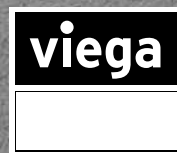
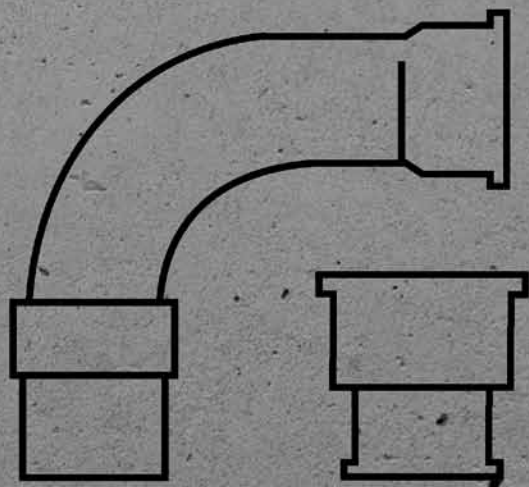


**Бронзовые резьбовые фитинги**  
**Трубопроводные системы**

R2



**Резьбовые фитинги согласно DIN EN 10226, часть 1, с допуском для систем питьевого водоснабжения согласно DIN 1988 и для систем газоснабжения согласно TRGI 2008 (соблюдать указания на модели), прошедшие испытания согласно инструкции DVGW GW 6 и GW 393.**

**Сертификаты**

Бронзовые резьбовые фитинги – № рег. DVGW DV-7401AO2957

**Резьбовые соединения**

Наружная резьба с насечками – уплотнение льном возможно без придания шероховатости резьбе.

## СОДЕРЖАНИЕ

**Изделия из бронзы**

Отводы, угольники	384
Водорозетки	385
Тройники, муфты	386
Ниппели, переходы, удлинители	387
Резьбовые соединения, декоративные заглушки, фланцы	392

**Изделия из латуни**

Заглушки	395
----------	-----

**Хромированные фитинги**

Отводы, угольники	396
Водорозетки	396
Тройники, муфты	397
Ниппели, переходы	397
Заглушки	400
Двойные соединительные элементы	400

Соединения для шлангов	401
------------------------	-----

**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.

**ИЗДЕЛИЯ ИЗ БРОНЗЫ  
ОТВОДЫ, УГОЛЬНИКИ**


**Отвод 90°**  
- бронза  
- Rp-резьба  
**Модель 3090**

Rp1	Rp2	уп.	артикул	ДГ	€
1/8	1/8	10	441 074	25	3,45
1/4	1/4	10	317 959	25	3,48
3/8	3/8	10	281 717	25	3,48
1/2	1/2	10	269 272	25	3,36
1/2	3/8	10	320 676	25	9,78
3/4	3/4	10	269 258	25	4,41
3/4	1/2	10	320 669	25	10,23
1	1	5	269 234	25	8,94
1	3/4	5	320 683	25	18,06
1 1/4	1 1/4	1	269 210	25	16,98
1 1/2	1 1/2	1	269 197	25	23,07
2	2	1	269 296	25	40,77
2 1/2	2 1/2	1	321 796	25	107,67
3	3	1	650 698	25	208,83

Rp1 = внутренняя цилиндрическая резьба  
Rp2 = внутренняя цилиндрическая резьба



**Отвод 90°**  
- бронза  
- R-резьба, Rp-резьба  
**Модель 3092**

R	Rp	уп.	артикул	ДГ	€
1/4	1/4	10	318 000	25	2,97
3/8	3/8	10	281 748	25	3,78
1/2	1/2	10	264 024	25	3,90
3/4	3/4	10	264 000	25	4,86
1	1	5	264 048	25	7,56
1 1/4	1 1/4	1	264 109	25	15,87
1 1/2	1 1/2	1	264 123	25	25,38
2	2	1	264 147	25	46,11
2 1/2	2 1/2	1	321 710	25	175,05
3	3	1	650 704	25	259,17

Rp = внутренняя цилиндрическая резьба



**Угольник 90°**  
- бронза  
- R-резьба  
**Модель 3091**

R	уп.	артикул	ДГ	€
3/8	5	317 966	25	7,98
1/2	10	317 973	25	7,23
3/4	10	317 980	25	10,32
1	5	317 997	25	17,55



**Отвод 45°**  
- бронза  
- Rp-резьба  
**Модель 3120**

Rp	уп.	артикул	ДГ	€
3/8	5	318 048	25	11,79
1/2	5	320 690	25	8,16
3/4	5	320 645	25	13,11
1	5	320 652	25	14,46
2	1	650 728	25	61,05

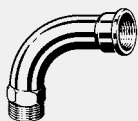
Rp = внутренняя цилиндрическая резьба



**Отвод 45°**  
- бронза  
- R-резьба, Rp-резьба  
**Модель 3121**

R	Rp	уп.	артикул	ДГ	€
3/8	3/8	5	281 755	25	6,90
1/2	1/2	5	264 208	25	7,65
3/4	3/4	5	264 185	25	8,13
1	1	5	264 161	25	10,44
1 1/4	1 1/4	1	448 271	25	31,59
1 1/2	1 1/2	1	448 288	25	48,75
2	2	1	650 711	25	64,74

Rp = внутренняя цилиндрическая резьба


**Отвод 90°**

- бронза
- Rp-резьба, R-резьба
- удлиненный

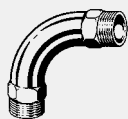
**комплектация**

внешний многогранник для фиксации гаечным ключом

**Модель 3001**

R	Rp	уп.	артикул	ДГ	€
1	1	1	<b>294 571</b>	25	<b>23,19</b>
1¼	1¼	1	<b>294 595</b>	25	<b>30,15</b>
1½	1½	1	<b>294 618</b>	25	<b>41,88</b>

Rp = внутренняя цилиндрическая резьба


**Отвод 90°**

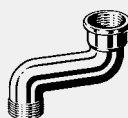
- бронза
- R-резьба
- удлиненный

**комплектация**

внешний многогранник для фиксации гаечным ключом

**Модель 3003**

R	уп.	артикул	ДГ	€
1	1	<b>294 632</b>	25	<b>23,19</b>
1¼	1	<b>294 656</b>	25	<b>30,15</b>


**Отступ**

- для следующих случаев применения и использования со следующей продукцией:

компенсация расстояния для монтажной панели счетчиков воды (отступ для фитинга 1 дюйм равен 70 мм, для 1¼ равен 80 мм)

- бронза
- R-резьба, Rp-резьба

**Модель 3004**

R	Rp	уп.	артикул	ДГ	€
1	1	1	<b>296 667</b>	25	<b>20,19</b>
1¼	1¼	1	<b>296 643*</b>	25	<b>33,66</b>

Rp = внутренняя цилиндрическая резьба

\* = Поставка только из складского запаса

**ИЗДЕЛИЯ ИЗ БРОНЗЫ  
ВОДРОЗЕТКИ**

**Водорозетка**

- бронза
- Rp-резьба

**комплектация**

крепёжный фланец

**Модель 3471**

Rp	уп.	артикул	ДГ	€
½	5	<b>259 778</b>	25	<b>11,67</b>
¾	10	<b>441 449</b>	25	<b>21,12</b>

Rp = внутренняя цилиндрическая резьба

**ИЗДЕЛИЯ ИЗ БРОНЗЫ  
ТРОЙНИКИ, МУФТЫ**



**Тройник**  
- бронза  
- внутренняя цилиндрическая  
резьба  
**Модель 3130**

Rp1	Rp2	Rp3	уп.	артикул	ДГ	€
1/8	1/8	1/8	5	441 081	25	4,92
1/4	1/4	1/4	10	318 017	25	4,47
3/8	3/8	3/8	10	281 809	25	4,71
1/2	1/2	1/2	10	264 222	25	3,90
1/2	3/8	1/2	5	264 444	25	10,14
3/4	3/4	3/4	5	264 246	25	7,23
3/4	1/2	1/2	5	362 492	25	13,56
3/4	1/2	3/4	5	264 468	25	7,35
3/4	3/4	1/2	5	362 508	25	14,37
1	1	1	5	264 260	25	10,80
1	1/2	1	5	362 515	25	17,43
1	3/4	1	5	264 420	25	17,79
1	1	1/2	5	362 522	25	18,18
1 1/4	1 1/4	1 1/4	1	264 284	25	22,29
1 1/4	1/2	1 1/4	1	650 735	25	51,30
1 1/4	3/4	1 1/4	1	650 742	25	53,43
1 1/2	1 1/2	1 1/2	1	264 307	25	30,09
1 1/2	1/2	1 1/2	1	650 759	25	58,71
1 1/2	3/4	1 1/2	1	650 766	25	60,27
2	2	2	1	264 321	25	45,03
2	1	2	1	650 773	25	85,86
2 1/2	2 1/2	2 1/2	1	321 734	25	141,03
3	3	3	1	321 727	25	197,88

