евроконус 3/4"	1	1,0	2 044,31
1"х7 вых. Евроконус 3/4"	1	1,0	2 266,76
1"х8 вых. Евроконус 3/4"	1	1,0	2 491,56
1"х9 вых. Евроконус 3/4"	1	1,0	2 692,59
1"х10 вых. Евроконус 3/4"	1	1,0	2 944,68
1"х11 вых. Евроконус 3/4"	1	0,9	3 163,31
1"х12 вых. Евроконус 3/4"	1	0,9	3 458,25

Для монтажа необходимы фитинги:  
**VT.4420** - для металлополимерной трубы

**VTc.712E** - для металлополимерной трубы

**VT.4430** - для медной трубы

Для автоматического управления устанавливаются сервоприводы  
**VT TE 3040A, VT TE 3041A,**  
**VT TE 3040, VT TE 3041**

### VTc.596EMNX



Коллекторный блок **VALTEC** с регулировочными и запорными клапанами, расходомерами, воздухоотводчиком и дренажем (от 3 до 12 выходов)

Размер	Упак., шт	К	Цена, грн
1"х3 вых. Евроконус 3/4"	1	0,9	1 727,76
1"х4 вых. Евроконус 3/4"	1	0,9	2 027,88
1"х5 вых. Евроконус 3/4"	1	0,9	2 375,93
1"х6 вых. Евроконус 3/4"	1	0,9	2 725,16
1"х7 вых. Евроконус 3/4"	1	0,9	3 072,92
1"х8 вых. Евроконус 3/4"	1	0,9	3 421,27
1"х9 вых. Евроконус 3/4"	1	0,9	3 772,26
1"х10 вых. Евроконус 3/4"	1	0,9	4 108,87
1"х11 вых. Евроконус 3/4"	1	0,9	4 470,43
1"х12 вых. Евроконус 3/4"	1	0,9	4 815,84

Для монтажа необходимы фитинги:  
**VT. 4420** - для металлополимерной трубы

**VTc.712E** - для металлополимерной трубы

**VT. 4430** - для медной трубы

Для автоматического управления устанавливаются сервоприводы  
**VT TE 3040A, VT TE 3041A,**  
**VT TE 3040, VT TE 3041**

## Комплектующие для коллекторов

### VTc.IV.130



**Кронштейн для коллекторов VTc.550.NE и VTc.560.NE**

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка., шт	К	Цена, грн
1" (1шт)		1	70	0,9	66,70

Коллекторные кронштейны служат для крепления пары (подающий и обратный) стандартных коллекторов с Ду 3/4" и 1" к несущей конструкции (стене или коллекторному шкафу).

### VTc.130



**Пара кронштейнов для коллекторов**

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
3/4"	197	2	60	0,9	101,60
1"	201	2	60	0,9	100,90

### VT.4410.NE



**Фитинг VALTEC Евроконус 3/4"**

для пластиковой трубы

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка., шт	К	Цена, грн
16(2,0) x 3/4	57	40	320	1,0	26,12

### VT.4420.NE



**Фитинг VALTEC Евроконус 3/4"**

для металлополимерной трубы

Размер	Вес, г	Упаковка., шт	Коробка., шт	К	Цена, грн
16(2,0) x 3/4	63	40	320	1,0	27,29
20(2,0) x 3/4	78	40	320	1,0	30,52

### VT.4430.NE



**Фитинг VALTEC Евроконус 3/4" для медной трубы**

Размер	Вес, г	Упаковка., шт	Коробка., шт	К	Цена, грн
15 мм x 3/4	63	40	320	1,0	15,42

### VTc.709



**Соединитель обжимной VALTEC коллекторный**

для пластиковой трубы

Размер	Вес, г	Упаковка., шт	Коробка., шт	К	Цена, грн
16(2,0)			320	1,0	18,67
16(2,2)			320	1,0	18,67

### VTc.710



**Соединитель обжимной VALTEC коллекторный**

для металлополимерной трубы

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
16 (2.0)	44	10	300	0,9	23,98

**VTc.711**

**Соединитель обжимной VALTEC** коллекторный  
для медной трубы

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	K	Цена, грн
15	25	10	600	0,9	21,13

**VTc.712**

**Соединитель пресс VALTEC** коллекторный  
для металлополимерной трубы

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	K	Цена, грн
16(2,0)	75	10	260	1,0	25,52

**VTc.712.E**

**Соединитель пресс VALTEC Евроконус**  
коллекторный для металлополимерной трубы

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	K	Цена, грн
16(2.0) x 3/4"	25	10	260	1,0	25,25

**VT.0606**

**Сдвоенный ниппель**

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	K	Цена, грн
1x1"				0,9	71,31

**VT.701.0.04**

**Адаптер для коллектора «конус - плоскость»**

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	K	Цена, грн
	10			1,0	3,5

**VT.701.E.05**

**Адаптер «евроконус - плоскость»**



Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	K	Цена, грн
	15			1,0	16,00

**VTc.530**

**Тройник коллекторный** для монтажа дренажного  
клапана и воздухоотвода. Никелированный, наружная  
резьба

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	K	Цена, грн
3/4" x 1/2" x 3/8"	115	1	100	1,0	42,68
1" x 1/2" x 3/8"	111	1	80	1,0	42,68
3/4" x 1/2" x 1/2"	98	10	100	0,9	42,50
1" x 1/2" x 1/2"	114	10	80	0,9	36,07

**VTc.0600****Пробка коллекторная**

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
1"	52	1	400	1,0	18,20

**VTc.0617**

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
	60	1	160	0,9	124,72

**VT.FLC 15****Расходомер коллекторный**

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
	136	1	200	0,9	93,62

**VTc.6450****Сервис-группа коллекторная в сборе**

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
1"	610	1	32	1,0	286,26

**VTc.0650****Кран дренажный шарнирный**

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
1/2"		1	280	1,0	70,92

**VTc.0619****Соединитель угловой коллекторный**

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
1"		1	80	1,0	115,75

**VTc.0619L****Соединитель угловой коллекторный удлиненный**

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
1"		1	80	1,0	149,75

**VTc.0666****Байпас тупиковый**

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
200 мм		1	32	1,0	319,94

**VTc.0667****Байпас проходной с патрубками для термометров**

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
200 мм		1	32	1,0	253,78

**VTc.0667T****Байпас проходной с патрубками и двумя термометрами**

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, руб
200 мм		1	16	1,0	570,50

## Насосно-смесительный узел VALTEC Combi для систем теплого пола

**Назначение и область применения:**

Смесительный узел предназначен для создания в системе отопления здания циркуляционного контура с пониженной до настроичного значения температурой теплоносителя. Узел обеспечивает поддержание заданной температуры и расхода во вторичном циркуляционном контуре, гидравлическую увязку первичного и вторичного контуров, а также позволяет регулировать температуру и расход теплоносителя в зависимости от требований пользователя. Смесительный узел используется, как правило, в системах напольного (лучистого) отопления, систем обогрева открытых площадок и теплиц.



**■ Конструктивные особенности:**

- Насосно-смесительный узел адаптирован для совместного применения с распределительными коллекторами петель теплого пола при межцентровом расстоянии между коллекторами 200 мм.
- Габариты смесительного узла позволяют располагать его в коллекторном шкафу глубиной 145 мм.

**■ Технические характеристики:**

- рабочее давление – **10 бар**;
- максимальная температура теплоносителя в первичном контуре – **90°C**;
- монтажная длина насоса – **180 мм**;
- пределы настройки температуры – **20-60°C**;
- максимальный коэффициент пропускной способности – **2,75 м³/час**.

Артикул	Вес, г	Упаковка., шт	Коробка., шт	К	Цена, грн
VT.COMBI	3900	-	1	1,0	3 613,20

## Насосно-смесительный узел VALTEC Dual для систем теплого пола

**■ Конструктивные особенности:**

- Смесительный узел состоит из двух модулей (насосного и термостатического), которые монтируются с двух сторон подающего и обратного распределительных коллекторов.
- Насосно-смесительный узел адаптирован для совместного применения с распределительными коллекторами петель теплого пола при межцентровом расстоянии между коллекторами **200 мм**.
- Габариты смесительного узла позволяют располагать его в коллекторном шкафу.

**■ Технические характеристики:**

- рабочее давление – **10 бар**;
- максимальная температура теплоносителя в первичном контуре – **120°C**;
- монтажная длина насоса – **130 мм**;
- пределы настройки температуры – **20-60°C**;
- максимальный коэффициент пропускной способности – **2,75 м³/час**.



Артикул	Вес, г	Упаковка., шт	Коробка., шт	К	Цена, грн
VT.DUAL	3048	-	1	1,0	2 947,61

## Резьбовые фитинги VALTEC

### Назначение и область применения:

Латунные соединительные элементы используются для создания разъемных соединений на стальных, металлополимерных и медных трубопроводах, трубопроводной арматуре, оборудовании и приборах, имеющих муфтовые присоединительные патрубки с трубной цилиндрической резьбой.

#### ■ Конструктивные особенности:

- Материал: высокопрочная горячепрессованная латунь **CW 617N** (европейский стандарт **EN12165**).
- Резьба: трубная (дюймовая) цилиндрическая по **ГОСТ 6357** (класс точности «В»), соответствует стандарту **ISO 228/2, ISO 7/2**.
- Специальная насечка на наружных резьбах для более эффективного удержания уплотнительного материала.
- Наличие таблиц местных сопротивлений для каждого фитинга и любого направления потока позволяет повысить точность гидравлических расчетов и экономичность систем.

