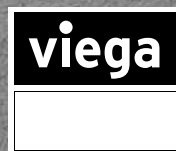
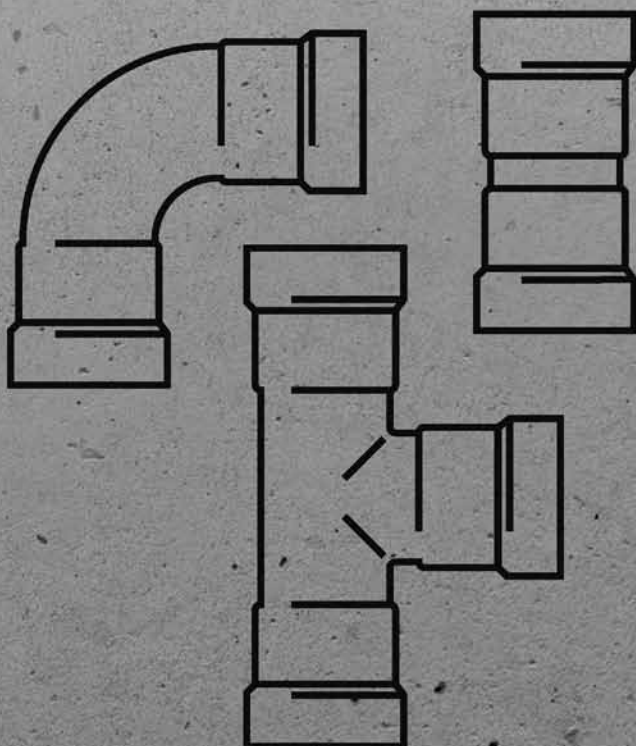


Megapress S с SC-Contur

Трубопроводные системы

F3



Система с пресс-фитингами из нелегированной стали 1.0308 для черных стальных труб, с цинковым, промышленным лаковым или порошковым покрытием согласно DIN EN 10255 и согласно DIN EN 10220 / DIN EN 10216-1, а также DIN EN 10220 / DIN EN 10217-1.

Пресс-фитинги

Пресс-фитинги Megapress S изготовлены из стали 1.0308 с наружным гальваническим цинк-никелевым покрытием. Все типоразмеры с контуром безопасности, который позволяет визуально обнаружить не опрессованные по недосмотру соединения при наполнении системы. SC-Contur сертифицирован и соответствует требованиям инструкции DVGW W 534, пункт 12.14 «Принудительная негерметичность фитингов». При гидравлических испытаниях контур безопасности Viega выявляет неопрессованные соединения в диапазоне давлений от 0,1 МПа до 0,65 МПа, а при пневматическом испытании или испытании инертными газами - в диапазоне давлений от 22 гПа до 0,3 МПа.

Маркировка

Белая точка, черный прямоугольник с символом »Не для систем питьевого водоснабжения«



Уплотнительные кольца

FKM, черного цвета, матовые

Размеры

D2½ (DN65); D3 (DN80); D4 (DN100)
D=наружный диаметр труб согласно DIN EN 10255

Сферы применения

Закрытые контуры тепло- и холодоснабжения
Системы сжатого воздуха
Промышленное строительство и оборудование
Противопожарные и спринклерные системы
Установки для технических газов (по запросу)

Использование в иных, чем описано, сферах применения и с иными средами должно быть согласовано с сервисным центром фирмы Viega.

Условия эксплуатации

- Рабочая температура от -5 °С до +140 °С
- Максимальное рабочее давление 1,6 МПа (PN16)

Примечание

Система Megapress S подходит для

- Систем пожаротушения, в том числе и спринклерных (соблюдать требования по минимальной и максимальной толщине стенок трубы)
- Для труб в соответствии с DIN EN 10220 / DIN EN 10216-1 / DIN EN 10217-1:
ряд труб 1: D2½-D4

Система Megapress S не подходит для

- горючих газов согласно инструкции DVGW G 260
- систем питьевого водоснабжения и других открытых систем

Примечание - ограничения в системах отопления

Соблюдать нормы Союза немецких инженеров 2035 и DIN EN 12828!

Компоненты Megapress S разрешается применять только вместе с относящимися к системе комплектующими!