Rp1 = внутренняя цилиндрическая резьба  
Rp2 = внутренняя цилиндрическая резьба  
Rp3 = внутренняя цилиндрическая резьба



**Крестовина**  
- бронза  
- Rp-резьба  
**Модель 3180**

Rp	уп.	артикул	ДГ	€
3/8	5	318 024	25	18,06
1/2	5	320 614	25	13,56
3/4	5	320 621	25	35,04
1	1	320 638	25	31,59

Rp = внутренняя цилиндрическая резьба



**Муфта**  
- бронза  
- Rp-резьба  
**Модель 3270**

Rp	уп.	артикул	ДГ	€
1/8	10	441 395	25	1,98
1/4	10	319 137	25	1,14
3/8	10	282 349	25	1,56
1/2	10	266 585	25	1,83
3/4	10	266 554	25	2,64
1	10	266 561	25	3,90
1 1/4	1	266 578	25	7,89
1 1/2	1	267 766	25	9,84
2	1	267 780	25	16,74
2 1/2	1	271 916	25	36,96
3	1	271 930	25	56,43

Rp = внутренняя цилиндрическая резьба


**Редукционная муфта**

- бронза  
- Rp-резьба  
**Модель 3240**

Rp1	Rp2	уп.	артикул	ДГ	€
3/8	1/4	10	282 103	25	3,48
1/2	1/4	10	318 031	25	4,56
1/2	3/8	10	268 879	25	2,43
3/4	3/8	10	266 370	25	7,20
3/4	1/2	10	268 862	25	2,97
1	1/2	10	266 363	25	7,50
1	3/4	10	266 356	25	4,41
1 1/4	3/4	5	266 431	25	13,89
1 1/4	1	1	266 417	25	7,95
1 1/2	3/4	1	271 879	25	16,71
1 1/2	1	1	267 520	25	18,84
1 1/2	1 1/4	1	266 394	25	12,99
2	1 1/4	1	271 893	25	22,11
2	1 1/2	1	267 544	25	18,33
2 1/2	2	1	271 855	25	34,83
3	2 1/2	1	650 780	25	64,50

Rp1 = внутренняя цилиндрическая резьба

Rp2 = внутренняя цилиндрическая резьба

**ИЗДЕЛИЯ ИЗ БРОНЗЫ  
НИППЕЛИ, ПЕРЕХОДЫ, УДЛИНИТЕЛИ**

**Ниппель**

- бронза  
- G-резьба

**Примечание**

Не подходит для систем питьевого водоснабжения и газоснабжения!

**Модель 3531**

G	уп.	артикул	ДГ	€
1/4	10	322 076	25	1,20
3/8	10	322 113	25	1,62
1/2	10	322 106	25	1,95
3/4	10	322 090	25	2,58
1	10	322 083	25	5,13
1 1/4	1	322 144	25	6,21
1 1/2	1	322 137	25	7,56
2	1	322 120	25	16,59

G = цилиндрическая резьба


**Двойной ниппель**

- бронза  
- R-резьба

**комплектация**

внешний многогранник для фиксации гаечным ключом

**Модель 3280**

R	уп.	артикул	ДГ	€
1/8	10	441 401	25	1,08
1/4	10	320 416	25	1,20
3/8	10	282 356	25	1,08
1/2	10	266 592	25	1,41
3/4	10	266 615	25	2,22
1	10	266 608	25	3,81
1 1/4	1	269 135	25	6,09
1 1/2	1	269 111	25	8,31
2	1	269 098	25	15,93
2 1/2	1	321 741	25	58,32
3	1	321 789	25	69,90


**Ниппель редукционный**

- бронза  
- R-резьба

**комплектация**

внешний многогранник для фиксации гаечным ключом

**Модель 3245**

R1	R2	уп.	артикул	ДГ	€
1/4	1/8	10	441 364	25	1,53
3/8	1/4	10	282 127	25	1,71
1/2	1/4	10	319 526	25	3,21
1/2	3/8	10	266 530	25	1,59
3/4	3/8	10	319 113	25	5,88
3/4	1/2	10	266 523	25	2,04
1	1/2	10	320 287	25	7,89
1	3/4	10	266 547	25	3,18
1 1/4	3/4	1	320 119	25	19,47
1 1/4	1	1	269 173	25	8,79
1 1/2	1	1	321 697	25	15,63
1 1/2	1 1/4	1	269 159	25	9,66
1 3/4	1 1/2	1	441 371	25	20,79
2	1 1/4	1	320 270	25	30,03
2	1 1/2	1	321 680	25	16,59
2 1/2	2	1	650 803	25	48,27
3	2 1/2	1	443 177	25	79,05

R1 = наружная резьба коническая

R2 = наружная резьба коническая



**Ниппель-переход**

- бронза
- R-резьба, G-резьба
- укороченный

**комплектация**

резьба с насечками, внешний многогранник для фиксации гаечным ключом

**Модель 3246**

R	G	WIC	уп.	артикул	ДГ	€
3/8	1/2	✓	10	441 517	25	4,02
1/2	1/2	✓	1	449 339	25	6,21
1/2	3/4	✓	10	441 524	25	4,02
3/4	3/4	✓	5	449 346	25	7,11
1/2	1	✓	1	446 765	25	13,98
3/4	1	✓	10	441 531	25	8,04
1	1	✓	5	446 772	25	9,39
1	1 1/4	✓	10	446 789	25	16,29
1 1/4	1 1/2	✓	1	446 796	25	32,61
1 1/2	1 3/4	✓	10	446 802	25	32,88
2	2 3/8	✓	1	441 388*	25	34,38
2 1/2	3	✓	1	446 826*	25	79,05

G = цилиндрическая резьба

WIC = с внутренней конусообразной фаской

\* = Поставка только из складского запаса



**Ниппель-переход**

- бронза
- R-резьба, G-резьба
- укороченный

**комплектация**

резьба с насечками, внешний многогранник для фиксации гаечным ключом

**Модель 3247**

R	G	уп.	артикул	ДГ	€
1/8	1/4	10	458 775	25	3,81
1/4	3/8	10	458 782	25	2,25
1/4	1/2	10	458 799	25	4,20
3/8	1/2	10	458 805	25	5,40
3/8	3/4	10	458 812	25	10,86
1/2	3/4	10	446 833	25	2,28
1/2	1	10	458 829	25	13,44
3/4	1	10	446 840	25	3,54
3/4	1 1/4	5	458 836	25	28,38
1	1 1/4	1	446 857	25	9,90
1	1 1/2	5	458 843	25	22,71
1 1/4	1 1/2	1	446 864	25	10,47
1 1/2	2	5	458 850	25	27,72

G = цилиндрическая резьба



**Ниппель-переход**

- бронза
- G-резьба, Rp-резьба

**комплектация**

резьба с насечками, внешний многогранник для фиксации гаечным ключом

**Модель 3243**

G	Rp	WIC	уп.	артикул	ДГ	€
3/8	1/4	✓	10	441 487	25	7,11
1/2	3/8	✓	10	446 666	25	6,18
3/4	1/2	✓	10	441 494	25	4,92
1	3/4	✓	10	446 673	25	8,49
1	1	✓	5	449 315	25	10,29
1 1/4	1	✓	1	446 680	25	11,82
1 1/2	1 1/4	✓	1	446 697	25	15,09

G = цилиндрическая резьба

Rp = внутренняя цилиндрическая резьба

WIC = с внутренней конусообразной фаской



**Ниппель-переход**

- бронза
- G-резьба, Rp-резьба
- укороченный

**комплектация**

резьба с насечками, внешний многогранник для фиксации гаечным ключом

**Модель 3244**

G	Rp	уп.	артикул	ДГ	€
3/4	1/2	10	446 734	25	4,98
1	3/4	5	446 741	25	8,49
1 1/4	1	1	446 758	25	11,82

G = цилиндрическая резьба

Rp = внутренняя цилиндрическая резьба




**Редукционная вставка**

- бронза  
- R-резьба, Rp-резьба  
**комплектация**  
внешний многогранник для  
фиксации гаечным ключом  
**Модель 3241**