### VTr.270



#### Муфта внутренняя резьба

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
1/2"	41	10	300	1,1	10,09
3/4"	68	10	220	1,1	15,79
1"	105	10	120	1,1	23,98
1 1/4"	204	10	70	1,1	52,46
1 1/2"	273	5	40	1,1	76,67
2"	423	5	30	1,1	120,95

### VTr.240



#### Муфта переходная внутренняя резьба

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
1/2"x3/8"	42	10	420	1,1	10,09
3/4"x1/2"	73	10	180	1,1	17,57
1"x1/2"	94	10	180	1,1	23,74
1"x3/4"	121	10	120	1,1	29,44
1 1/4"x1/2"	143	10	160	1,1	46,29
1 1/4"x3/4"	145	10	160	1,1	38,58
1 1/4"x1"	189	10	90	1,1	40,59
1 1/2"x1 1/4"	222	10	60	1,1	54,96
2"x1"	269	10	80	1,1	76,91
2"x1 1/4"	276	10	80	1,1	82,61
2"x1 1/2"	273	5	40	1,1	79,41

### VTr.090



#### Угольник внутренняя резьба

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
1/2"	76	10	200	1,1	17,57
3/4"	134	10	100	1,1	29,68
1"	222	5	60	1,1	53,89
1 1/4"	450	5	40	1,1	101,13
1 1/2"	478	5	20	1,1	123,67
2"	876	5	15	1,1	203,31

**VTr.092**

ЛИДЕР  
ПРОДАЖ

Угольник внутренняя-наружная резьба

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
1/2"	76	10	200	1,1	17,33
3/4"	129	10	100	1,1	29,68
1"	205	5	60	1,1	47,23
1 1/4"	448	5	25	1,1	106,82
1 1/2"	560	5	20	1,1	157,27
2"	944	5	15	1,1	286,23

**VTr.093**

ЛИДЕР  
ПРОДАЖ

Угольник наружная резьба

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
1/2"	65	10	200	1,1	19,58
3/4"	130	10	100	1,1	34,89
1"	216	5	60	1,1	56,38

**VTr.130**

ЛИДЕР  
ПРОДАЖ

Тройник внутренняя резьба

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
1/2"	96	10	140	1,1	20,77
3/4"	136	10	90	1,1	32,16
1"	262	5	50	1,1	58,87
1 1/4"	459	5	35	1,1	106,82
1 1/2"	551	5	25	1,1	125,58
2"	840	5	15	1,1	198,80

**VTr.750**

ЛИДЕР  
ПРОДАЖ

Тройник переходной внутренняя резьба

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
3/4"x1/2"x3/4"	145	10	90	1,1	42,25
1"x1/2"x1"	190	5	60	1,1	55,67
1"x3/4"x1"	220	5	50	1,1	56,85
1 1/4"x1/2"x1 1/4"	344	10	50	1,1	86,53
1 1/4"x3/4"x1 1/4"	368	5	35	1,1	95,90
1 1/4"x1"x1 1/4"	390	5	35	1,1	106,35

**VTr.132**

ЛИДЕР  
ПРОДАЖ

Тройник с переходом на наружную резьбу

Резьба внутренняя-наружная-внутренняя

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
1/2"	98	10	140	1,1	31,22

**VTr.133**

ЛИДЕР  
ПРОДАЖ

Тройник с двумя переходами на наружную резьбу

Резьба внутренняя-наружная-наружная

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
1/2"	98	10	140	1,1	33,83

**VTr.131.N**

Тройник наружная резьба

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
1/2"	101	10	160	1,1	29,00

**VTr.760****Крестовина**

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
1/2"	116	10	120	1,2	46,99
3/4"	167	10	80	1,2	62,02
1"	298	5	40	1,2	113,98

**VTr.751****Водорозетка внутренняя резьба**

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
1/2"	93	10	150	1,1	27,41

**VT.098****Сгон угловой (американка)** внутренняя-наружная резьба

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
1/2"	114	10	150	1,1	33,83
3/4"	193	10	80	1,1	56,38
1"	359	5	40	1,1	98,15
1 1/4"	557	5	30	1,1	184,21

**VTr.340****Муфта разъемная с накидной гайкой**

Внутренняя-внутренняя резьба

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
1/2"	104	10	200	1,1	33,57
3/4"	193	10	100	1,1	63,43
1"	279	5	60	1,1	80,95
1 1/4"	469	5	35	1,1	121,54

**VTr.341****Сгон прямой (американка)** внутренняя-наружная резьба

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
1/2"	93	10	200	1,1	21,96
3/4"	141	10	120	1,1	34,89
1"	277	5	60	1,1	62,79
1 1/4"	424	5	45	1,1	97,21
1 1/2"	619	5	25	1,1	161,41
2"	1326	1	12	1,1	343,01

**VTr.580****Ниппель переходной**

Наружная - наружная резьба

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
3/8"x1/4"	18	10	1000	1,1	5,46
1/2"x1/4"	25	10	1000	1,1	6,41
1/2"x3/8"	27	10	750	1,1	7,48
3/4"x1/2"	43	10	420	1,1	10,09
1"x1/2"	79	10	200	1,1	18,76
1"x3/4"	84	10	200	1,1	18,76
1 1/4"x1/2"	136	10	200	1,1	34,42
1 1/4"x3/4"	136	10	200	1,1	35,37
1 1/4"x1"	145	10	120	1,1	35,37
1 1/2"x1/2"	152	10	130	1,1	38,81
1 1/2"x3/4"	168	10	130	1,1	44,75
1 1/2"x1"	170	10	130	1,1	44,03
1 1/2"x1 1/4"	183	10	90	1,1	53,98
2"x1/2"	258	10	80	1,1	70,50
2"x3/4"	253	10	80	1,1	70,74
2"x1"	257	10	80	1,1	77,86
2"x1 1/4"	273	10	80	1,1	69,20
2"x1 1/2"	258	10	80	1,1	62,69

**VTr.581**

•ЛИДЕР  
ПРОДАЖ•

## Футорка внутренняя-наружная резьба

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
3/8" x 1/4"	8	10	1000	1,1	2,98
1/2" x 1/4"	26	10	1000	1,1	6,17
1/2" x 3/8"	16	10	1000	1,1	5,23
3/4" x 1/2"	28	10	600	1,1	9,86
1" x 1/2"	86	10	300	1,1	20,06
1" x 3/4"	52	10	300	1,1	14,12
1 1/4" x 1/2"	191	10	200	1,1	49,02
1 1/4" x 3/4"	154	10	200	1,1	33,83
1 1/4" x 1"	104	10	160	1,1	23,74
1 1/2" x 1/2"	294	10	160	1,1	76,44
1 1/2" x 3/4"	259	10	160	1,1	53,89
1 1/2" x 1"	204	10	160	1,1	45,69
1 1/2" x 1 1/4"	100	10	160	1,1	24,92
2" x 1/2"	454	10	80	1,1	117,50
2" x 3/4"	454	10	80	1,1	112,28
2" x 1"	385	10	80	1,1	99,94
2" x 1 1/4"	292	10	80	1,1	74,66
2" x 1 1/2"	212	10	80	1,1	55,90

**VTr.582**

•ЛИДЕР  
ПРОДАЖ•

## Ниппель наружная-наружная резьба

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
1/2"	29	10	600	1,1	6,17
3/4"	45	10	360	1,1	12,45
1"	94	10	160	1,1	21,95
1 1/4"	140	10	100	1,1	32,64
1 1/2"	172	10	80	1,1	36,69
2"	256	5	45	1,1	58,87

**VTr.583**

•ЛИДЕР  
ПРОДАЖ•

## Пробка наружная резьба

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
1/2"	28	10	800	1,1	6,64
3/4"	43	10	600	1,1	9,86
1"	75	10	360	1,1	16,62
1 1/4"	150	10	160	1,1	34,19
1 1/2"	163	10	120	1,1	40,59
2"	288	10	80	1,1	77,86

**VTr.590**

•ЛИДЕР  
ПРОДАЖ•

## Заглушка внутренняя резьба

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
1/2"	25	10	800	1,1	6,41
3/4"	45	10	500	1,1	10,09
1"	56	10	300	1,1	14,12
1 1/4"	106	10	200	1,1	30,15
1 1/2"	173	10	120	1,1	44,98
2"	262	10	80	1,1	76,44

**VTr.592**

•ЛИДЕР  
ПРОДАЖ•

## Переходник внутренняя - наружная резьба

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
3/8" x 1/4"	19	10	1000	1,1	5,94
1/2" x 1/4"	25	10	1000	1,1	7,12
1/2" x 3/8"	28	10	1000	1,1	8,20
3/4" x 1/2"	62	10	320	1,1	14,60
1" x 1/2"	73	10	200	1,1	17,33
1" x 3/4"	74	10	200	1,1	15,97
1 1/4" x 1/2"	138	10	200	1,1	38,58
1 1/4" x 3/4"	141	10	160	1,1	38,58
1 1/4" x 1"	151	10	200	1,1	38,84

**VTr.197**

ЛИДЕР  
ПРОДАЖ

Удлинитель внутренняя-наружная резьба

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
1/2" x 10 мм	29	10	600	1,1	7,95
1/2" x 15 мм	34	10	450	1,1	11,15
1/2" x 20 мм	43	10	400	1,1	10,92
1/2" x 25 мм	48	10	300	1,1	12,11
1/2" x 30 мм	54	10	260	1,1	13,88
1/2" x 40 мм	68	10	220	1,1	16,03
1/2" x 50 мм	84	10	200	1,1	20,54

**VTr.611**

Полусгон с накидной гайкой



Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
1/2"	88	10	250	1,1	18,76
3/4"	152	10	160	1,1	44,03

**VTr.612**Полусгон с накидной гайкой,  
с обратным клапаном

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
1/2"	88	10	250	1,1	19,75

**VTr.650**

Штуцер для присоединения шланга

Наружная резьба



Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
1/2" x 10 мм	34	10	600	1,1	11,15
1/2" x 12 мм	35	10	600	1,1	11,15
1/2" x 14 мм	37	10	600	1,1	10,79
1/2" x 16 мм	40	10	520	1,1	12,82
1/2" x 18 мм	46	10	450	1,1	12,82
1/2" x 20 мм	45	10	320	1,1	18,28
3/4" x 20 мм	61	10	300	1,1	19,35

**VTr.652**

Бочонок наружная - наружная резьба



ЛИДЕР  
ПРОДАЖ

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
1/2" x 60	74	10	250	1,1	20,77
1/2" x 80	100	10	200	1,1	28,25
1/2" x 100	130	10	150	1,1	40,36
1/2" x 150	198	10	120	1,1	49,73
1/2" x 200	257	10	110	1,1	71,93
1/2" x 250	326	10	100	1,1	84,87

**VTr.653**

Сгон наружная - наружная резьба



ЛИДЕР  
ПРОДАЖ

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
1/2" x 80	97	10	200	1,1	28,25
1/2" x 100	117	10	150	1,1	40,36
1/2" x 150	176	10	120	1,1	56,97
1/2" x 200	242	10	100	1,1	71,93
1/2" x 250	297	10	100	1,1	76,67

**VTr.655**

ЛИДЕР  
ПРОДАЖ

## Контргайка внутренняя резьба

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
1/2"	11	10	1000	1,1	3,67
3/4"	18	10	800	1,1	7,48
1"	20	10	600	1,1	8,90
1 1/4"	32	10	450	1,1	13,88
1 1/2"	48	10	250	1,1	31,22
2"	112	10	140	1,1	64,33

**VTr.728**

## Сгон прямой

Наружная - наружная резьба

Размер	Вес, г	Упаковка., шт	Коробка., шт	К	Цена, грн
1/2"	87	10	250	1,2	28,41
3/4"	141	10	150	1,1	35,60

**VTr.250**

• НОВИНКА •  
• НОВИНКА •



Тройник для подключения датчика температуры 1/2" вн.-вн.