Защита от внешней коррозии

Высококачественное цинк-никелевое покрытие пресс-фитингов обеспечивает оптимальную защиту от коррозии, например, при образовании конденсата в системах охлаждения.

Используемая труба должна быть снабжена подходящей антикоррозионной защитой – принять во внимание информацию изготовителя.

Труба и фитинги должны быть изолированы одинаково согласно общепринятым техническим нормам.

Применение пресс-инструментов

Для выполнения пресс-соединений Megapress S XL необходимо использовать пресс-бустер для Pressgun (группа продукции Системные пресс-инструменты). Эксплуатационная надежность систем пресс-фитингов Viega зависит в первую очередь от исправного состояния используемых пресс-машин и пресс-инструментов. Поэтому для выполнения пресс-соединений мы рекомендуем использовать пресс-инструменты Viega и регулярно поручать их обслуживание авторизованным сервисным центрам.

Технические данные

Пресс-фитинги и комплектующие постоянно оптимизируются. Если необходимо, размерные таблицы можно скачать с интернет-сайта фирмы Viega: www.viega.ru

СОДЕРЖАНИЕ

Обзор геометрических размеров труб для Megapress S	140
Отводы	140
Тройники	141
Переходники/переходные угольники	142
Муфты	142
Редукционные переходники	143
Декоративные заглушки	143
Фланцы	144
Аксессуары	
Инструменты	145
Уплотнительные кольца	145

Важная информация для калькуляции цены:
 Компания Viega занимается распространением своей продукции только через сеть официальных дилеров. Каждый из дилеров имеет свои собственные условия продаж и схемы скидок, на которые мы не имеем никакого влияния. Таким образом, это лишь вспомогательный расчет, который содержит исключительно оценки и прогнозы возможных цен для реализации у официальных дилеров, на которые мы не имеем никакого влияния. Этот вспомогательный расчет предназначен как помощь проектировщиками, для оценки затрат на системы Viega в их расчетах и планировании. Реальные цены, по которым осуществляются продажи, однако, определяются и фиксируются на переговорах между Оптовиками и их клиентами и могут существенно отличаться от наших оценок. Наши оценочные цены это чистые цены (Nettopreise) и не включают в себя потребительских налогов.



4 015211 305611

GTIN-код (Global Trade Item Number, ранее EAN-код)

Код GTIN состоит из постоянного номера производителя 4015211 и соответствующего шестизначного артикульного номера товара, в данном примере, 305 611. При замене шести последних цифр номера на номер артикула получается GTIN-код.

ОБЗОР ГЕОМЕТРИЧЕСКИХ РАЗМЕРОВ ТРУБ ДЛЯ MEGAPRESS S

Трубы, изготовленные в соответствии с EN 10255, EN 10220/EN 10216-1, EN 10220/EN 10217-1

размер в дюймах D	диаметр условного прохода DN	наружный диаметр Ø	наружный диаметр Ø включая покрытие		толщина стенки	
			min.	max.	min.	max.
2½	65	76,1	75,2	76,9	1,4	20,0
3	80	88,9	87,9	89,8	1,4	25,0
4	100	114,3	113,0	115,4	1,4	32,0

ОТВОДЫ



Отвод 90° Megapress S XL с SC-Contur

- для следующих случаев применения и использования со следующей продукцией:

- стальные трубы согласно EN 10220/10255
- нелегированная сталь с цинк-никелевым покрытием
- пресс-соединение

комплектация

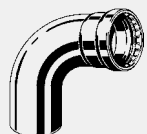
уплотнительные элементы FKM, металлическое стопорное кольцо для надежной фиксации фитинга на трубе, разделительные уплотнения

Модель 4216XL

VdS	DN	D	уп.	артикул	ДГ	€
✓	65	2½	1	751 616	56	130,83
✓	80	3	1	751 623	56	155,37
✓	100	4	1	751 630	56	211,50

VdS = допуск VDS к применению в спринклерных установках

DN = номинальный диаметр



Отвод 90° Megapress S XL с SC-Contur

- для следующих случаев применения и использования со следующей продукцией:

- стальные трубы согласно EN 10220/10255
- нелегированная сталь с цинк-никелевым покрытием
- одноразрубный соединительный элемент, пресс-соединение