R	Rp	уп.	артикул	ДГ	€
¼	⅛	10	441 104	25	1,20
¾	⅛	10	441 111	25	1,74
¾	¼	10	281 823	25	0,96
½	⅛	10	441 098	25	1,17
½	¼	10	319 076	25	1,71
½	¾	10	266 516	25	1,17
¾	¼	10	320 409	25	3,87
¾	¾	10	266 509	25	2,61
¾	½	10	266 493	25	1,77
1	¾	10	266 455	25	8,22
1	½	10	266 486	25	3,15
1	¾	10	266 479	25	2,76
1¼	½	1	267 582	25	8,88
1¼	¾	1	267 568	25	7,50
1¼	1	5	266 462	25	4,17
1½	½	1	267 742	25	20,49
1½	¾	1	267 728	25	15,06
1½	1	10	267 605	25	8,67
1½	1¼	1	267 704	25	6,03
2	½	1	317 089	25	25,68
2	¾	1	267 681	25	23,25
2	1	1	267 667	25	16,98
2	1¼	1	267 643	25	13,41
2	1½	1	267 629	25	11,55
2½	1	1	321 772	25	57,72
2½	1¼	1	321 765	25	52,08
2½	1½	1	321 864	25	52,98
2½	2	1	322 533	25	30,03
3	1½	1	321 840	25	78,00
3	2	1	321 857	25	82,20
3	2½	1	321 871	25	72,45
4	3	1	321 888	25	147,21

Rp = внутренняя цилиндрическая резьба


**Редукционная вставка**

- бронза  
- R-резьба, Rp-резьба  
- круглый  
**Модель 3242**

R	Rp	уп.	артикул	ДГ	€
⅛	¼	10	441 128	25	4,98
⅛	¾	10	441 135	25	5,16
¼	¾	10	322 540	25	4,14
¾	½	10	322 564	25	3,21
¾	¾	10	322 557	25	7,32
½	¾	10	319 083	25	4,71
½	¾	10	320 423	25	3,60
½	1	10	320 430	25	8,85
½	1¼	10	650 889	25	21,21
¾	½	10	441 142	25	7,95
¾	1	10	335 311	25	8,04
¾	1¼	10	441 357	25	19,53
¾	1½	10	650 841	25	27,09
1	1¼	10	359 348	25	18,03
1	1½	10	650 858	25	32,43
1	2	1	650 872	25	42,99
1¼	1½	10	650 865	25	37,44

Rp = внутренняя цилиндрическая резьба


**Ниппель удлиненный**

- бронза  
- R-резьба  
**Модель 3530**

R	L	уп.	артикул	ДГ	€
¼	40	1	441 456	25	5,49
¼	60	1	441 463	25	6,54
¼	80	1	441 470	25	8,19
¼	100	1	441 555	25	9,93
¾	40	10	282 400	25	3,57
¾	60	10	282 417	25	4,68
¾	80	5	282 424	25	5,85
¾	100	5	282 431	25	6,93
¾	120	5	282 448	25	9,24
¾	150	1	282 455	25	12,33
¾	200	1	282 462	25	14,55
½	40	10	267 308	25	2,67
½	50	10	650 896	25	3,21
½	60	10	267 315	25	3,57



**Ниппель удлиненный**

- бронза

- R-резьба

**Модель 3530**

R	L	уп.	артикул	ДГ	€
1/2	70	1	449 216	25	6,42
1/2	80	5	267 322	25	5,49
1/2	90	5	650 919	25	6,81
1/2	100	5	267 339	25	7,05
1/2	110	5	650 926	25	8,34
1/2	120	5	267 346	25	8,43
1/2	140	5	319 700	25	14,46
1/2	150	5	267 353	25	10,38
1/2	160	1	319 717	25	16,23
1/2	180	1	319 724	25	15,45
1/2	200	5	267 377	25	16,98
3/4	40	10	267 384	25	3,12
3/4	50	10	650 933	25	4,26
3/4	60	10	267 391	25	4,29
3/4	70	10	650 940	25	6,99
3/4	80	5	267 407	25	7,05
3/4	90	10	650 957	25	8,49
3/4	100	5	267 414	25	8,61
3/4	110	5	650 964	25	11,31
3/4	120	5	267 421	25	11,43
3/4	140	1	318 413	25	17,91
3/4	150	1	267 438	25	14,10
3/4	160	1	318 420	25	20,19
3/4	180	1	318 437	25	22,08
3/4	200	1	267 445	25	21,36
1	40	5	267 247	25	4,68
1	50	5	650 971	25	6,42
1	60	5	267 254	25	6,48
1	70	5	650 988	25	10,29
1	80	5	267 261	25	10,32
1	90	5	650 995	25	13,17
1	100	5	267 278	25	13,23
1	110	5	651 008	25	15,45
1	120	5	267 285	25	15,45
1	150	1	267 292	25	19,41
1	200	1	319 694	25	28,92
1 1/4	50	5	651 015	25	14,70
1 1/4	60	5	318 482	25	14,73
1 1/4	70	5	651 022	25	16,20
1 1/4	80	5	318 499	25	16,29
1 1/4	90	5	651 039	25	18,36
1 1/4	100	5	318 505	25	18,45
1 1/4	110	5	651 046	25	21,06
1 1/4	120	5	318 512	25	21,12
1 1/4	150	1	318 529	25	26,43
1 1/4	200	1	318 536	25	35,55
1 1/2	50	5	651 053	25	16,29
1 1/2	60	5	319 755	25	16,41
1 1/2	70	5	651 060	25	16,77
1 1/2	80	5	319 762	25	17,76
1 1/2	90	5	651 077	25	18,99
1 1/2	100	5	319 779	25	19,26
1 1/2	120	1	319 786	25	21,72
1 1/2	150	1	319 748	25	30,21
1 1/2	200	1	319 731	25	42,75
2	50	5	651 084	25	18,45
2	60	5	319 847	25	18,45
2	70	5	651 091	25	22,53
2	80	5	319 830	25	22,74
2	90	1	651 107	25	28,26
2	100	5	319 823	25	28,20
2	120	1	319 816	25	32,49
2	150	1	319 809	25	43,05
2	200	1	319 793	25	58,83


**Ниппель удлиненный**

- бронза

**комплектация**  
 внутренний многогранник

**Примечание**

Не подходит для систем питьевого водоснабжения и газоснабжения!

**Модель 3535**

G	L	уп.	артикул	ДГ	€
3/8	40	5	319 670	25	5,28
3/8	60	5	319 267	25	6,15
3/8	80	5	319 335	25	8,25
3/8	100	5	319 281	25	10,05
3/8	120	5	319 687	25	15,27
1/2	40	5	319 274	25	4,47
1/2	60	5	319 366	25	4,92
1/2	80	5	319 359	25	6,66
1/2	100	5	319 342	25	9,15
1/2	120	5	319 656	25	13,98
3/4	40	5	319 328	25	5,16
3/4	60	5	319 298	25	7,38
3/4	80	5	319 304	25	9,51
3/4	100	5	319 311	25	13,11
3/4	120	5	319 663	25	16,59
1	40	5	319 250	25	8,22
1	60	5	319 243	25	10,77
1	80	5	319 236	25	17,34
1	100	5	319 229	25	16,50
1	120	5	319 649	25	21,84

G = цилиндрическая резьба


**Удлинитель**

- бронза

- R-резьба, Rp-резьба

**комплектация**  
 внутренний многогранник

**Модель 3525**

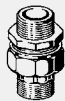
R	Rp	L	Rp y	уп.	артикул	ДГ	€
3/8	3/8	10		10	440 312 <sup>1</sup>	26	2,10
3/8	3/8	15		10	354 923	26	2,52
3/8	3/8	20		10	354 930	26	2,88
3/8	3/8	25		10	354 947	26	3,30
3/8	3/8	30		10	354 954	26	3,63
3/8	3/8	40		5	359 539	26	4,56
3/8	3/8	50	✓	5	359 553	26	5,55
1/2	1/2	12,5		10	364 854 <sup>1</sup>	26	2,04
1/2	1/2	15		10	651 121 <sup>1</sup>	26	2,49
1/2	1/2	17,5		10	354 961	26	2,55
1/2	1/2	20		10	354 978	26	2,85
1/2	1/2	25		10	354 985	26	3,36
1/2	1/2	30		10	354 992	26	3,81
1/2	1/2	40		10	355 005	26	4,71
1/2	1/2	50	✓	10	355 012	26	5,76
1/2	1/2	65	✓	10	357 221	26	7,47
1/2	1/2	80	✓	10	357 238	26	8,97
1/2	1/2	100	✓	5	357 245	26	10,89
1/2	1/2	120		5	440 299	26	23,76
1/2	1/2	150		5	440 305	26	28,47
3/4	3/4	12,5		10	440 558 <sup>1</sup>	26	2,91
3/4	3/4	15		10	364 861 <sup>1</sup>	26	3,06
3/4	3/4	20		10	355 029	26	3,57
3/4	3/4	25		10	355 036	26	4,26
3/4	3/4	30		10	355 043	26	4,74
3/4	3/4	40		10	355 050	26	6,36
3/4	3/4	50	✓	10	357 252	26	8,22
3/4	3/4	65	✓	1	357 269	26	10,44
3/4	3/4	80	✓	1	359 584	26	12,15
3/4	3/4	100	✓	1	359 577	26	13,56
1	1	15		10	440 572 <sup>1</sup>	26	6,60
1	1	20		10	440 589 <sup>1</sup>	26	7,68
1	1	25		10	357 184	26	8,97
1	1	30		10	357 191	26	9,99
1	1	40		10	357 207	26	11,40
1	1	50		10	357 214	26	13,08
1	1	65		5	440 596	26	18,09
1	1	80		5	440 466	26	25,23
1	1	100		5	440 473	26	28,89
1 1/4	1 1/4	20		10	440 497 <sup>1</sup>	26	20,37
1 1/4	1 1/4	25		5	440 503	26	23,10
1 1/4	1 1/4	30		5	440 510	26	25,80
1 1/4	1 1/4	40		5	440 527	26	31,17
1 1/4	1 1/4	50		5	440 534	26	36,15