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
1/2"	110	-	-	1,1	37,00

**VTr.670**

## Эксцентрик с декоративной чашкой

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
3/4"x1/2"	62	1	120	1,1	20,83

**VTr.514**

## Чашка декоративная (хромированная)

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
1/2"	9	10	1200	1,1	1,98

**VTr.755**

## Обойма-тройник ремонтная

Латунная

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
1/2"x1/2"x1/2"	230	10	80	1,2	58,63
3/4"x1/2"x3/4"	230	10	60	1,2	65,93

**VT.538**

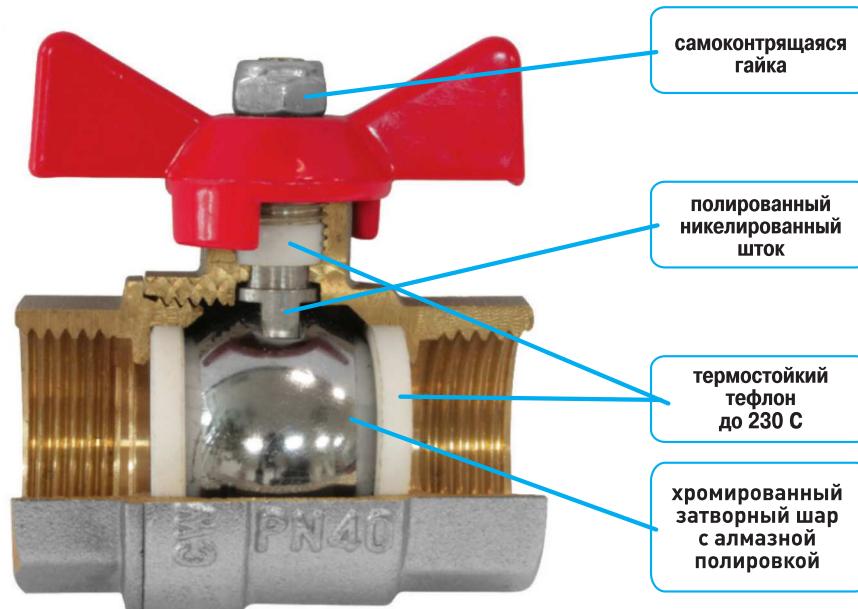
## Клапан отсекающий

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
3/8"				1,1	62,25
1/2"				1,1	74,75

## Краны шаровые VALTEC Base полнопроходные

### Назначение и область применения:

Кран шаровой применяется в качестве запорной арматуры на трубопроводах систем питьевого и хозяйствственно-питьевого назначения, горячего водоснабжения, отопления, сжатого воздуха, жидкых углеводородов, а также на технологических трубопроводах, транспортирующих жидкости, не агрессивные к материалам крана. Использование шаровых кранов в качестве регулирующей арматуры не допускается.



### ■ Конструктивные особенности:

- Повышенный запас прочности за счет изготовления корпуса крана методом горячей штамповки из высокопрочной латуни **CW 617 N**.
- Увеличенная ресурсная надежность за счет алмазной полировки затворного шара и последующего его хромирования (исключается прилипание инородных примесей на поверхность рабочей зоны и поврежденное изнашивание седельных уплотнительных колец), использования термостойкого тefлона со специальными эластомерными добавками, полированного и никелированного латунного штока.
- Невозможность выбивания штока давлением транспортируемой жидкости, т.к. шток вставлен изнутри корпуса.
- Усиленная травмобезопасная фляжковая рукоятка (увеличен рабочий зазор и толщина стали, теплоизолирующее покрытие из ПВХ).
- Гальванопокрытие гайки и рукоятки, защищающее эти элементы от агрессивных воздействий.
- Самоконтрящаяся гайка крепления рукоятки, исключающая возможность само-произвольного откручивания.
- Ремонтопригодность крана обеспечивается за счет использования сменного тefлонового сальника с прижимной гайкой.

### ■ Технические характеристики:

- проходимость — полнопроходной;
- класс герметичности затвора по **ГОСТ 9544** — «А»;
- температурный интервал — **от -30 до +150 °C**;
- нормативное давление — от **PN40** до **PN16** (в зависимости от диаметра);
- диапазон диаметров — от **1/2" до 3"**;
- срок службы — **30 лет**;
- ресурс — **55000 циклов**.

**VT.214****Кран шаровой VALTEC Base**

Стальная рукоятка, внутренняя - внутренняя резьба

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	K	Цена, грн
1/2"	170	14	168	0,8	30,58
3/4"	254	10	120	0,8	47,38
1"	399	8	96	0,8	73,11
1 1/4"	597	3	36	0,8	116,35
1 1/2"	910	2	20	0,8	176,40
2"	1303	2	20	0,8	262,19
2 1/2"	2997	1	6	0,9	672,15
3"	4136	1	4	0,8	899,82

**VT.215****Кран шаровой VALTEC Base**

Стальная рукоятка, внутренняя - наружная резьба

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	K	Цена, грн
1/2"	186	16	144	0,8	36,24
3/4"	276	10	120	0,8	55,76
1"	429	6	72	0,8	86,08
1 1/4"	711	4	32	0,8	147,81
1 1/2"	1055	2	20	0,8	225,17
2"	1473	2	16	0,8	315,87

**VT.217****Кран шаровой VALTEC Base**Алюминиевая рукоятка-бабочка,  
внутренняя - внутренняя резьба

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	K	Цена, грн
1/2"	150	16	256	0,8	29,30
3/4"	238	14	126	0,8	46,27
1"	377	6	90	0,8	76,57

**VT.218****Кран шаровой VALTEC Base**Алюминиевая рукоятка-бабочка,  
внутренняя - наружная резьба

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	K	Цена, грн
1/2"	165	12	192	0,8	32,15
3/4"	250	10	120	0,8	51,32
1"	400	6	90	0,8	81,68

**VT.219****Кран шаровой VALTEC Base**Алюминиевая рукоятка-бабочка,  
наружная - наружная резьба

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	K	Цена, грн
1/2"	175	12	192	0,8	33,17
3/4"	278	12	144	0,8	58,96
1"	429	6	90	0,8	87,28

**VT.227****Кран шаровой VALTEC Base с полусферой**

Рукоятка-бабочка, внутренняя - наружная резьба

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	K	Цена, грн
1/2"	211	10	160	0,8	41,51
3/4"	329	7	84	0,8	62,28
1"	592	5	50	0,8	115,00
1 1/4"	854	4	36	0,8	165,20

**VT.228**

**Кран шаровой VALTEC Base** угловой  
с полусегментом рукойтка-бабочкой, внутренняя -  
наружная резьба

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	K	Цена, грн
1/2"	211	10	160	0,8	56,41
3/4"	329	7	84	0,8	96,90
1"	592	5	50	0,8	164,73

## Краны шаровые специальные

**VT.241**

**Кран шаровой VALTEC** для МПТ под пресс 16x1/2"  
Рукойтка-бабочка, наружная резьба

Размер	Вес, г	Упак., шт	Кор., шт	K	Цена, грн
16*1/2"	-	-	-	0,8	38,27

**VT.242**

**Кран шаровой VALTEC** для МПТ под пресс 16x1/2"  
Рукойтка-бабочка, внутренняя резьба

Размер	Вес, г	Упак., шт	Кор., шт	K	Цена, грн
16*1/2"	110	12	192	0,8	38,27

**VT.243**

**Кран шаровой VALTEC** для МПТ под пресс 16x16  
Рукойтка-бабочка

Размер	Вес, г	Упак., шт	Кор., шт	K	Цена, грн
16	125	12	192	0,8	38,27

**VT.341**

**Кран шаровой VALTEC** для МПТ под обжим 16x1/2"  
Рукойтка-бабочка, наружная резьба

Размер	Вес, г	Упак., шт	Кор., шт	K	Цена, грн
16*1/2"	132	16	256	0,8	48,75

**VT.342**

**Кран шаровой VALTEC** для МПТ под обжим 16x1/2"  
Рукойтка-бабочка, внутренняя резьба

Размер	Вес, г	Упак., шт	Кор., шт	K	Цена, грн
16*1/2"	130	14	224	0,8	34,79

**VT.343**

**Кран шаровой VALTEC** для МПТ под обжим 16x16  
Рукойтка-бабочка

Размер	Вес, г	Упак., шт	Кор., шт	K	Цена, грн
16	125	12	192	0,8	44,44

**VT.807**

**Кран VALTEC** для подключения манометра



Размер	Вес, г	Упак., шт	Кор., шт	K	Цена, грн
1/2"	237	12	108	0,8	41,50

**VT.245****Кран шаровой VALTEC Base**

с дренажем и воздухоотводчиком.

Стальная рукоятка, внутренняя - внутренняя резьба

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
1/2"	237	12	108	0,8	64,81
3/4"	328	10	90	0,8	90,60
1"	493	6	54	0,8	113,81

**VT.247.N****Кран шаровой**

для подключения датчика температуры.

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
1/2"	236	-	-	0,8	58,25
3/4"	340	-	-	0,8	86,75
1"	490	-	-	0,8	120,75

**VT.330****Кран шаровой MINI** редуцированный, пластиковая рукоятка, внутренняя - внутренняя резьба

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
1/2"	112	25	400	0,8	31,49

**VT.331****Кран шаровой MINI** редуцированный, пластиковая рукоятка, внутренняя - наружная резьба

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
1/2"	103	25	400	0,8	32,41

**VT.360****Кран шаровой трехходовой, тип «L»**

внутренняя - внутренняя - внутренняя резьба

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
1/2"	265	6	72	0,8	76,60
3/4"	461	4	48	0,8	135,32
1"				1,0	182,89

**VT.361**

L-образный затвор Т-образный затвор

**Кран шаровой трехходовой, тип «T»**

внутренняя - внутренняя - внутренняя резьба

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
1/2"	260	6	72	0,8	78,15
3/4"	464	4	48	0,8	138,42
1"				1,0	173,72

**VT.430****Кран дренажный**

Включает шаровый кран, крышку, соединенную с корпусом латунной цепочкой, штуцер для шланга.

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
1/2"	123	20	240	0,8	36,80

**VT.051****Кран VALTEC**

водоразборный со штуцером.