комплектация

уплотнительный элемент FKM, металлическое стопорное кольцо для надежной фиксации фитинга на трубе, разделительное уплотнение

Модель 4216.1XL

VdS	DN	D	уп.	артикул	ДГ	€
✓	65	2½	1	751 678	56	133,38
✓	80	3	1	751 685	56	158,37
✓	100	4	1	751 692	56	215,64

VdS = допуск VDS к применению в спринклерных установках

DN = номинальный диаметр



Отвод 45° Megapress S XL с SC-Contur

- для следующих случаев применения и использования со следующей продукцией:

- стальные трубы согласно EN 10220/10255
- нелегированная сталь с цинк-никелевым покрытием
- пресс-соединение

комплектация

уплотнительные элементы FKM, металлическое стопорное кольцо для надежной фиксации фитинга на трубе, разделительные уплотнения

Модель 4226XL

VdS	DN	D	уп.	артикул	ДГ	€
✓	65	2½	1	751 647	56	130,08
✓	80	3	1	751 654	56	154,65
✓	100	4	1	751 661	56	210,54

VdS = допуск VDS к применению в спринклерных установках

DN = номинальный диаметр


**Отвод 45° Megapress S XL
с SC-Contur**

- для следующих случаев применения и использования со следующей продукцией: стальные трубы согласно EN 10220/10255
- нелегированная сталь с цинк-никелевым покрытием
- однораструбный соединительный элемент, пресс-соединение

комплектация

уплотнительный элемент FKM, металлическое стопорное кольцо для надежной фиксации фитинга на трубе, разделительное уплотнение

Модель 4226.1XL

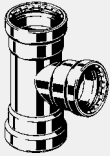
VdS	DN	D	уп.	артикул	ДГ	€
✓	65	2½	1	751 708	56	133,02
✓	80	3	1	751 715	56	157,71
✓	100	4	1	751 722	56	217,41

VdS = допуск VDS к применению в спринклерных установках

DN = номинальный диаметр

F3

ТРОЙНИКИ


**Тройник Megapress S XL
с SC-Contur**

- для следующих случаев применения и использования со следующей продукцией: стальные трубы согласно EN 10220/10255
- нелегированная сталь с цинк-никелевым покрытием
- пресс-соединение

комплектация

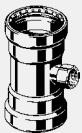
уплотнительные элементы FKM, металлическое стопорное кольцо для надежной фиксации фитинга на трубе, разделительные уплотнения

Модель 4218XL

VdS	DN	D1	D2	D3	уп.	артикул	ДГ	€
✓	65	2½	1	2½	1	751 944	56	250,89
✓	65	2½	1¼	2½	1	751 968	56	258,21
✓	65	2½	1½	2½	1	751 975	56	269,67
✓	65	2½	2	2½	1	751 982	56	299,46
✓	65	2½	2½	2½	1	751 524	56	242,67
✓	80	3	1	3	1	751 999	56	287,43
✓	80	3	1¼	3	1	752 002	56	299,40
✓	80	3	1½	3	1	752 019	56	303,90
✓	80	3	2	3	1	752 026	56	332,70
✓	80	3	2½	3	1	752 033	56	310,77
✓	80	3	3	3	1	751 548	56	280,14
✓	100	4	1	4	1	752 040	56	336,48
✓	100	4	1¼	4	1	752 057	56	340,50
✓	100	4	1½	4	1	752 064	56	345,06
✓	100	4	2	4	1	752 071	56	388,35
✓	100	4	2½	4	1	752 088	56	349,62
✓	100	4	3	4	1	752 095	56	358,77
✓	100	4	4	4	1	751 531	56	320,76

VdS = допуск VDS к применению в спринклерных установках

DN = номинальный диаметр


**Тройник Megapress S XL
с SC-Contur**

- для следующих случаев применения и использования со следующей продукцией: стальные трубы согласно EN 10220/10255
- нелегированная сталь с цинк-никелевым покрытием
- пресс-соединение, Rp-резьба

комплектация

уплотнительные элементы FKM, металлическое стопорное кольцо для надежной фиксации фитинга на трубе, разделительные уплотнения

Модель 4217.2XL

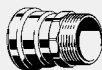
VdS	DN	Rp	D1	D2	уп.	артикул	ДГ	€
✓	65	¾	2½	2½	1	752 101	56	217,08
✓	80	¾	3	3	1	752 118	56	234,42
✓	100	¾	4	4	1	752 125	56	280,83