Rp = внутренняя цилиндрическая резьба

Rp y = внутренняя цилиндрическая резьба укорачиваемая

<sup>1</sup> без знака качества DVGW

## ИЗДЕЛИЯ ИЗ БРОНЗЫ РЕЗЬБОВЫЕ СОЕДИНЕНИЯ, ДЕКОРАТИВНЫЕ ЗАГЛУШКИ, ФЛАНЦЫ



### Соединительный элемент резьбовой

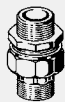
- бронза
- R-резьба
- плоское уплотнение

#### комплектация

плоское уплотнение AFM 34

**Модель 3334**

R	уп.	артикул	ДГ	€
3/8	5	320 188	25	13,44
1/2	5	320 195	25	14,04
3/4	5	320 201	25	19,05
1	5	320 218	25	34,11



### Соединительный элемент резьбовой

- бронза
- R-резьба
- коническое уплотнение

#### комплектация

внешний многогранник для фиксации гаечным ключом

#### Примечание

Не предназначен для газовых сред!

**Модель 3344**

R	уп.	артикул	ДГ	€
3/8	10	446 871	25	14,34
1/2	10	446 888	25	14,76
3/4	5	446 895	25	20,16
1	5	446 901	25	28,08



### Соединительный элемент резьбовой

- бронза
- Rp-резьба
- плоское уплотнение

#### комплектация

внешний многогранник для фиксации гаечным ключом, плоское уплотнение AFM 34

**Модель 3330**

Rp	уп.	артикул	ДГ	€
1/4	5	441 432	25	15,48
3/8	1	282 363	25	13,71
1/2	1	271 022	25	17,37
3/4	1	271 039	25	21,66
1	1	271 046	25	35,04
1 1/4	1	271 053	25	66,96
1 1/2	1	271 060	25	77,37
2	1	271 077	25	127,32
2 1/2	1	651 138	25	178,83
3	1	651 145	25	248,70

Rp = внутренняя цилиндрическая резьба



### Соединительный элемент резьбовой

- бронза
- Rp-резьба
- коническое уплотнение

#### комплектация

внешний многогранник для фиксации гаечным ключом

#### Примечание

Не предназначен для газовых сред!

**Модель 3340**

Rp	уп.	артикул	ДГ	€
1/4	5	449 414	25	14,01
3/8	10	446 925	25	12,84
1/2	10	446 932	25	17,04
3/4	5	446 949	25	20,85
1	5	446 956	25	33,69
1 1/4	5	446 963	25	62,73
1 1/2	1	446 970	25	71,79
2	1	446 987	25	120,93

Rp = внутренняя цилиндрическая резьба



### Соединительный элемент резьбовой

- бронза
- R-резьба, Rp-резьба
- плоское уплотнение

#### комплектация

плоское уплотнение AFM 34

**Модель 3331**

R	Rp	уп.	артикул	ДГ	€
3/8	3/8	1	282 370	25	14,01
1/2	1/2	1	271 374	25	14,22
3/4	3/4	1	271 367	25	15,12
1	1	1	271 350	25	30,99
1 1/4	1 1/4	1	271 343	25	54,45
1 1/2	1 1/2	1	271 336	25	63,84
2	2	1	271 329	25	115,35
2 1/2	2 1/2	1	651 152	25	163,47
3	3	1	651 169	25	233,34

Rp = внутренняя цилиндрическая резьба


**Соединительный элемент резьбовой**

- бронза
- R-резьба, Rp-резьба
- коническое уплотнение

**комплектация**  
внешний многогранник для фиксации гаечным ключом

**Примечание**  
Не предназначен для газовых сред!

**Модель 3341**

R	Rp	уп.	артикул	ДГ	€
3/8	3/8	5	446 994	25	13,83
1/2	1/2	10	447 007	25	14,28
3/4	3/4	10	447 014	25	15,12
1	1	5	447 021	25	31,11
1 1/4	1 1/4	5	447 038	25	54,87
1 1/2	1 1/2	1	447 045	25	65,07
2	2	1	447 052	25	118,35

Rp = внутренняя цилиндрическая резьба


**Соединительный элемент резьбовой**

- бронза
- R-резьба, Rp-резьба
- коническое уплотнение, угловое исполнение

**комплектация**  
внешний многогранник для фиксации гаечным ключом

**Примечание**  
Не предназначен для газовых сред!

**Модель 3098**

R	Rp	уп.	артикул	ДГ	€
3/8	3/8	1	148 041	25	19,71
1/2	1/2	1	145 804	25	9,57

Rp = внутренняя цилиндрическая резьба


**Соединительный элемент резьбовой**

- бронза
- R-резьба, Rp-резьба
- плоское уплотнение, угловое исполнение

**комплектация**  
внешний многогранник для фиксации гаечным ключом, плоское уплотнение AFM 34

**Модель 3088**

R	Rp	уп.	артикул	ДГ	€
1/2	1/2	10	348 663	25	15,63
3/4	3/4	10	348 670	25	24,09
1	1	5	348 687	25	41,13
1 1/4	1 1/4	5	348 694	25	77,19
1 1/2	1 1/2	1	348 700	25	93,66
2	2	1	348 717	25	167,94

Rp = внутренняя цилиндрическая резьба


**Переход на резьбовые соединения**

- бронза
- R-резьба, G-резьба
- плоское уплотнение

**комплектация**  
внешний многогранник для фиксации гаечным ключом, плоское уплотнение AFM 34

**Модель 3335**

R	G	уп.	артикул	ДГ	€
3/8	1/2	1	320 225	25	7,44
1/2	3/4	1	320 232	25	9,42
3/4	1	1	320 249	25	13,23
1	1 1/4	1	320 256	25	20,25
1 1/4	1 1/2	1	319 618	25	22,32
1 1/2	1 3/4	1	319 625	25	24,51
2	2 3/8	1	319 632	25	32,67

G = цилиндрическая резьба


**Фланец Sanpress XL PN 16**

- бронза
- Rp-резьба

**Модель 2259.2XL**

DN	Rp	уп.	артикул	ДГ	€
80	3	1	641 603	88	560,07
100	4	1	641 610	88	747,96

DN = номинальный диаметр

Rp = внутренняя цилиндрическая резьба


**Заглушка**

- бронза
- R-резьба

**комплектация**  
квадрат

**Модель 3291**

R	уп.	артикул	ДГ	€
1/8	10	441 418*	25	2,25
1/4	10	320 072	25	2,94
3/8	10	281 847	25	2,73
1/2	10	266 646	25	1,77
3/4	10	266 639	25	3,15
1	10	266 622	25	4,56
1 1/4	1	268 237	25	6,72
1 1/2	1	268 190	25	11,34
2	1	268 213	25	18,45
2 1/2	1	321 758	25	35,79

\* = Поставка только из складского запаса


**Заглушка**

- бронза  
- R-резьба  
**комплектация**  
квадрат, наружный край  
**Модель 3290**

R	уп.	артикул	ДГ	€
1/8	10	441 425	25	1,14
1/4	10	320 133	25	2,01
3/8	10	320 096	25	2,25
1/2	10	320 102	25	1,59
3/4	10	320 089	25	2,64
1	10	320 294	25	3,87
1 1/4	1	322 175	25	5,91
1 1/2	1	322 168	25	9,84
2	1	322 151	25	16,26


**Заглушка**

- бронза  
- Rp-резьба  
**комплектация**  
внешний многогранник для  
фиксации гаечным ключом  
**Модель 3301**

Rp	уп.	артикул	ДГ	€
1/4	10	319 151	25	2,22
3/8	10	281 854	25	1,38
1/2	10	266 660	25	1,50
3/4	10	266 653	25	2,79
1	10	268 367	25	6,90
1 1/4	1	268 305	25	7,98
1 1/2	1	268 329	25	10,95
2	1	268 343	25	24,57

Rp = внутренняя цилиндрическая резьба


**Крановый удлинитель**

- бронза  
- R-резьба, Rp-резьба  
**комплектация**  
заглушка, внутренний многогранник

**Примечание**

Не предназначен для газовых сред!