Флажковая алюминиевая рукоятка

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
1/2"	194	10	80	0,8	42,16
3/4"	283	7	56	0,8	63,02

## Краны шаровые специальные

VT.292



Кран шаровой VALTEC Combi

со встроенным фильтром

Стальная рукоятка, внутренняя - внутренняя резьба

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	K	Цена, грн
1/2"	274	8	96	0,8	65,98
3/4"	447	6	54	0,8	106,07

VT.293



Кран шаровой VALTEC Combi

со встроенным фильтром

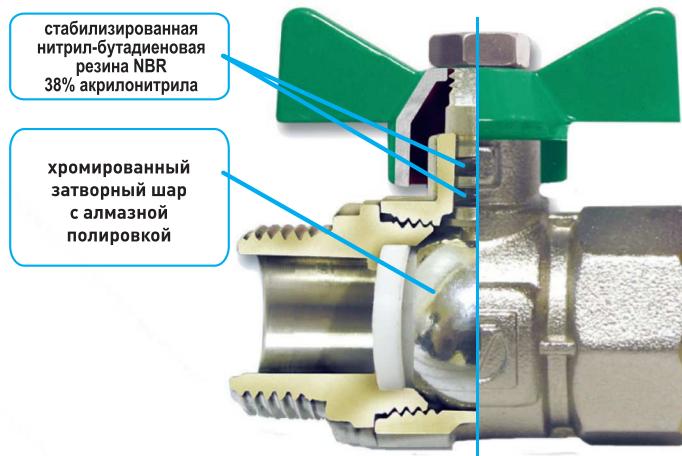
Рукоятка-бабочка, внутренняя - внутренняя резьба

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	K	Цена, грн
1/2"	255	8	96	0,8	55,97

## Краны шаровые VALTEC Compact стандартного прохода

### Назначение и область применения:

Кран шаровой применяется в качестве запорной арматуры на трубопроводах систем питьевого и хозяйствственно-питьевого назначения, горячего водоснабжения, отопления, сжатого воздуха, жидкых углеводородов.



### Конструктивные особенности:

- Корпус и шар крана выполнены из высокопрочной горячепрессованной латуни CW 617N (европейский стандарт EN12165).
- Повышенное содержание акрилонитрила (38%) в уплотнительных кольцах из NBR увеличило срок их службы с сохранением эластичных свойств.

### Технические характеристики:

- проход – стандартный;
- класс герметичности затвора по ГОСТ9544 – «А»;
- температурный интервал -20°C +120°C;
- нормативное давление – PN40;
- нормативный срок службы 15 лет;
- наработка на отказ – 4000 циклов;
- диапазон диаметров – 1/2" – 3/4".

**VT.090****Кран шаровой VALTEC COMPACT**

Стальна рукоятка, внутренняя - внутренняя резьба

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	K	Цена, грн
1/2"	133	15	240	0,8	23,06
3/4"	179	12	192	0,8	37,76

**VT.092****Кран шаровой VALTEC COMPACT**

Алюминиевая рукоятка-бабочка, внутр. - внутр. резьба

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	K	Цена, грн
1/2"	97	20	320	0,8	22,33
3/4"	164	14	224	1,0	44,43

**VT.093****Кран шаровой VALTEC COMPACT**

Алюминиевая рукоятка-бабочка, внутр. - наружная резьба

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	K	Цена, грн
1/2"	96	20	320	0,8	22,68

**Краны шаровые VALTEC PERFECT****Конструктивные особенности:**

- Усиленный корпус и повышенная термостойкость.
- Увеличение максимальной рабочей температуры до 150°C обеспечивается использованием тефлона в качестве материала седельных колец и сальникового уплотнения.
- Увеличена длина резьбы присоединений.
- Арматура рекомендуется для применения в случаях, когда на кран возможна передача изгибающих моментов из-за несоосности или температурных деформаций трубопроводов (стояки стальных трубопроводов).

**VT.314****Кран шаровый VALTEC PERFECT**

внутренняя - внутренняя резьба

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	K	Цена, грн
1/2"	257	-	72	0,8	67,25
3/4"	457	-	36	0,8	117,25
1"	731	-	24	0,8	181,25

**VT.315****Кран шаровый VALTEC PERFECT**

внутренняя - наружная резьба

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	K	Цена, грн
1/2"		-	72	0,8	67,25
3/4"		-	36	0,8	117,25
1"		-	24	0,8	181,25

**VT.317****Кран шаровый VALTEC PERFECT** Рукоятка - бабочка  
внутренняя - внутренняя резьба

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	K	Цена, грн
1/2"	228	-	72	0,8	65,00
3/4"	418	-	36	0,8	115,00

**VT.318****Кран шаровый VALTEC PERFECT**

Рукоятка - бабочка внутренняя - наружная резьба

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	K	Цена, грн
1/2"	234	-	66	0,8	68,75
3/4"	437	-	36	0,8	191,25

## Краны газовые VALGAS

### Назначение и область применения:

Кран применяется в качестве запорной арматуры на трубопроводах низкого и среднего давления систем газоснабжения как природным, так и сжиженным углеводородным газом (СУГ). Допускается использование крана на трубопроводах холодной и горячей воды, сжатого воздуха, жидких углеводородов. Краны имеют разрешение Ростехнадзора России № РРС 00-26469 от 12.10.07 г. на их применение для газопроводов низкого и среднего давления.

### ■ Конструктивные особенности:

- Корпус крана выполнен из высокопрочной горячепрессованной латуни **CW 617N** (европейский стандарт EN12165).
- Двойное уплотнение штока кольцами из витона **FPM**.
- Самоконтрящаяся гайка с интегрированным полиолефиновым кольцом.
- Термостойкий тефлон с термопластовыми присадками (**до 150 °C**).
- Хромированный шар с алмазной полировкой поверхности.

### ■ Технические характеристики:

- класс герметичности затвора по **ГОСТ9544 - «А»;**
- температурный интервал **-25°C +60°C** (для воды 150°C);
- условное нормативное давление – **PN40**;
- нормативный срок службы – **30 лет**;
- наработка на отказ – **12000 циклов**;
- диапазон диаметров – **1/2" - 1"**



### VT.271



### Кран шаровой газовый VALTEC Valgas

Стальная рукоятка, (внутренняя - внутренняя резьба)

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	K	Цена, грн
1/2"	201	16	144	0,8	43,94
3/4"	341	9	81	0,8	71,35
1"	536	6	72	0,8	109,12

### VT.272



### Кран шаровой газовый VALTEC Valgas

Стальная рукоятка, (внутренняя - наружная резьба)

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	K	Цена, грн
1/2"	215	16	144	0,8	44,24
3/4"	371	9	81	0,8	75,64

### VT.277



### Кран шаровой газовый VALTEC Valgas

Алюминиевая ручка-бабочка,  
(внутренняя - внутренняя резьба)

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	K	Цена, грн
1/2"	181	16	144	0,8	43,94
3/4"	323	9	81	0,8	71,35

### VT.278



### Кран шаровой газовый VALTEC Valgas

Алюминиевая ручка-бабочка,  
(внутренняя - наружная резьба)

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	K	Цена, грн
1/2"	192	16	144	0,8	46,44
3/4"	399	9	81	0,8	75,64

## Вентили и задвижки VALTEC

VT.052

### Вентиль VALTEC

прямоточный запорно-регулировочный

#### ■ Конструктивные особенности:

- Конусный золотник, жестко прикрепленный к штоку дает возможность плавно и точно регулировать расходы в широком диапазоне значений.
- Сальниковый узел вентиля выполнен ремонтопригодным.

#### ■ Технические характеристики:

- условное нормативное давление — **PN16**;
- диапазон температур — от **-40°C до +120°C**;
- количество оборотов до полного открытия — **5**;
- направление потока — под золотник;
- класс герметичности затвора по **ГОСТ 9544 – «А»**;
- минимальный ресурс — **8000 циклов**;
- срок службы — **20 лет**.



Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	K	Цена, грн
1/2"	214	7	84	0,9	44,22
3/4"	396	4	48	0,9	84,61
1"	650	4	32	0,9	139,20

VT.012

### Задвижка VALTEC клиновая латунная

#### ■ Технические характеристики:

- класс герметичности затвора — **«А»**;
- условное нормативное давление — **PN16**;
- диапазон температур — от **-10 до +110 °C**;
- количество оборотов до полного открытия — **3**;
- минимальный ресурс — **5000 циклов**;
- срок службы — **20 лет**.



Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	K	Цена, грн
1/2"	180	12	144	0,9	52,05
3/4"	250	6	96	0,9	73,82
1"	361	6	72	0,9	108,32

## Арматура для подключения бытовой техники

#### Назначение и область применения:

Данная арматура предназначена для подключения к водопроводной сети санитарных приборов (смывных бачков, стиральных и посудомоечных машин и пр.) с помощью гибких соединителей с накидной гайкой. Данный вид кранов позволяет перекрывать подачу воды к конкретному потребителю.

#### ■ Конструктивные особенности:

- Корпус крана выполнен из высокопрочной горячепрессованной латуни **CW 617N** (европейский стандарт **EN12165**).
- Алмазная полировка затворного шара и последующее его хромирование, исключает прилипание инородных примесей на поверхность рабочей зоны и поврежденный износ седельных уплотнительных колец.

**■ Технические характеристики:**

- класс герметичности затвора по ГОСТ9544 – «А»;
- температурный интервал -10°C +90°C;
- нормативное давление – PN10;
- нормативный срок службы – 15 лет;
- наработка на отказ – 4000 циклов;
- диапазон диаметров – 1/2" – 3/4" или M10.

**VT.230****Вентиль**

для подключения сантехнических приборов

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	K	Цена, грн
3/4"x3/4"x3/4"	245	1	90	0,9	74,97

**VT.255****Вентиль -тройник**

для подключения сантехнических приборов

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	K	Цена, грн
1/2"x3/4"x1/2"	163	1	90	0,9	45,35

**VT.256****Кран шаровой**

для подключения сантехнических приборов

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	K	Цена, грн
1/2"x3/4"x1/2"	137	1	90	0,9	40,81

**VT.392****Кран шаровой**

для подключения сантехнических приборов

Наружная - наружная резьба

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	K	Цена, грн
1/2"x1/2"	125	14	168	0,9	41,88
1/2"x3/4"	127	14	168	0,9	44,56

**VT.281****Вентиль** для подключения смесителя

С обжимным тefлоновым кольцом

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	K	Цена, грн
1/2"xM10	114	1	90	0,9	35,58

**VT.282****Кран шаровой угловой (с фильтром)**

для подключения сантехнических приборов

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	K	Цена, грн
1/2"x1/2"	140	1	90	0,9	41,74
1/2"x3/4"	156	1	90	0,9	46,11
1/2"xM10				0,9	47,61

## Фильтры механической очистки муфтовые

### ■ Конструктивные особенности:

- Корпус фильтра выполнен из высокопрочной горячепрессованной латуни CW 617N (европейский стандарт EN12165).
- Тefлоновая прокладка под пробкой облегчает обслуживание фильтра.
- Пробка имеет ушко для пломбировки.