VdS = допуск VDS к применению в спринклерных установках

DN = номинальный диаметр

Rp = внутренняя цилиндрическая резьба

ПЕРЕХОДНИКИ/ПЕРЕХОДНЫЕ УГОЛЬНИКИ



Соединительный элемент Megapress S XL с SC-Contur

- для следующих случаев применения и использования со следующей продукцией: стальные трубы согласно EN 10220/10255
- нелегированная сталь с цинк-никелевым покрытием
- пресс-соединение, R-резьба

комплектация

уплотнительный элемент FKM, металлическое стопорное кольцо для надежной фиксации фитинга на трубе, разделительное уплотнение, внешний многогранник для фиксации гаечным ключом

Модель 4211XL

VdS	DN	D	R	уп.	артикул	ДГ	€
✓	65	2½	2½	1	751 555	56	99,81
✓	80	3	3	1	751 562	56	118,20
✓	100	4	4	1	751 579	56	160,35

VdS = допуск VDS к применению в спринклерных установках

DN = номинальный диаметр



Соединительный элемент Megapress S XL с SC-Contur

- для следующих случаев применения и использования со следующей продукцией: стальные трубы согласно EN 10220/10255
- нелегированная сталь с цинк-никелевым покрытием
- пресс-соединение, Rp-резьба

комплектация

уплотнительный элемент FKM, металлическое стопорное кольцо для надежной фиксации фитинга на трубе, разделительное уплотнение, внешний многогранник для фиксации гаечным ключом

Модель 4212XL

VdS	DN	D	Rp	уп.	артикул	ДГ	€
✓	65	2½	2½	1	751 586	56	108,06
✓	80	3	3	1	751 593	56	128,04
✓	100	4	4	1	751 609	56	173,91

VdS = допуск VDS к применению в спринклерных установках

DN = номинальный диаметр

Rp = внутренняя цилиндрическая резьба

МУФТЫ



Муфта Megapress S XL с SC-Contur

- для следующих случаев применения и использования со следующей продукцией: стальные трубы согласно EN 10220/10255
- нелегированная сталь с цинк-никелевым покрытием
- пресс-соединение

комплектация

уплотнительные элементы FKM, металлическое стопорное кольцо для надежной фиксации фитинга на трубе, разделительные уплотнения

Модель 4215XL

VdS	DN	D	уп.	артикул	ДГ	€
✓	65	2½	1	751 739	56	92,58
✓	80	3	1	751 746	56	102,72
✓	100	4	1	751 753	56	130,74

VdS = допуск VDS к применению в спринклерных установках

DN = номинальный диаметр


Надвижная муфта Megapress S XL
с SC-Contur

- для следующих случаев применения и использования со следующей продукцией: стальные трубы согласно EN 10220/10255

- нелегированная сталь с цинк-никелевым покрытием
- пресс-соединение

комплектация

уплотнительные элементы FKM, металлическое стопорное кольцо для надежной фиксации фитинга на трубе, разделительные уплотнения

Модель 4215.5XL

VdS	DN	D	уп.	артикул	ДГ	€
✓	65	2½	1	751 760	56	142,89
✓	80	3	1	751 777	56	160,11
✓	100	4	1	751 784	56	190,80

VdS = допуск VDS к применению в спринклерных установках

DN = номинальный диаметр

F3

РЕДУКЦИОННЫЕ ПЕРЕХОДНИКИ

Редукционная вставка Megapress S XL
с SC-Contur

- для следующих случаев применения и использования со следующей продукцией: стальные трубы согласно EN 10220/10255

- нелегированная сталь с цинк-никелевым покрытием
- одноразрубный соединительный элемент, пресс-соединение

комплектация

уплотнительный элемент FKM, металлическое стопорное кольцо для надежной фиксации фитинга на трубе, разделительное уплотнение

Модель 4215.1XL

VdS	DN1	D1	DN2	D2	уп.	артикул	ДГ	€
✓	65	2½	50	2	1	752 156	56	89,10
✓	80	3	50	2	1	752 163	56	96,27
✓	80	3	65	2½	1	752 170	56	103,50
✓	100	4	50	2	1	752 187	56	167,67
✓	100	4	65	2½	1	752 194	56	191,07
✓	100	4	80	3	1	752 200	56	193,98