**Модель 3527**

R	Rp	L	Rp y	уп.	артикул	ДГ	€
1/2	1/2	50	✓	10	320 263	25	7,26

Rp = внутренняя цилиндрическая резьба

Rp y = внутренняя цилиндрическая резьба укорачиваемая

ИЗДЕЛИЯ ИЗ ЛАТУНИ  
 ЗАГЛУШКИ

**Заглушка**

- латунь
- G-резьба

**комплектация**

квадрат

**Модель 1751**

G	уп.	артикул	ДГ	€
1/8	10	106 676	20	1,26
1/4	10	102 173	20	0,81
3/8	10	101 756	20	1,11
1/2	10	100 797	20	1,35
3/4	10	101 626	20	2,13
1	10	102 883	20	3,24
1 1/2	10	106 584	20	9,09

G = цилиндрическая резьба


**Заглушка для испытания**

- пластик
- G-резьба

**комплектация**

уплотнительный элемент

**Модель 1516**

G	уп.	артикул	ДГ	€
3/8	10	107 796	24	3,96
1/2	10/100	100 124	24	2,82
3/4	10	102 746	24	5,55

G = цилиндрическая резьба


**Заглушка для испытания**

- для следующих случаев применения и использования со следующей продукцией:

испытание системы на герметичность

- пластик
- G-резьба
- устойчивость к высокой температуре

**комплектация**

уплотнительный элемент, металлическая резьбовая вставка

**Модель 1516.113**

G	уп.	артикул	ДГ	€
3/8	10	116 644	24	10,95
1/2	10	100 766	24	9,81
3/4	10	107 666	24	15,09

G = цилиндрическая резьба


**Заглушка для испытания**

- для следующих случаев применения и использования со следующей продукцией:

испытание системы на герметичность

- пластик
- G-резьба

**комплектация**

внутренний шестиугольник

**Модель 1516.512**

G	уп.	артикул	ДГ	€
1/2	10	105 419	24	2,04

G = цилиндрическая резьба


**Шестигранная гайка**

- латунь
- G-резьба

**Модель 1911**

G	уп.	артикул	ДГ	€
1/8	5	117 290	20	1,53
1/4	5	109 264	20	1,53
3/8	10	104 696	20	1,41
1/2	10	102 241	20	1,32
3/4	10	103 347	20	1,77
1	10	106 195	20	2,58
1 1/4	5	113 391	20	4,35
1 1/2	5	120 115	20	15,30
2	5	128 302	20	15,75

G = цилиндрическая резьба

**ХРОМИРОВАННЫЕ ФИТИНГИ  
ОТВОДЫ, УГОЛЬНИКИ**

**Отвод 90°**  
- латунь  
- Rp-резьба  
**Модель 1612**

Rp	CR	уп.	артикул	ДГ	€
¼	✓	10	<b>138 356*</b>	23	<b>10,20</b>
¾	✓	10	<b>112 639</b>	23	<b>10,71</b>
½	✓	10	<b>105 600</b>	23	<b>12,72</b>
¾	✓	5	<b>112 141</b>	23	<b>18,90</b>
1	✓	5	<b>124 397</b>	23	<b>26,31</b>

Rp = внутренняя цилиндрическая резьба  
CR = хромированный

\* = Поставка только из складского запаса


**Угольник 90°**  
- латунь  
- R-резьба, Rp-резьба  
**Модель 1613**

R	Rp	CR	уп.	артикул	ДГ	€
¼	¼	✓	10	<b>135 935</b>	23	<b>10,62</b>
¾	¾	✓	10	<b>106 645</b>	23	<b>10,50</b>
½	½	✓	10	<b>102 586</b>	23	<b>11,07</b>
¾	¾	✓	5	<b>107 758</b>	23	<b>18,12</b>
1	1	✓	5	<b>121 457</b>	23	<b>25,86</b>

Rp = внутренняя цилиндрическая резьба  
CR = хромированный

**Угольник 90°**  
- латунь  
- R-резьба  
**Модель 1611**

R	CR	уп.	артикул	ДГ	€
¾	✓	10	<b>125 059</b>	23	<b>12,84</b>
½	✓	10	<b>110 680</b>	23	<b>11,40</b>
¾	✓	10	<b>131 586</b>	23	<b>18,69</b>

CR = хромированный


**Отвод 45°**  
- латунь  
- Rp-резьба  
**Модель 1614**

Rp	CR	уп.	артикул	ДГ	€
¾	✓	5	<b>125 769</b>	23	<b>23,22</b>

Rp = внутренняя цилиндрическая резьба  
CR = хромированный

**Отвод 45°**  
- латунь  
- R-резьба, Rp-резьба  
**Модель 1615**

R	Rp	CR	уп.	артикул	ДГ	€
¾	¾	✓	5	<b>139 001</b>	23	<b>13,59</b>
½	½	✓	5	<b>115 555</b>	23	<b>16,11</b>

Rp = внутренняя цилиндрическая резьба  
CR = хромированный

**ХРОМИРОВАННЫЕ ФИТИНГИ  
ВОДРОЗЕТКИ**

**Водорозетка**  
- латунь  
- Rp-резьба  
**Модель 1421**

Rp1	Rp2	CR	уп.	артикул	ДГ	€
½	½	✓	10	<b>109 158</b>	24	<b>29,94</b>
½	¾	✓	1	<b>113 209</b>	24	<b>33,72</b>
¾	¾	✓	5	<b>127 800</b>	24	<b>42,39</b>

Rp1 = внутренняя цилиндрическая резьба  
Rp2 = внутренняя цилиндрическая резьба  
CR = хромированный



**ХРОМИРОВАННЫЕ ФИТИНГИ  
ТРОЙНИКИ, МУФТЫ**


**Тройник**  
- латунь  
- внутренняя цилиндрическая  
резьба  
**Модель 1622**

Rp1	Rp2	Rp3	CR	уп.	артикул	ДГ	€
3/8	3/8	3/8	✓	10	<b>114 275</b>	23	<b>11,52</b>
1/2	1/2	1/2	✓	10	<b>105 525</b>	23	<b>13,08</b>
3/4	3/4	3/4	✓	5	<b>111 762</b>	23	<b>22,08</b>
1	1	1	✓	5	<b>130 190</b>	23	<b>37,26</b>

Rp1 = внутренняя цилиндрическая резьба  
Rp2 = внутренняя цилиндрическая резьба  
Rp3 = внутренняя цилиндрическая резьба  
CR = хромированный



**Муфта**  
- бронза  
- Rp-резьба  
**Модель 3270**

Rp	CR	уп.	артикул	ДГ	€
3/8	✓	5	<b>447 755</b>	27	<b>3,57</b>
1/2	✓	5	<b>447 762</b>	27	<b>5,04</b>
3/4	✓	5	<b>447 779</b>	27	<b>7,92</b>
1	✓	1	<b>447 786</b>	27	<b>14,19</b>

Rp = внутренняя цилиндрическая резьба  
CR = хромированный



**Редукционная муфта**  
- бронза  
- Rp-резьба  
**Модель 3240**

Rp1	Rp2	CR	уп.	артикул	ДГ	€
3/8	1/4	✓	5	<b>447 809</b>	27	<b>7,62</b>
1/2	3/8	✓	5	<b>447 816</b>	27	<b>5,70</b>
3/4	1/2	✓	5	<b>447 823</b>	27	<b>9,03</b>
1	1/2	✓	5	<b>447 830</b>	27	<b>16,62</b>
1	3/4	✓	5	<b>447 847</b>	27	<b>15,03</b>

Rp1 = внутренняя цилиндрическая резьба  
Rp2 = внутренняя цилиндрическая резьба  
CR = хромированный

**ХРОМИРОВАННЫЕ ФИТИНГИ  
НИППЕЛИ, ПЕРЕХОДЫ**


**Двойной ниппель**  
- бронза  
- R-резьба  
**комплектация**  
внешний многогранник для  
фиксации гаечным ключом  
**Модель 3280**

R	CR	уп.	артикул	ДГ	€
1/8	✓	5	<b>447 878*</b>	27	<b>2,73</b>
1/4	✓	5	<b>447 885</b>	27	<b>2,91</b>
3/8	✓	5	<b>447 892</b>	27	<b>3,42</b>
1/2	✓	5	<b>447 908</b>	27	<b>3,87</b>
3/4	✓	5	<b>447 915</b>	27	<b>6,84</b>
1	✓	5	<b>447 922</b>	27	<b>13,35</b>