VT.386



ЗАЩИЩЕНО  
ПАТЕНТОМ

### Фильтр механической очистки универсальный

#### ■ Технические характеристики:

- максимальное рабочее давление – PN16;
- фильтрующая способность 300 мкм;
- коэффициент пропускной способности – 2,42 м<sup>3</sup>/час;
- нормативный срок службы – 30 лет.

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
1/2"	301	10	120	0,9	85,30

VT.192



### Фильтр механической очистки косой внутренняя - внутренняя резьба

#### ■ Технические характеристики:

- диапазон диаметров – 1/2"-2";
- максимальное рабочее давление – PN20-16 (для 1/2" и 2" соответственно);
- фильтрующая способность 400-500 мкм (для 1/2" и 2" соответственно);
- нормативный срок службы – 30 лет.

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
1/2"	131	14	224	0,9	27,11
3/4"	246	10	120	0,9	53,07
1"	416	4	64	0,9	89,35
1 1/4"	590	5	40	0,9	136,45
1 1/2"	839	4	32	0,9	179,84
2"	1072	2	18	0,9	260,25
2x1/2"				1,0	364,16
3"				1,0	667,69
4"				1,0	1 408,31

VT.190



### Фильтр механической очистки косой наружная - наружная резьба

Артикул	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
VT.190	131	14	224	0,9	31,15

VT.191



### Фильтр механической очистки косой наружная - внутренняя резьба

Артикул	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
VT.191	131	14	224	0,9	34,68

**VT.385.N.04**

Фильтр прямой мини с резьбой под пробку 1/2"

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
1/2"	134	18	108	0,9	39,75

**VT.387.N.04**

Фильтр прямой вн\напр

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
1/2"	217	9	144	0,9	62,04
3/4"				1,0	87,08
1"				1,0	140,27
1 1/2"				1,0	411,42
1 1/4"				1,0	260,90
2"				1,0	552,23

**VT.388.N.04**

Фильтр прямой вн\вн

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
1/2"	261	70	120	1,0	60,21
3/4"				1,0	85,56
1"				1,0	140,27
1 1/2"				1,0	411,42
1 1/4"				1,0	260,90
2"				1,0	552,23

**VT.389.N.04**

Фильтр промывной каскадной очистки вн\вн

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
1/2"	655	20	20	1,0	160,00

ЗАЩИЩЕНО  
ПАТЕНТОМ

**Клапан обратный пружинный муфтовый****VT.161**Клапан обратный с нейлоновым золотником  
внутренняя - внутренняя резьба

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
1/2"	110	20	320	0,9	30,58
3/4"	128	15	240	0,9	42,51
1"	241	10	120	0,9	56,93
1 1/4"	331	6	72	0,9	95,52
1 1/2"	567	4	48	0,9	143,43
2"	789	3	24	0,9	198,91

**H.157**

Фильтр сетчатый для обратного клапана

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
1/2"	11	1	1000	1,0	19,53
3/4"	18	1	200	1,0	23,31
1"	23	1	-	1,0	29,13
1 1/4"	33	1	-	1,0	33,02
1 1/2"	42	1	-	1,0	37,44
2"	60	1	-	1,0	51,04

**VT.151**Клапан обратный с латунным золотником  
внутренняя - внутренняя резьба

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
1/2"	-	-	-	1,0	40,75
3/4"	-	-	-	1,0	61,00
1"	-	-	-	1,0	93,25

## Воздухоотводчик автоматический поплавковый

### Назначение и область применения:

Воздухоотводчик предназначен для автоматического удаления воздуха и прочих газов из водяных систем отопления, холодного и горячего водоснабжения.

VT.502



Воздухоотводчик автоматический

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
1/2" (никель)	161	20	120	0,9	61,94
3/8" (никель)				1,0	49,63
1/2" (латунь)				1,0	50,71

VT.539



Клапан отсекающий

для монтажа воздухоотводчика

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
3/8" (никель)	20	50	400	0,9	9,89
1/2" (никель)	32	50	400	0,9	11,08
3/8" (латунь)				1,0	7,55
1/2" (латунь)				1,0	8,42

VT.501



Воздухоотводчик для радиатора

автоматический, левый и правый.

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
1"	112	1	10	1,0	48,45

## Водосчетчики VALTEC-TAKT квартирные для горячей и холодной воды

### Назначение и область применения:

Счетчики предназначены для измерения расхода питьевой воды по ГОСТ 2874, протекающей в системах холодного и горячего водоснабжения при давлении до 1,6 МПа и диапазоне температур от +5 до +90°C. Основное предназначение – квартирный учет воды.



Марки водосчетчиков:

- VLF-15w
- VLF-15c
- VLF-R

Артикул	Установочная длина, мм	t-max, С°	Номинальный расход, м/ч	Номинальный диаметр, DN	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
VLF-15w	110	90	1,5	15,0	640	1	10	1,0	145,00
VLF-15c	110	30	1,5	15,0	640	1	10	1,0	145,00
VLF-R	105	90	2,5	20,0	780	1	10	1,0	237,38

- Конструктивные особенности:**
- Защита от внешнего магнитного поля.
  - Повышенная чувствительность.
  - Увеличенный ресурс.
  - Энергонезависимость.
  - Модели с импульсным выходом дают возможность дистанционного считывания показаний.
  - В комплекте со сгонами и обратными клапанами.

**Технические характеристики:**

- диаметр условного прохода – 1/2" (3/4");
- номинальный расход воды – 1,5 (2,5) м<sup>3</sup>;
- максимальный расход воды – 3,0 (5,0) м<sup>3</sup>;
- порог чувствительности – 0,01 (0,02) м<sup>3</sup>;
- рабочее давление – 16 бар;
- установочная длина со сгонами – 160, 190 мм.



Комплект для монтажа  
с квартирным счетчиком воды



Для горячей и холодной воды

Артикул	t- max, С°	Номинальный расход, л/ч	Номинальный диаметр, DN	Упак., шт	Коробка, шт	K	Цена, грн
VLFK0W015	90	1,5	15,0	1	10	0,7	220,00
VLFK0C015	40	1,5	15,0	1	10	0,7	220,00

## Клапаны радиаторные VALTEC с ручным управлением

**Технические характеристики:**

- рабочее давление – 10 бар;
- рабочая температура теплоносителя – до 110°C;
- минимальный ресурс – 5000 циклов;
- нормативный срок службы – 30 лет;
- диапазон диаметров – 1/2" – 3/4".

### VT.007



#### Клапан регулировочный VALTEC

Угловой, повышенной пропускной способности

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	K	Цена, грн
1/2"	238	9	135	0,9	61,62
3/4"	390	5	60	0,9	98,32

### VT.008



#### Клапан регулировочный VALTEC

Прямой, повышенной пропускной способности

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	K	Цена, грн
1/2"	271	9	108	0,9	70,51
3/4"	458	6	48	0,9	117,77

### VT.017



#### Клапан регулировочный VALTEC

Угловой

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	K	Цена, грн
1/2"	200	12	108	0,9	65,99

Для монтажа можно использовать фитинги:

VT.710 - обжимной фитинг для м/п

VT.711 - обжимной фитинг для медной трубы

VT.712 - пресс фитинг для м/п

**VT.018****Клапан регулировочный VALTEC**

Прямой

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
1/2"	210	12	108	0,9	70,74

Для монтажа можно использовать фитинги:

VT.710 - обжимной фитинг для м/п

VT.711 - обжимной фитинг для медной трубы

VT.712 - пресс фитинг для м/п

**VT.019****Клапан настроечный VALTEC**

Угловой

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
1/2"	195	10	80	1,0	66,32
3/4"	273	10	80	1,0	95,67

**VT.020****Клапан настроечный VALTEC**

Прямой

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
1/2"	178	10	80	1,0	70,14
3/4"	288	10	80	1,0	96,55

**VT.009****Клапан запорный VALTEC для радиатора**

Угловой

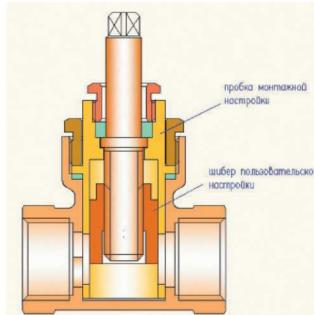
Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
1/2"				0,9	60,32
3/4"				0,9	91,78

**VT.010****Клапан запорный VALTEC для радиатора**

Прямой

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
1/2"				0,9	67,50
3/4"				0,9	119,71

## Кран VALTEC двойной регулировки проходной пробково-шиберный



### ■ Назначение и область применения:

Кран предназначен для монтажной и пользовательской настройки расхода теплоносителя проходящего через отопительные приборы в двухтрубных системах водяного отопления зданий и сооружений. Кран имеет надёжную защиту от вмешательства пользователя в монтажную настройку.

### VT.004 (КДРП)



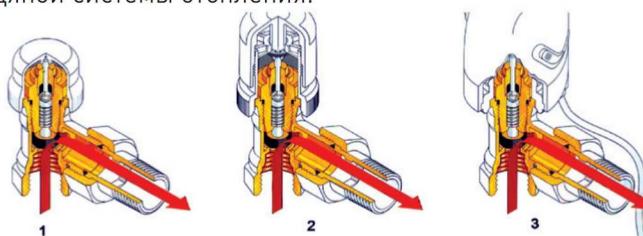
### Кран двойной регулировки Проходной пробково-шиберный

Размер	Вес, г	Упак., шт	Кор., шт	К	Цена, грн
1/2"	308	8	96	0,9	72,00

## Клапаны радиаторные VALTEC термостатические

### Назначение и область применения:

Термостатические клапаны предназначены для автоматического или ручного регулирования расхода теплоносителя, с температурой до 95°C и номинальным давлением до 1,0 МПа (включительно), через отопительный прибор водяной системы отопления.



### ■ Конструктивные особенности:

- Регулирование потока теплоносителя может осуществляться:
- вручную (**рис.1**);
  - автоматически - при комплектации терmostатической головкой в зависимости от температуры внутреннего воздуха в помещении (**рис.2**);
  - автоматически - при комплектации сервоприводом - по команде управляющего автоматического устройства управления (комнатный термостат, блок обще-домовой автоматики и пр.) (**рис.3**).

### Технические характеристики:

рабочее давление – **10 бар**;  
рабочая температура теплоносителя – **до 110°C**;  
резьба под терmostатическую головку – **M30 x 1,5**;  
нормативный срок службы – **30 лет**;  
диапазон диаметров – **1/2" – 3/4"**.