VdS = допуск VDS к применению в спринклерных установках

DN1 = номинальный диаметр

DN2 = номинальный диаметр

ДЕКОРАТИВНЫЕ ЗАГЛУШКИ

Заклушка Megapress S XL
с SC-Contur

- для следующих случаев применения и использования со следующей продукцией: стальные трубы согласно EN 10220/10255

- нелегированная сталь с цинк-никелевым покрытием
- пресс-соединение, Rp-резьба

комплектация

уплотнительный элемент FKM, металлическое стопорное кольцо для надежной фиксации фитинга на трубе, разделительное уплотнение

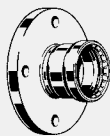
Модель 4256XL

VdS	DN	D	Rp	уп.	артикул	ДГ	€
✓	65	2½	¾	1	751 920	56	170,49
✓	80	3	¾	1	751 937	56	180,42
✓	100	4	¾	1	751 951	56	208,92

VdS = допуск VDS к применению в спринклерных установках

DN = номинальный диаметр

Rp = внутренняя цилиндрическая резьба

ФЛАНЦЫ

Фланцевый переход Megapress S XL
с SC-Contur

- для следующих случаев применения и использования со следующей продукцией: стальные трубы согласно EN 10220/10255

- нелегированная сталь с цинк-никелевым покрытием
- фланцевый переход, пресс-соединение

комплектация

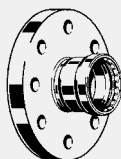
жестко зафиксированный фланец PN 6, уплотнительный элемент FKM, металлическое стопорное кольцо для надежной фиксации фитинга на трубе, разделительное уплотнение

Модель 4259.1XL

DN	D	n	уп.	артикул	ДГ	€
65	2½	4	1	751 890	56	262,74
80	3	4	1	751 906	56	311,07
100	4	4	1	751 913	56	367,23

DN = номинальный диаметр

n = количество отверстий


Фланцевый переход Megapress S XL
с SC-Contur

- для следующих случаев применения и использования со следующей продукцией: стальные трубы согласно EN 10220/10255

- нелегированная сталь с цинк-никелевым покрытием
- фланцевый переход, пресс-соединение

комплектация

жестко зафиксированный фланец PN 10/16, уплотнительный элемент FKM, металлическое стопорное кольцо для надежной фиксации фитинга на трубе, разделительное уплотнение

Модель 4259XL

VdS	DN	D	n	уп.	артикул	ДГ	€
✓	65	2½	8	1	751 869	56	253,62
✓	80	3	8	1	751 876	56	299,40
✓	100	4	8	1	751 883	56	354,18

VdS = допуск VDS к применению в спринклерных установках

DN = номинальный диаметр

n = количество отверстий

**АКСЕССУАРЫ
ИНСТРУМЕНТЫ**

Маркер

- для следующих случаев применения и использования со следующей продукцией: система пресс-соединений Viega

Модель 2490.1

уп.	артикул	ДГ	€
1	606 121	74	3,36


Маркер Megapress

- для следующих случаев применения и использования со следующей продукцией: стальные трубы

Примечание

Не подходит для несмываемой маркировки!

Модель 4290.1

уп.	артикул	ДГ	€
5	750 091	74	4,23

F3

**АКСЕССУАРЫ
УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ КОЛЬЦА**

Уплотнительный элемент Megapress S XL

- для следующих случаев применения и использования со следующей продукцией: система отопления

- FKM

- термостойкость до 140 °C

Примечание

Для использования в других сферах применения необходимо проконсультироваться с нашей службой технической поддержки!

Модель 4286XL

VdS	DN	для D	внутр. Ø	s	уп.	артикул	ДГ	€
✓	65	2½	77,4	6,5	1	758 653	56	15,00
✓	80	3	90,7	6,5	1	758 660	56	16,14
✓	100	4	116,5	6,5	1	758 677	56	22,14

VdS = допуск VDS к применению в спринклерных установках

DN = номинальный диаметр

для D = для D (наружный диаметр трубы в соответствии с EN 10255)

внутр. Ø = внутренний диаметр

s = толщина стенки