CR = хромированный  
\* = Поставка только из складского запаса



**Ниппель-переход**  
- бронза  
- R-резьба, G-резьба  
- укороченный  
**комплектация**  
резьба с насечками, внешний  
многогранник для фиксации  
гаечным ключом  
**Модель 3246**

R	G	CR	WIC	уп.	артикул	ДГ	€
3/8	1/2	✓	✓	5	<b>448 219</b>	27	<b>10,74</b>
1/2	3/4	✓	✓	10	<b>448 226</b>	27	<b>9,72</b>
1/2	1	✓	✓	1	<b>448 233</b>	27	<b>26,91</b>
3/4	1	✓	✓	5	<b>448 240*</b>	27	<b>21,99</b>
1	1 1/4	✓	✓	1	<b>448 257</b>	27	<b>33,60</b>

G = цилиндрическая резьба  
CR = хромированный  
WIC = с внутренней конусообразной фаской  
\* = Поставка только из складского запаса



**Ниппель-переход**

- бронза
- R-резьба, G-резьба
- укороченный
- комплектация**
- резьба с насечками, внешний многогранник для фиксации гаечным ключом
- Модель 3247**

R	G	CR	уп.	артикул	ДГ	€
¼	¾	✓	10	458 867	27	3,69
¾	½	✓	10	458 874	27	3,99
¾	¾	✓	10	458 881	27	13,86
½	¾	✓	5	448 189	27	4,80
¾	1	✓	1	448 196	27	11,16

G = цилиндрическая резьба  
CR = хромированный



**Ниппель-переход**

- бронза
- G-резьба, Rp-резьба
- укороченный
- комплектация**
- резьба с насечками, внешний многогранник для фиксации гаечным ключом
- Модель 3244**

G	Rp	CR	уп.	артикул	ДГ	€
¾	½	✓	5	448 264	27	11,79

G = цилиндрическая резьба  
Rp = внутренняя цилиндрическая резьба  
CR = хромированный



**Редукционная вставка**

- бронза
- R-резьба, Rp-резьба
- комплектация**
- внешний многогранник для фиксации гаечным ключом
- Модель 3241**

R	Rp	CR	уп.	артикул	ДГ	€
¼	⅙	✓	1	447 946	27	3,30
¾	⅙	✓	5	447 953	27	3,63
¾	¼	✓	5	447 960	27	2,82
½	⅙	✓	1	447 977	27	5,07
½	¼	✓	5	447 984	27	4,80
½	¾	✓	10	447 991	27	2,61
¾	¾	✓	5	448 011	27	5,58
¾	½	✓	10	448 028	27	4,08
1	½	✓	5	448 042	27	9,27
1	¾	✓	5	448 059	27	6,60
1¼	1	✓	1	448 073	27	15,33

Rp = внутренняя цилиндрическая резьба  
CR = хромированный



**Редукционная вставка**

- бронза
- R-резьба, Rp-резьба
- круглый
- Модель 3242**

R	Rp	CR	уп.	артикул	ДГ	€
⅙	¼	✓	1	448 097	27	8,64
⅙	¾	✓	1	448 103	27	10,23
¼	¾	✓	5	448 110	27	7,86
¾	½	✓	10	448 127	27	6,42
¾	¾	✓	5	448 134	27	15,57
½	¾	✓	5	448 141	27	9,48
½	¾	✓	10	448 158	27	7,74
¾	½	✓	5	448 165	27	15,54
¾	1	✓	5	448 172	27	20,19

Rp = внутренняя цилиндрическая резьба  
CR = хромированный



**Ниппель-переход**

- бронза
- G-резьба, M-резьба
- Модель 3251**

G	M	CR	уп.	артикул	ДГ	€
¾ вр	22x1нр	✓	5	448 295	27	4,59

G = цилиндрическая резьба  
M = метрическая резьба  
CR = хромированный



**Ниппель-переход**

- бронза
- G-резьба, M-резьба
- Модель 3252**

G	M	CR	уп.	артикул	ДГ	€
½ вр	22x1нр	✓	5	448 318	27	3,69
½ нр	22x1вр	✓	5	448 332	27	6,27
¾ нр	22x1вр	✓	10	448 325	27	6,27

G = цилиндрическая резьба  
M = метрическая резьба  
CR = хромированный


**Ниппель-переход**

- бронза
- М-резьба, G-резьба

**комплектация**

плоское уплотнительное кольцо  
EPDM

**Модель 3253**

G	M	CR	уп.	артикул	ДГ	€
½ вр	24x1вр	✓	5	<b>448 356</b>	27	<b>5,40</b>
¾ вр	24x1вр	✓	10	<b>448 349</b>	27	<b>5,97</b>

G = цилиндрическая резьба

M = метрическая резьба

CR = хромированный


**Ниппель удлиненный**

- бронза
- R-резьба

**Модель 3530**

R	L	CR	уп.	артикул	ДГ	€
¾	40	✓	5	<b>447 465</b>	27	<b>9,54</b>
¾	60	✓	1	<b>447 472</b>	27	<b>11,88</b>
¾	80	✓	1	<b>447 489</b>	27	<b>15,12</b>
¾	100	✓	1	<b>447 496</b>	27	<b>17,07</b>
½	40	✓	10	<b>447 526</b>	27	<b>8,85</b>
½	60	✓	10	<b>447 533</b>	27	<b>10,98</b>
½	80	✓	10	<b>447 540</b>	27	<b>14,13</b>
½	100	✓	5	<b>447 557</b>	27	<b>16,17</b>
½	120	✓	5	<b>447 564</b>	27	<b>20,13</b>
½	150	✓	1	<b>447 571</b>	27	<b>24,06</b>
½	200	✓	1	<b>447 588</b>	27	<b>37,80</b>
¾	40	✓	5	<b>447 595</b>	27	<b>11,49</b>
¾	60	✓	5	<b>447 601</b>	27	<b>15,69</b>
¾	80	✓	1	<b>447 618</b>	27	<b>19,47</b>
¾	100	✓	1	<b>447 625</b>	27	<b>22,50</b>
¾	120	✓	1	<b>447 632</b>	27	<b>26,64</b>
¾	150	✓	1	<b>447 649</b>	27	<b>34,17</b>
¾	200	✓	1	<b>447 656</b>	27	<b>53,04</b>
1	40	✓	1	<b>447 663</b>	27	<b>16,20</b>
1	80	✓	1	<b>447 687</b>	27	<b>29,19</b>
1	100	✓	1	<b>447 694</b>	27	<b>32,04</b>
1	120	✓	1	<b>447 700</b>	27	<b>33,78</b>

CR = хромированный


**Крановый удлинитель**

- бронза
- G-внутренняя резьба,
- G-наружная резьба

**комплектация**

резьба с насечками, внутренний  
многогранник

**Модель 3526**

G	L	CR	уп.	артикул	ДГ	€
¾	10	✓	10	<b>448 769</b>	28	<b>2,49</b>
¾	15	✓	10	<b>447 076<sup>1</sup></b>	28	<b>2,97</b>
¾	20	✓	10	<b>447 083<sup>1</sup></b>	28	<b>3,24</b>
¾	25	✓	10	<b>447 090<sup>1</sup></b>	28	<b>3,72</b>
¾	30	✓	10	<b>447 106<sup>1</sup></b>	28	<b>4,26</b>
¾	40	✓	5	<b>447 113<sup>1</sup></b>	28	<b>5,16</b>
¾	50	✓	5	<b>447 120<sup>1</sup></b>	28	<b>5,70</b>
½	10	✓	10	<b>447 151<sup>1</sup></b>	28	<b>2,79</b>
½	15	✓	10	<b>447 168<sup>1</sup></b>	28	<b>3,30</b>
½	20	✓	10	<b>447 175<sup>1</sup></b>	28	<b>3,93</b>
½	25	✓	10	<b>447 182<sup>1</sup></b>	28	<b>4,56</b>
½	30	✓	10	<b>447 199<sup>1</sup></b>	28	<b>5,31</b>
½	40	✓	10	<b>447 205<sup>1</sup></b>	28	<b>7,44</b>
½	50	✓	10	<b>447 212<sup>1</sup></b>	28	<b>7,32</b>
½	65	✓	5	<b>447 229<sup>1</sup></b>	28	<b>10,14</b>
½	80	✓	5	<b>447 236<sup>1</sup></b>	28	<b>11,31</b>
½	100	✓	5	<b>447 243<sup>1</sup></b>	28	<b>13,47</b>
½	150	✓	1	<b>447 267<sup>*1</sup></b>	28	<b>28,86</b>
¾	10	✓	5	<b>447 274<sup>1</sup></b>	28	<b>3,81</b>
¾	15	✓	10	<b>447 281<sup>1</sup></b>	28	<b>4,05</b>
¾	20	✓	10	<b>447 298<sup>1</sup></b>	28	<b>4,98</b>
¾	25	✓	10	<b>447 304<sup>1</sup></b>	28	<b>5,67</b>
¾	30	✓	10	<b>447 311<sup>1</sup></b>	28	<b>6,06</b>
¾	40	✓	10	<b>447 328<sup>1</sup></b>	28	<b>6,81</b>
¾	50	✓	10	<b>447 335<sup>1</sup></b>	28	<b>8,40</b>
¾	65	✓	5	<b>447 342<sup>1</sup></b>	28	<b>12,60</b>
¾	80	✓	5	<b>447 359<sup>1</sup></b>	28	<b>12,90</b>
¾	100	✓	5	<b>447 366<sup>1</sup></b>	28	<b>16,35</b>
1	20	✓	1	<b>447 380</b>	28	<b>9,36</b>
1	30	✓	1	<b>447 403</b>	28	<b>12,78</b>
1	80	✓	1	<b>447 441<sup>*</sup></b>	28	<b>28,38</b>