**VT.031****Клапан термостатический VALTEC**

Угловой для радиатора

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	K	Цена, грн
1/2"	241	10	80	0,9	92,74
3/4"	332	10	80	0,9	126,78

**VT.032****Клапан термостатический VALTEC**

Прямой для радиатора

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	K	Цена, грн
1/2"	220	10	80	0,9	99,19
3/4"	359	10	80	0,9	135,88

**VT.047****Клапан термостатический**

С термоголовкой, угловой.

Размер	Вес, г	Упак., шт	Кор., шт	K	Цена, грн
-	-	-	-	0,9	106,25

**VT.048****Клапан термостатический**

С термоголовкой, прямой.

Размер	Вес, г	Упак., шт	Кор., шт	K	Цена, грн
-	-	-	-	0,9	113,75

## Клапаны VALTEC термостатические повышенной пропускной способности

### Назначение и область применения:

Термостатические клапаны предназначены для автоматического или ручного регулирования расхода теплоносителя с температурой до 95°C и номинальным давлением до 1,0МПа включительно через отопительный прибор водяной системы отопления. Повышенная пропускная способность клапанов позволяет устанавливать в однотрубных системах отопления .

Клапаны соответствуют требованиям стандарта EN 215, и ГОСТ 30815-2002.

Регулирование потока теплоносителя может осуществляться :

- вручную с помощью регулировочного колпачка;
- при комплектации термостатической головкой ( VT.1000; VT.5000) в зависимости от температуры внутреннего воздуха в помещении ;
- при комплектации сервоприводом (VT.TE 3040) - по команде автоматического устройства управления (комнатный термостат, контроллер и т.п.);

**VT.033.N****Клапан термостатический**

Повышенной пропускной способности

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	K	Цена, грн
1/2"	285	8	96	0,9	99,50
3/4"	473	4	64	0,9	139,50

**VT.034.N****Клапан термостатический**

Повышенной пропускной способности прямой

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	K	Цена, грн
1/2"	325	8	96	0,9	109,50
3/4"	517	5	60	0,9	149,50

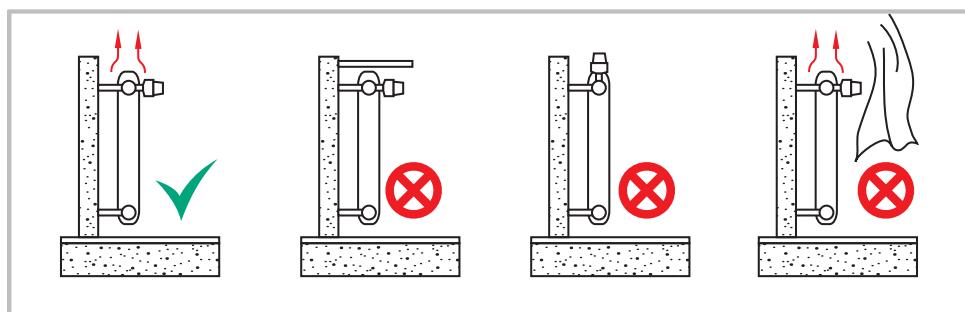
## Головки терmostатические VALTEC

### Назначение и область применения:

Терmostатическая головка предназначена для автоматического регулирования расхода теплоносителя через отопительный прибор в зависимости от температуры воздуха в помещении. Терmostатическая головка устанавливается на терmostатический радиаторный клапан.

### ■ Технические характеристики:

- диапазон регулировки от 6,5 до 28°C;
- точность терморегулятора≤ 0,6°C;
- нормативный срок службы – 15 лет;
- присоединительный размер M30x1,5.



### VT.1000



### Головка терmostатическая VALTEC

Твердотельная

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка., шт	К	Цена, грн
VT.T1000	126	16	128	1,0	103,30

### VT.5000



### Термоголовка жидкостная VALTEC

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка., шт	К	Цена, грн
VT.T5000	126	9	72	0,9	141,16

### VT.5011



Термоголовка VALTEC с выносным погружным датчиком с диапазоном регулировки от 20 до 70°C Для НСУ Combimix (стр.29) и Dualmix (стр.30), трехходовых клапанов MR01, MR02, MR03 (стр.63)

Артикул	Вес, г	Упак., шт	Коробка., шт	К	Цена, грн
VT.5011	120	5	40	0,9	430,81

### VT.5012



Термоголовка VALTEC с выносным накладным датчиком с диапазоном регулировки от 20 до 70°C Для НСУ Combimix (стр.29) и Dualmix (стр.30), трехходовых клапанов MR01, MR02, MR03 (стр.63)

Артикул	Вес, г	Упак., шт	Коробка., шт	К	Цена, грн
VT.5012	120	5	40	0,9	361,85

## Автоматика

### VT.TE 3040 VT.TE 3041

**Электротермический 2-х позиционный  
аксиальный сервопривод**  
для терmostатического клапана (M30x1,5)



Артикул	Тип	Питание	Вес, г	Коробка, шт	К	Цена, грн
VT.TE3040	нормально закрытый	220В	115	100	0,9	335,73
VT.TE3040A	нормально открытый	220В	115	100	0,9	373,88
VT.TE3041	нормально закрытый	24В	115	100	0,9	373,88
VT.TE3041A	нормально открытый	24В	115	100	0,9	373,88

### VT.TE 3042

**Электротермический аналоговый сервопривод**



Артикул	Тип	Питание	Вес, г	Короб- ка, шт	К	Цена, грн
VT.TE3042.0.220	нормально закрытый	220В	115	100	0,9	274,50
VT.TE3042.0.024	нормально закрытый	24В	115	100	0,9	324,50
VT.TE3042.A.220	нормально открытый	220В	115	100	0,9	274,50
VT.TE3042.A.024	нормально открытый	24В	115	100	0,9	324,50

### VT.TE 3061

**Электротермический аналоговый  
аксиальный сервопривод**  
для терmostатических клапанов



Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
24V /0-10V	120	1	100	0,9	814,67

### VT.SRV.24 VT.NRV.230

**Электротермический аксиальный сервопривод**



Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
24V /0-10V	120	1	100	0,9	1 878,58
220V		1		0,9	1 878,58

### VT.M106

**Сервопривод радиальный**  
для смесительного клапана VT.MIX



Тип	Вес, г	Упаковка, шт.	Коробка, шт.	К	Цена, грн
230В	500	1	-	0,9	1 478,80
24В	500	1	-	0,9	1 478,80

### VT.AC601

**Термостат комнатный**  
со встроенным датчиком температуры воздуха



Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
220V	137	1	16	0,9	197,50
24V	137	1	16	0,9	197,50

### VT.AC602

**Термостат комнатный**  
с выносным и встроенным датчиком температуры



Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
220V		1		0,9	297,50
24V		1		0,9	297,50

**VT.AC701**

**Электронный комнатный двухпозиционный термостат**

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
	77			0,9	365,66

**VT.AC709**

**Хронотермостат электронный**

с выносным и встроенным датчиком температуры  
(недельное программирование)

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
220V	77	-	-	0,9	447,50

**VT.AC710**

**Хронотермостат электронный**  
(недельное программирование)

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
	290			0,9	975,00

**VT.K 100**

**Контроллер для смесительных узлов**

в комплекте с датчиком температуры теплоносителя и наружного воздуха.  
Осуществляет ПИД регулирование температуры теплоносителя по заданной программе в зависимости от температуры наружного воздуха.

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
-	-	-	-	0,9	3745,00

**VT.AC6161**

**Термостат регулируемый двухпозиционный с выносным датчиком**

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
-	-	-	-	0,9	619,75

**VT.AC501**

**Датчик температуры пола с кабелем**

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
-	-	-	-	0,9	47,50

## Группы безопасности VALTEC

**VT.495**

**Группа безопасности**

В комплекте с манометром, воздухоотводчиком и предохранительным клапаном.



Размер	Вес, г	Упак., шт	Короб., шт	К	Цена, руб
1" x 3/4" x 1/2"(3)				0,9	199,50

## VT.460



### Группа безопасности латунная

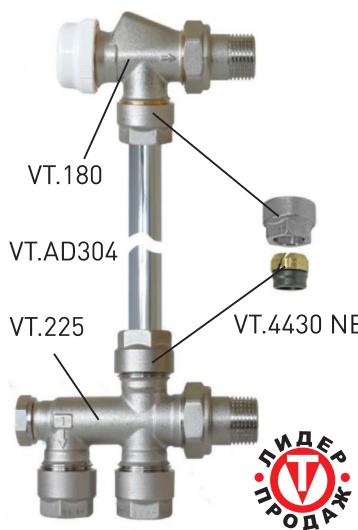
в комплекте с воздухоотводчиком и предохранительным клапаном.

Размер	Вес, г	Упак., шт	Короб., шт	K	Цена, грн
1" x 3/4" x 1/2"(2)				0,9	249,50

## Узлы для подключения радиатора

### Назначение и область применения:

Терmostатический узел предназначен для автоматического или ручного регулирования расхода теплоносителя (через радиатор) в одно- или двухтрубной системе водяного отопления.



В комплект терmostатического узла входят:

- клапан терmostатический VT 180 с колпачком ручной регулировки;
- блок нижнего подключения VT 225 с байпасом для однотрубных систем (50%) или без байпаса для двухтрубных систем (100%);
- пара фитингов VT TA 4430 для подключения соединительной стальной трубы VT ADI 01 (приобретается отдельно в зависимости от межцентрового расстояния отопительного прибора);

Привод терmostатического клапана (термоголовка, сервопривод), а также фитинги для присоединения к трубопроводу приобретаются отдельно.

## VT.225K Терmostатический узел для нижнего подключения радиатора (комплект)

### ■ Технические характеристики:

- максимальная температура теплоносителя – 120°C;
- максимальное давление теплоносителя – 10 бар;
- нормативный срок службы – 30 лет;
- присоединительный размер, для подключения к радиатору – 1/2";
- присоединительные размеры, для подключения труб – 3/4" евроконус;
- присоединительный размер для термоголовки M30 x1,5.

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	K	Цена, грн
1/2" - 100%	600	1	32	0,9	276,31
1/2" - 50%	600	1	32	0,9	276,31

Дополнительно необходимо заказывать:

стальную трубку VT.ADI01

фитинги VT.4410 - для пластиковой трубы

фитинги VT.4420 - для металлополимерной трубы

фитинги VT.4430 - для медной трубы

фитинги VTc.712E - для металлополимерной трубы

**VT.249K****Узел регулировочный (ручной)**

для нижнего подключения радиатора (комплект)  
Соединительная трубка VT.ADI01 приобретается отдельно

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
1/2" - 100%	600	10	80	0,9	295,75
1/2" - 50%	600	10	80	0,9	295,75

Дополнительно необходимо заказывать:  
стальную трубку VT.ADI01  
фитинги VT.4410 - для пластиковой трубы  
фитинги VT.4420 - для металлополимерной трубы  
фитинги VT.4430 - для медной трубы  
фитинги VTc.712E - для металлополимерной трубы

**VT.AD304****Стальная трубка (хромированная)**

для узлов VT.225K и VT.249K

Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
280	1	80	1,0	95,50

**VT.022****Инжекторный радиаторный узел VALTEC**  
с верхней регулировкой

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
1/2" - 100%	370	5	40	1,0	168,65
1/2" - 50%	370	5	40	0,9	185,52

Дополнительно необходимо заказывать:  
стальную трубку VT.ADI01  
фитинги VT.4410 - для пластиковой трубы  
фитинги VT.4420 - для металлополимерной трубы  
фитинги VT.4430 - для медной трубы  
фитинги VTc.712E - для металлополимерной трубы

**VT.025****Инжекторный радиаторный узел VALTEC**  
с боковой регулировкой

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, руб
1/2" - 100%	407	5	40	0,9	185,52
1/2" - 50%	407	5	40	1,0	238,75

Дополнительно необходимо заказывать:  
стальную трубку VT.ADI01  
фитинги VT.4410 - для пластиковой трубы  
фитинги VT.4420 - для металлополимерной трубы  
фитинги VT.4430 - для медной трубы  
фитинги VTc.712E - для металлополимерной трубы

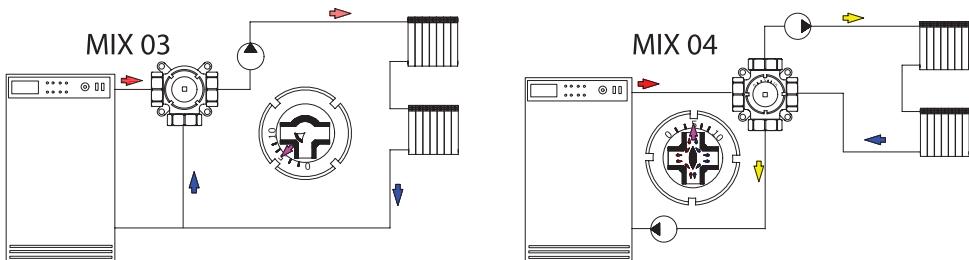
**Смесительные клапаны VT.MIX****Назначение и область применения:**

Клапан предназначен для использования в смесительных и разделительных узлах гидравлических и пневматических систем. Регулирование клапаном может осуществляться как вручную, так и с помощью сервопривода  
с крутящим моментом не менее 5 Нм (рекомендуется сервопривод VT.M106).

**■ Технические характеристики:**

- нормативное давление – 10 бар;
- максимальная температура теплоносителя – до 120°C;
- нормативный срок службы – 20 лет;
- диапазон диаметров – 3/4", 1", 1 1/4";
- коэффициент пропускной способности – 7,71 м<sup>3</sup>/час; 11,57 м<sup>3</sup>/час; 16,91 м<sup>3</sup>/час (соответственно для: 3/4", 1", 1 1/4").

## Пример применения:



### VT.MIX 03



#### Клапан трёхходовой VALTEC смесительно-разделительный

Для автоматического управления использовать сервопривод VT.M106

Размер	Вес, г	Упак., шт.	Коробка, шт.	К	Цена, грн
3/4"	760	1	32	1,0	478,06
1"	760	1	32	1,0	478,06
1 1/4"	800	1	32	1,0	510,58

### VT.MIX 04



#### Клапан четырёхходовой VALTEC регулировочный

Для автоматического управления использовать сервопривод VT.M106

Размер	Вес, г	Упаковка, шт.	Коробка, шт.	К	Цена, грн
3/4"	675	1	32	1,0	496,55
1"	685	1	32	1,0	496,55
1 1/4"	900	1	32	1,0	576,34

## Смесительные клапаны VT.MR

### VT.MR 01,02,03

#### Клапан трёхходовой смесительный терmostатический

##### Назначение и область применения:

Клапаны предназначены для использования в гидравлических смесительных узлах, для получения заданного уровня температуры смешанной жидкости.

Для автоматического управления использовать термоголовки VT.5011 и VT.5012 (стр.30), сервоприводы VT.TE 3040A, VT.TE 3041A, VT.TE 3040, VT.TE 3041, VT.TE 3061, VT.NRV, VT.SRV



Тип	Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
VT.MR01	1"	400	2	32	0,9	448,42
VT.MR02	1"	400	2	32	0,9	448,42
VT.MR03	1"	400	2	32	0,9	448,42

- Смесители выпускаются в трех модификациях:
- **MR 01** – клапан с боковым смешением для установки на байпасе. Полное перекрытие байпаса невозможно, что позволяет избежать установки перепускного клапана. Повышенная пропускная способность;
- **MR 02** – клапан с центральным смешением. Допускается полное перекрытие входных патрубков;
- **MR 03** – клапан с боковым смешением. Допускается полное перекрытие входных патрубков.

**MR 01**



**MR 02**



**MR 03**



■ **Технические характеристики:**

- максимальное рабочее давление – 10 бар;
- максимальная температура теплоносителя – до 120°C;
- нормативный срок службы – 25 лет;
- резьба присоединительных патрубков – 1";
- коэффициент пропускной способности – 3,3 м<sup>3</sup>/час; 3,0 м<sup>3</sup>/час; 2,7 м<sup>3</sup>/час (соответственно для: MR01, MR02, MR03)

## Смесительные клапаны THERMOMIX

**VT.MT10**



Смеситель  
термостатический  
трёхходовой

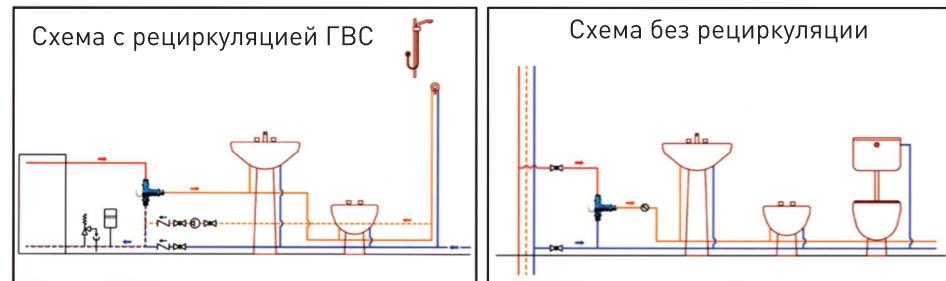
Тип	Размер	Вес, г	Упак., шт	К	Цена, грн
NR	1/2"	500	1	1,0	574,91
RU	1/2"	500	1	1,0	730,50

**Назначение и область применения:**

Терmostатический смеситель предназначен для автоматического поддержания заданной температуры горячей воды в системах горячего водоснабжения.

- Смесители выпускаются в двух модификациях:  
NR – фиксированная настройка температуры смешанной воды (50°C)  
RU – с возможностью пользовательской настройки смешанной температуры в диапазоне от 36°C до 50°C.
- Исключает опасность превышения заданного уровня температуры даже при полном отключении холодной воды – что позволяет использовать его в общественных зданиях, школах и дошкольных учреждениях.
- Оперативно реагирует на изменение температуры и давления входящих потоков.

### Примеры применения



## Редукторы давления

**VT.087**

Редуктор давления прямого действия  
поршневой регулируемый



Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
1/2"	431	1	48	1,0	145,50
3/4"	450	1	48	1,0	204,25
1"	1618	1	24	1,0	833,50
1 1/4"	2150	1	12	1,0	1 089,25
1 1/2"	2500	1	6	1,0	1 488,00
2"	3100	1	1	1,0	2 148,25

### Назначение и область применения:

Редуктор давления предназначен для регулируемого снижения давления транспортируемой среды в сетях холодного и горячего водоснабжения, пневмопроводах сжатого воздуха, а также на технологических трубопроводах, транспортирующих жидкости и газы, не агрессивные к материалам редуктора. Редуктор поддерживает настроечное давление на выходе вне зависимости

### ■ Конструктивные особенности:

- Редукторы Ду 25 ÷ Ду 50 снабжены боковым патрубком для манометра.
- Принцип работы редуктора основан на разнице сил, действующих на поршни разного диаметра, что обеспечивает надежную работу редуктора как в динамическом, так и в статическом режимах.

### ■ Технические характеристики:

- диапазон диаметров — **от 1/2" до 2"**;
- условное нормативное давление — **PN16**;
- максимальная рабочая температура — **80°C**;
- пределы регулирования — **1 ÷ 4,5 бар**;
- нормативный срок службы — **15 лет**;
- заводская настройка выходного давления — **2 бар**.

**VT.085****Редуктор давления мембранный**

Редуктор давления VT.085 предназначен для ограничения давления в системах отопления и водоснабжения. Редуктор предотвращает выход из строя различных измерительных устройств, бытовой техники и сантехники, по причине высокого давления. Если редукторы давления установлены на всех этажах многоэтажного дома, то это позволяет воде «доходить» до верхних этажей, а также, существенно снизить водоразбор в часы пик.

Размер	Вес, г	Упаковка, шт.	Коробка, шт.	K	Цена, грн
1/2"				0,9	299,50
3/4"			12	0,9	374,50

**VT.623****Клапан перепускной**

Обеспечивает перепуск теплоносителя в обводную линию при превышении заданного перепада давления

Размер	Вес, г	Упаковка, шт.	Коробка, шт.	K	Цена, грн
3/4"	520	54	-	1,0	403,52

**VT.298 (правый)  
VT.299 (левый)****Кран с фильтром и редуктором давления**

Размер	Вес, г	Упаковка, шт.	Коробка, шт.	K	Цена, грн
1/2"				1,0	249,75

**CAR.19****Пневмогаситель гидроударов**

Размер	Вес, г	Упаковка, шт.	Коробка, шт.	K	Цена, грн
1/2"				0,8	300,00

**Клапан предохранительный регулируемый с возможностью ручного открывания****VT.1831****Клапан предохранительный регулируемый (1 - 12 бар)****Назначение и область применения:**

Клапан предназначен для сброса рабочей среды в атмосферу или в отводящий трубопровод при превышении давления сверх допустимого на паровых или водогрейных котлах, сосудах, трубопроводах.

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	K	Цена, грн
1/2"	417	6	96	0,9	98,28
3/4"	706	5	60	0,9	162,65
1"	1099	4	36	0,9	247,84
1 1/4"	1950	2	18	0,9	471,72
1 1/2"	3083	1	12	0,9	742,76
2"	5167	1	6	0,9	1121,43

### ■ Конструктивные особенности VT.1831:

- Устройство принудительного открывания позволяет использовать клапан в котельных и тепловых пунктах, где требуется периодическая проверка срабатывания клапана по требованиям **ГОСТ 12.2.085-2002** и **ГОСТ 24570-81**.
- Отсутствие рычажного механизма предохраняет клапан от случайного или несанкционированного открытия.
- Корпус клапана выполнен из высокопрочной горячепрессованной латуни **CW 617N** (европейский стандарт **EN12165**).
- Тefлоновая золотниковая прокладка предохраняет клапан от «залипания» в результате отложения солей жесткости (накипи).
- Возможность настройки клапана позволяет использовать его даже после естественных временных изменений физических свойств пружины.
- Центрующий конус предохраняет золотник от возможности перекоса.