G = цилиндрическая резьба

CR = хромированный

<sup>1</sup>) внутренняя резьба удлиненная

\* = Поставка только из складского запаса

**ХРОМИРОВАННЫЕ ФИТИНГИ  
ЗАГЛУШКИ**



**Заглушка**  
- латунь  
- G-резьба  
**комплектация**  
квадрат  
**Модель 1751**

G	CR	уп.	артикул	ДГ	€
1/8	✓	10	155 735	21	2,79
1/4	✓	10	137 649	21	2,46
3/8	✓	10	108 472	21	2,67
1/2	✓	10	105 099	21	4,05
3/4	✓	10	113 797	21	7,62
1	✓	5	124 465	21	16,68

G = цилиндрическая резьба  
CR = хромированный



**Заглушка**  
- латунь  
- G-резьба  
- специальная обработка для снятия внутренних термических напряжений  
**комплектация**  
внешний многогранник для фиксации гаечным ключом  
**Модель 1761**

G	CR	уп.	артикул	ДГ	€
1/4	✓	10	150 334*	21	3,60
3/8	✓	10	107 741	21	3,63
1/2	✓	10	107 734	21	4,35
3/4	✓	10	106 782	21	5,52
1	✓	5	120 092	21	8,28

G = цилиндрическая резьба  
CR = хромированный  
\* = Поставка только из складского запаса



**Заглушка**  
- для следующих случаев применения и использования со следующей продукцией: защита разъемных соединений, крановая розетка ID20,5  
- латунь  
- G-резьба  
**комплектация**  
квадрат  
**Модель 1752**

G	CR	уп.	артикул	ДГ	€
3/8	✓	10	110 123	24	7,32
1/2	✓	10	102 814	24	7,23
3/4	✓	10	112 592	24	10,05

G = цилиндрическая резьба  
CR = хромированный

**ХРОМИРОВАННЫЕ ФИТИНГИ  
ДВОЙНЫЕ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ**



**Двойной соединительный элемент**  
- латунь  
- G-резьба, 2 подсоединения с внутренней резьбой  
**Модель 1641**

Rp1	G	Rp2	CR	уп.	артикул	ДГ	€
1/2	1/2	1/2	✓	5	106 881	23	20,55

Rp1 = внутренняя цилиндрическая резьба  
G = цилиндрическая резьба  
Rp2 = внутренняя цилиндрическая резьба  
CR = хромированный



**Шестигранная гайка**  
- латунь  
- G-резьба  
**Модель 1911**

G	CR	уп.	артикул	ДГ	€
1/4	✓	10	140 083	21	2,01
3/8	✓	10	108 144	21	1,92
1/2	✓	10	108 670	21	2,01
3/4	✓	10	117 313	21	2,46
1	✓	5	139 162	21	4,89
2	✓	1	134 945	21	24,66

G = цилиндрическая резьба  
CR = хромированный

## СОЕДИНЕНИЯ ДЛЯ ШЛАНГОВ


**Резьбовое соединение для шланга**

- латунь
- плоское уплотнение

**комплектация**  
рифленая накидная гайка  
**Модель 1811**

ID	GNT	CR	уп.	артикул	ДГ	€
3/8	1/2	✓	5	123 505	24	10,14
1/2	3/4	✓	5	105 327	24	9,63
3/4	1	✓	5	116 026 <sup>1</sup>	24	15,00
1	1 1/4	✓	5	142 483 <sup>1</sup>	24	21,00
3/8	1/2		5	109 318	24	5,31
1/2	3/4		5	101 473	24	4,95
3/4	1		5	104 276 <sup>1</sup>	24	8,49
1	1 1/4		5	112 325 <sup>1</sup>	24	15,81
1 1/4	1 1/2		2	127 909 <sup>1</sup>	24	29,58
1 1/2	1 3/4		2	151 638 <sup>1</sup>	24	37,44

ID = внешний диаметр шланга

GNT = гаечная резьба G

CR = хромированный

<sup>1</sup>) гайка с многогранником


**Резьбовое соединение для шланга**

- латунь
- коническое уплотнение

**комплектация**  
рифленая накидная гайка  
**Модель 1812**

ID	GNT	CR	уп.	артикул	ДГ	€
1/2	3/4	✓	5	117 696	24	9,63
3/8	1/2		5	129 323	24	5,40
1/2	3/4		5	109 073	24	4,95
3/4	1		5	111 793	24	8,49

ID = внешний диаметр шланга

GNT = гаечная резьба G

CR = хромированный


**Резьбовое соединение для шланга**

- латунь
- плоское уплотнение, угловое исполнение

**комплектация**  
накидная гайка  
**Модель 1813**

ID	GNT	уп.	артикул	ДГ	€
1/2	3/4	10	107 949	24	15,99
3/4	1	10	126 360	24	27,72

ID = внешний диаметр шланга

GNT = гаечная резьба G


**Резьбовое соединение для шланга**

- латунь
- плоское уплотнение, укороченный

**комплектация**  
рифленая накидная гайка  
**Модель 1814**

ID	GNT	CR	уп.	артикул	ДГ	€
3/8	3/4	✓	5	124 779	24	13,68
1/2	1	✓	5	124 755 <sup>1</sup>	24	13,68
3/8	3/4		5	113 322	24	7,95
1/2	1		5	110 642 <sup>1</sup>	24	7,86
3/4	1 1/4		5	129 798 <sup>1</sup>	24	23,94

ID = внешний диаметр шланга

GNT = гаечная резьба G

CR = хромированный

<sup>1</sup>) гайка с многогранником


**Резьбовое соединение для шланга**

- латунь
- плоское уплотнение

**комплектация**  
рифленая накидная гайка  
**Модель 1817**

ID	GNT	CR	уп.	артикул	ДГ	€
1/2	1/2	✓	5	121 723	24	10,23
3/4	3/4	✓	5	131 807	24	11,73
1/2	1/2		5	111 717	24	6,81
3/4	3/4		5	114 008	24	10,23
1	1		5	124 694	24	13,77

ID = внешний диаметр шланга

GNT = гаечная резьба G

CR = хромированный



**Резьбовое соединение для шланга**

- латунь
- плоское уплотнение

**комплектация**

накидная гайка с накаткой (аэрационная резьба M22)

**Модель 1819**

ID	M	CR	уп.	артикул	ДГ	€
½	22x1вр	✓	10	<b>106 843</b>	24	<b>5,64</b>

ID = внешний диаметр шланга

M = метрическая резьба

CR = хромированный



**Резьбовое соединение для шланга**

- латунь
- плоское уплотнение

**комплектация**

рифленая накидная гайка

**Модель 1821**

ID	GNT	уп.	артикул	ДГ	€
¾	½	10	<b>137 533</b>	24	<b>10,50</b>
½	¾	10	<b>113 384</b>	24	<b>9,90</b>
¾	1	10	<b>120 023<sup>1</sup></b>	24	<b>15,00</b>