### ■ Технические характеристики:

- диапазон диаметров — **от 1/2" до 2"**;
- относительная высота подъема золотника **1/20**;
- давление настройки **Rн — 1 ÷ 12 бар**;
- давление заводской настройки — **3 бара**;
- максимальная рабочая температура — **+180°C**;
- нормативный срок службы — **15 лет**;
- ресурс — **5000 циклов**.

## Клапан предохранительный пружинный с фиксированной настройкой



### Назначение и область применения:

Клапан предназначен для сброса рабочей среды в атмосферу или в отводящий трубопровод при превышении давления сверх допустимого на водогрейных котлах, сосудах, трубопроводах и системах тепловой мощностью не более 34,8 КВт. В качестве рабочей среды может использоваться вода, воздух, этиленгликоль, пропиленгликоль и другие жидкые и газообразные среды, нейтральные по отношению к материалам клапана.

### VT.0490 Клапан предохранительный

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	K	Цена, грн
1/2" x 1,5 бара	153	20	120	1,0	70,75
1/2" x 3 бара	153	20	120	1,0	70,75
1/2" x 6 бара	153	20	120	1,0	70,75

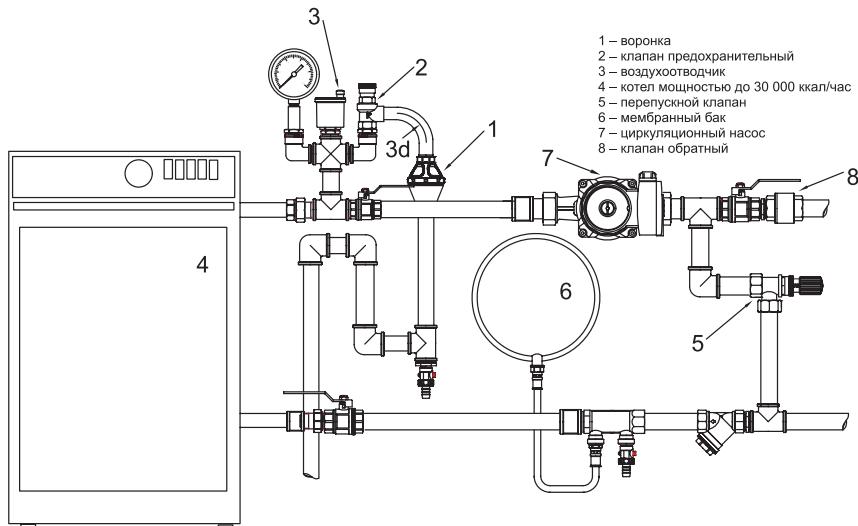
### ■ Конструктивные особенности:

- Устройство ручного открывания позволяет проверять его работоспособность в процессе эксплуатации и предохраняет золотник от «залипания». Для ручного открывания нужно повернуть ручку на 1/2 оборота по часовой стрелке до щелчка.
- Корпус клапана выполнен из высокопрочной горячепрессованной латуни **CW 617N** (европейский стандарт **EN12165**).
- Латунный шток фиксируется на ручке с помощью пружинной шайбы. При утрате пружиной расчетных упругих характеристик, можно снять фиксирующую шайбу, ручку, и при помощи настроечной втулки отрегулировать давление срабатывания клапана.
- Значение заводской настройки указано на шильде пластиковой крышки.

### ■ Технические характеристики:

- максимальная рабочая температура — +120°C;
- присоединительный размер — 1/2";
- заводская настройка — 1,5; 3; 6 бар;
- диаметр седла клапана — 15 мм;
- расчетный срок службы — 15 лет.

### Пример установки клапана в системе обвязки теплогенератора



### Инструмент для монтажа труб

VТm.293



Радиальные пресс-клещи VALTEC

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	K	Цена, грн
16-20-26-32	4760	1	5	1,0	2459,71



Предназначены для ручной опрессовки гильз пресс-соединителей трубопроводных систем из пластика, металлополимера, меди и тонкостенной нержавеющей стали. Клещи комплектуются пресс - насадками (16-20-26-32) с профилем «ТН».

VТm.293.L



Пресс-инструмент ручной, малогабаритный

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	K	Цена, грн
16-20	-	-	-	1,0	648,00



VТm.393



Резак для медной трубы

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	K	Цена, грн
16-20	-	-	-	1,0	347,50



**VTm.396**

Калибратор VALTEC с ножами для снятия фаски

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
16-20-26	93	1	35	0,5	23,55
26-32-40	166	1	24	0,5	47,73

**VTm.394**

Ножницы для металлополимерной (пластиковой) трубы



Модель	Размер	Вес, г	Упак., шт	К	Цена, грн
VTm.394	(16-20-26)	250	1	0,6	41,76

**VTm.395**

Ножницы для металлополимерной (пластиковой) трубы



Модель	Размер	Вес, г	Упак., шт	К	Цена, грн
VTm.395	(16-20-26-32-40)	406	1	0,6	80,14

**VTm.397**

Труборез VALTEC со сменными лезвиями

Модель	Размер	Вес, г	Упак., шт	К	Цена, грн
VTm.397	14-35	596	1	0,5	255,49

**VTm.398**

Кондуктор пружинный внутренний



Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
16	190	50	200	0,5	38,26
20	280	25	100	0,5	60,20
26	550	15	60	0,5	87,74
32	770	10	40	0,5	144,19

Предназначен для изгибаания металлополимерных труб с радиусом 3 Дн или более.

Внутренние кондукторы выпускаются для труб с наружными диаметрами 16,20,26,32 мм.

**VTm.399**

Кондуктор пружинный наружный



Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
16	570	10	40	0,5	65,05
20	760	8	32	0,5	76,39

Предназначен для изгибаания металлополимерных труб с радиусом 3 Дн или более.

Наружные кондукторы выпускаются для труб с наружными диаметрами 16 и 20 мм.

**VTr.799**

**Комплект сварочного оборудования VALTEC** для монтажа полипропиленовых труб



Диапазон регулировки: 0-300°C

**VTr.793** включает: металлический ящик, сварочный аппарат, подставка для аппарата, сменные нагреватели d=20мм, d=25мм, d=32мм, d=40мм, рулетка 3м, ножницы для резки труб d=20мм - 40мм, ключи для крепления сменных нагревателей.

**VTr.794** включает: металлический ящик, сварочный аппарат, подставка для аппарата, сменные нагреватели d=50 мм, d=63 мм, d=75 мм рулетка 3м, ключ для крепления сменных нагревателей.



Артикул	Размер	Мощность, Вт	Вес, г	Упак., шт.	К	Цена, грн.
VTr.799.0.016040	16-40	1500	5150	1	1,0	726,68
VTr.799.0.040160	40-160	2000	5150	1	1,0	1268,18

**VTr.795**

Торцеватель для полипропиленовых труб армированных алюминием



Для труб	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
20 - 25 мм				1,0	117,60
32 - 40 мм				1,0	183,38
50 - 63 мм				1,0	303,16

**VTr.795.E**

Торцеватель для полипропиленовых труб армированных алюминием под электроинструмент



Для труб	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	К	Цена, грн
20				0,8	89,25
25				0,8	99,00
32				0,8	114,75
40				0,8	147,50
50				0,8	217,00

## Расходные материалы

### VTm.PTFE



ЛИДЕР  
ПРОДАЖ

### Лента-фум VALTEC

Размер	K	Цена, грн
12мм x 0,1мм x 10м	0,5	2,24
12мм x 0,1мм x 20м	0,5	3,80
19мм x 0,12мм x 15м	0,5	6,09
12мм	0,5	4,53

### VT.M.K.01



### Комплект монтажный VALTEC №1

(паста 20г + лен)

Тип	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	K	Цена, грн
VALTEC №1	40	1	200	0,8	9,23

### VT.FLAX

### Нить сантехническая льняная



Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	K	Цена, грн
55мм	45	1	24	1,0	20,25
110мм	99	1	10	1,0	34,75

### VT.KP.F



### Кронштейн пластиковый с фиксатором

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	K	Цена, грн
20	5	100	600	1,0	1,00
25	6	80	480	1,0	1,48
32	9	50	30	1,0	1,74
40				1,0	2,26
50				1,0	2,98



### Подложка для теплого пола VALTEC

для систем «теплый пол» VALTEC

на основе вспененного полиэтилена 3 мм

Тип	Вес 1м <sup>2</sup> , кг	Ширина, м	Длина, м	Колич. в рулоне, м <sup>2</sup>	K	Цена, грн/м <sup>2</sup>	Цена упаковки
ТП-3	0,11	1,2	25	30	0,8	12,25	367,50

## Маты для теплого пола

из армированного пенополистирола



- Снижение расходов энергоресурсов на 30-45%;
- Равномерный прогрев пола по всей площади;
- Дополнительная гидро/звукозащита помещений;
- Надежная фиксация материалов в утеплителе скобами за счет волокнистой структуры подложки.

Толщина пенопласта	K	Цена 1 м <sup>2</sup> , грн
Плотность М25		
20	0,45	48,15
25	0,45	52,65
30	0,45	56,85
Плотность М35		
20	0,45	61,65
25	0,45	69,35
30	0,45	77,04
35	0,45	84,74

### VT.KIT.1.



### Набор №1. Кольца уплотнительные из EPDM

Ремонтный комплект для обжимных и пресс-фитингов VALTEC Дн 16-40

Тип	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	K	Цена, грн
			900	1,0	13,75

### VT.KIT.2.



### Набор №2. Кольца уплотнительные из EPDM

Ремонтный комплект для арматуры и резьбовых фитингов VALTEC Ду1/2"-2"

Тип	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	K	Цена, грн
			300	1,0	12,25

### VT.KIT.3.



### Набор №3. Кольца уплотнительные из EPDM

Ремонтный комплект для редукторов давления VT.087

Тип	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	K	Цена, руб
			900	1,0	

### VTm.390



### Кольца штуцерные из EPDM

Размер	Вес, г	Упак., шт	Коробка, шт	K	Цена, грн
16	8	1000	40000	1,25	0,97
20	13	1000	25000	1,25	1,63
26	20	1000	15000	1,25	1,78
32	27	1000	10000	1,25	2,26