ID = внешний диаметр шланга

GNT = гаечная резьба G

<sup>1)</sup> гайка с многогранником



**Фитинг «елочка» для присоединения шланга**

- латунь
- R-резьба
- плоское уплотнение

**комплектация**

рифленая накидная гайка,  
плоское уплотнительное кольцо EPDM

**Модель 1831**

R	ID	GNT	уп.	артикул	ДГ	€
¾	¾	½	10	<b>124 878</b>	24	<b>10,50</b>
½	½	¾	10	<b>105 648</b>	24	<b>11,31</b>
¾	¾	1	10	<b>109 707<sup>1</sup></b>	24	<b>17,58</b>
1	1	1¼	5	<b>112 318<sup>1</sup></b>	24	<b>28,68</b>
1¼	1¼	1½	1	<b>123 642<sup>1</sup></b>	24	<b>56,40</b>
1½	1½	1¾	1	<b>128 739<sup>1</sup></b>	24	<b>73,53</b>
2	2	2¾	1	<b>138 653<sup>1</sup></b>	24	<b>125,88</b>

ID = внешний диаметр шланга

GNT = гаечная резьба G

<sup>1)</sup> гайка с многогранником



**Фитинг «елочка» для присоединения шланга**

- латунь
- R-резьба
- коническое уплотнение

**комплектация**

рифленая накидная гайка

**Модель 1832**

R	ID	GNT	уп.	артикул	ДГ	€
¾	¾	½	10	<b>122 416</b>	24	<b>10,50</b>
½	½	¾	10	<b>104 498</b>	24	<b>11,31</b>
¾	¾	1	10	<b>108 816</b>	24	<b>17,58</b>
1	1	1¼	5	<b>110 734<sup>1</sup></b>	24	<b>28,68</b>
1¼	1¼	1½	1	<b>119 454<sup>1</sup></b>	24	<b>56,40</b>
1½	1½	1¾	1	<b>125 219<sup>1</sup></b>	24	<b>73,53</b>
2	2	2¾	1	<b>131 432<sup>1</sup></b>	24	<b>125,88</b>

ID = внешний диаметр шланга

GNT = гаечная резьба G

<sup>1)</sup> гайка с многогранником



**Фитинг «елочка» для присоединения шланга**

- латунь
- Rp-резьба
- плоское уплотнение

**комплектация**

рифленая накидная гайка,  
плоское уплотнительное кольцо EPDM

**Модель 1841**

Rp	ID	GNT	уп.	артикул	ДГ	€
¾	¾	½	10	<b>145 026</b>	24	<b>10,59</b>
½	½	¾	10	<b>119 690</b>	24	<b>11,82</b>
¾	¾	1	10	<b>126 568<sup>1</sup></b>	24	<b>18,18</b>
1	1	1¼	5	<b>130 121<sup>1</sup></b>	24	<b>29,58</b>
1¼	1¼	1½	1	<b>150 761<sup>1</sup></b>	24	<b>57,99</b>

Rp = внутренняя цилиндрическая резьба

ID = внешний диаметр шланга

GNT = гаечная резьба G

<sup>1)</sup> гайка с многогранником


**Фитинг «ёлочка» для присоединения шланга**

- латунь
  - Rp-резьба
  - коническое уплотнение
- комплектация**
- 
- рифленая накидная гайка
- 
- Модель 1842**

Rp	ID	GNT	уп.	артикул	ДГ	€
3/8	3/8	1/2	10	145 699	24	10,59
1/2	1/2	3/4	10	121 013	24	11,82
3/4	3/4	1	10	125 646 <sup>1</sup>	24	18,18
1	1	1 1/4	5	127 916 <sup>1</sup>	24	29,58
1 1/4	1 1/4	1 1/2	1	151 232 <sup>1</sup>	24	57,99
1 1/2	1 1/2	1 3/4	1	154 325 <sup>1</sup>	24	76,11

Rp = внутренняя цилиндрическая резьба

ID = внешний диаметр шланга

GNT = гаечная резьба G

<sup>1</sup>) гайка с многогранником

**Шланговый штуцер**

- бронза
  - пресс-соединение
- комплектация**
- 
- уплотнительный элемент EPDM
- 
- Модель 2213.3**

d	ID	уп.	артикул	ДГ	€
10	3/8	5	480 783 <sup>1,2</sup>	87	7,74
12	3/8	5	473 716*	87	8,04

d = внешний диаметр трубы

ID = внешний диаметр шланга

<sup>1</sup>) Только изделия, отмеченные зеленой точкой, снабжены контуром безопасности!

<sup>2</sup>) Пресс-соединение d10 выполняется при помощи пресс-губки для 12 диаметра!

\* = Поставка только из складского запаса


**Шланговый штуцер**

- латунь
  - R-резьба
- Модель 1845**

R	ID	CR	уп.	артикул	ДГ	€
1/4	1/4	✓	5	140 540	24	7,77
3/8	3/8	✓	10	131 067 <sup>1</sup>	24	7,77
1/2	1/2	✓	5	120 702 <sup>1</sup>	24	8,55
3/4	3/4	✓	10	137 212 <sup>1</sup>	24	15,45
1/8	1/8		5	112 097	24	3,27
1/4	1/4		5	110 598	24	3,54
3/8	3/8		10	105 112 <sup>1</sup>	24	4,14
1/2	1/2		10	101 442	24	5,64
3/4	3/4		10	102 548 <sup>1</sup>	24	8,31
1	1		10	104 467 <sup>1</sup>	24	14,49

ID = внешний диаметр шланга

CR = хромированный

<sup>1</sup>) с многогранником

**Шланговый штуцер**

- латунь
  - Rp-резьба
- Модель 1846**

Rp	ID	CR	уп.	артикул	ДГ	€
1/4	1/4	✓	10	125 431	24	8,55
3/8	3/8	✓	10	135 393 <sup>1</sup>	24	8,55
1/2	1/2	✓	10	136 185 <sup>1</sup>	24	13,68
3/4	3/4	✓	5	145 781 <sup>1</sup>	24	19,77
1/8	1/8		5	129 606	24	5,73
1/4	1/4		5	130 084	24	5,73
3/8	3/8		10	112 479 <sup>1</sup>	24	5,73
1/2	1/2		10	105 679	24	7,77
3/4	3/4		10	111 106 <sup>1</sup>	24	13,14
1	1		10	118 105 <sup>1</sup>	24	18,72

Rp = внутренняя цилиндрическая резьба

ID = внешний диаметр шланга

CR = хромированный

<sup>1</sup>) с многогранником

**Шланговое соединение**

- латунь
  - тонкостенный
- Модель 1851**

ID	уп.	артикул	ДГ	€
1/2	10	109 875	24	2,22
3/4	10	108 168	24	3,00
1	10	124 298	24	5,40

ID = внешний диаметр шланга



**Шланговое соединение**

- латунь
- толстостенный
- Модель 1852**

ID	уп.	артикул	ДГ	€
3/8	10	124 007	24	3,45
1/2	10	110 925	24	3,45
3/4	10	108 632	24	4,95
1	5	130 701	24	9,90

ID = внешний диаметр шланга



**Садовый разбрызгиватель**

- латунь
- Модель 1855**

ID	уп.	артикул	ДГ	€
1/2	10	114 251	24	16,23
3/4	5	118 266	24	23,22

ID = внешний диаметр шланга



- Хомут для шланга**
- сталь оцинкованная
- комплектация**
- затяжной болт
- Модель 1853**

d	ID	уп.	артикул	ДГ	€
10-16	1/4	100	112 721	24	2,22
12-22	1/2	100	103 330	24	2,55
16-27	3/4	1000	104 580	24	3,00
25-40	1 1/4	100	109 868*	24	3,81
35-50	1 1/2	50	114 039	24	4,32

d = внешний диаметр трубы (диапазон)

ID = внешний диаметр шланга

\* = Поставка только из складского запаса



**Шланговый штуцер**

- для следующих случаев применения и использования со следующей продукцией: подключение фитингов с плоским и коническим резьбовым соединением
- латунь
- Модель 1822-260**

G	ID	уп.	артикул	ДГ	€
1/2	3/8	1	132 767	24	3,96
3/4	1/2	1	118 518	24	3,54
1	3/4	1	124 243	24	5,64

G = цилиндрическая резьба

ID = внешний диаметр шланга



**Накидная гайка**

- латунь
- G-резьба
- комплектация**
- внешний многогранник для фиксации гаечным ключом
- Модель 1121-654**

G	d	уп.	артикул	ДГ	€
1/2	16,7	1	110 208	24	2,46
3/4	22	1	107 895	24	4,05
1	26,8	1	105 709	24	6,36
1 1/4	33,8	1	103 811	24	11,04
1 1/2	42,4	1	115 531	24	16,08
2	50,5	1	119 492	24	37,71

G = цилиндрическая резьба

d = внешний диаметр трубы



**Накидная гайка**

- латунь
- G-резьба
- Модель 1811-654**

G	уп.	артикул	ДГ	€
1/2	1	118 860	24	3,09
3/4	1	110 185	24	3,54
1	1	117 085 <sup>1)</sup>	24	5,40

G = цилиндрическая резьба

<sup>1)</sup> с многогранником