***Задвижки чугунные***

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Ду, мм | Цены | Наименование | Ду, мм | Цены |
| **30ч6бр**  **Ру 10, t-225 °С**  Вода, пар.  Задвижка фланцевая  параллельная (клиновая)  с выдвижным шпинделем | 50 | 862-00 | **30ч6бк**  **Ру 10, t-90 °С**  Нефть, масло.  Задвижка фланцевая  параллельная  с выдвижным шпинделем | 50 | 934-50 |
| 80 | 1 418-00 | 80 | 1 239-00 |
| 100 | 1 900-00 | 100 | 1 817-00 |
| 125 | 3 300-00 | 125 | 3 200-00 |
| 150 | 3 838-00 | 150 | 3 890-00 |
| 200 | 7 754-00 | 200 | 7 434-00 |
| 250 | 10 839-00 | 250 | 11 200-00 |
| 300 | 15 300-00 | 300 | 18 000-00 |
| 300/250 | 14-500-00 | 400 | 46 800-00 |
| 350 | 18 000-00 |  |  |
| 400 | 35 000-00 | 30ч6бр  Ру 10, t 225 ºС Вода, пар  Задвижка фланцевая с выдвижным шпинделем. Китай (AVIS, Иркутск) | 50 | 630-00 |
| 30ч906бр  Ру 10, t-225 °С  Вода, пар.  Задвижка параллельная  (клиновая) фланцевая  с выдвижным шпинделем  под электропривод | 50 | 2 890-00 | 80 | 1 056-00 |
| 80 | 3 920-00 | 100 | 1 600-00 |
| 100 | 3 645-00 | 125 | 2 450-00 |
| 150 | 5 670-00 | 150 | 2 950-00 |
| 200 | 8 960-00 | 200 | 5 280-00 |
| 250 | 18 500-00 | 250 | 7 950-00 |
| 300/250 | 18 000-00 | 300 | 11 500-00 |
| 300 | 19 900-00 | **31ч7бк (31ч17бк1)**  **Ру 6, t-100 °С**  Топливный газ.  Задвижка фланцевая  клиновая  с выдвижным шпинделем | 50 | 1 299-00 |
| 400/300 | 37 000-00 | 80 | 2 040-00 |
| 400 | 39 000-00 | 100 | 2 510-00 |
|  |  | 150 | 4 950-00 |
| 30кч70бр  Ру 4, t-30+100 °С Бензин, керосин.  Задвижка клиновая  с унифицированным затвором, двухдисковая с выдвижным шпинд. | 40 | 1 600-00 | 200 | 8 150-00 |
| 50 | 2 400-00 | 250 | 12 700-00 |
| 65 | 4 400-00 | 300 | 20 340-00 |
| 80 | 4 700-00 | 400 | 37 500-00 |
| 30ч39р  Ру 10, t-75 °С  Вода.  Задвижка с обрезиненным клином невыдвижным шпинделем  фланцевая | 50 | 3 070-00 | 30ч6бр  Ру 16, t 225 ºС Вода, пар  **Задвижка фланцевая с выдвижным шпинделем.** | 50 | 1 140-00 |
| 80 | 4 235-00 | 80 | 1 790-00 |
| 100 | 4 770-00 | 100 | 2 400-00 |
| 150 | 6 920-00 | 150 | 4 460-00 |
| 200 | 10 260-00 | **30ч39р**  **Ру 16, t-150 °С** Вода горячая  Задвижка с обрезиненным клином  невыдвижным шпинделем | 50 | 3 180-00 |
| 250 | 19 370-00 | 80 | 4 400-00 |
| 300 | 23 300-00 | 100 | 4 995-00 |
| 30ч530бр (30ч515бр) 30ч15бр  Ру 10, t-120 °С  Вода, пар.  Задвижка чугунная  клиновая фланцевая с не  выдвижным шпинделем | 500 | 108 000-00 | **30ч925бр**  **Ру 2,5 t-120 °С** Вода, пар  Задвижка под электропривод | 500 | 130 984-00 |
| 800 | 187 100-00 |
| 600 | 109 000-00 | 1000 | 198 000-00 |
| 800 | 242 000-00 | 1200 | 262 000-00 |
| 1000 | 298 800-00 | **30ч930бр (30ч915бр)**  **Ру 10, t-120 °С**  **В**ода, пар. Задвижка клиновая с  невыдвижным шпинделем под электропривод | 500 | 124 000-00 |
| 30ч39р (Китай)  Ру 10, t-80 °С  Вода.  Задвижка с обрезиненным клином невыдвижным шпинделем  фланцевая | 50 | 1 995-00 | 600 | 129 000-00 |
| 80 | 3 141-00 | 800 | 222 400-00 |
| 100 | 3 893-00 | 1000 | 285 000-00 |
| 150 | 5 900-00 | 1200 | 296 000-00 |
| 200 | 9 300-00 | 1400 | 380 910-00 |
| 250 | 15 725-00 | 1600 | 412 260-00 |

***Задвижки стальные***

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование** | **Ду, мм** | **Цены** | **Наименование** | **Ду, мм** | **Цены** |
| **30с41нж**  **Ру 16, t-450 °С**  Вода, пар.  Задвижка стальная клиновая фланцевая с выдвижным шпинделем  Класс герметичности «С» | 50 | 1 595-00 | **30с41нж1**  **Ру 16, t-450 °С**  Природный газ.  Задвижка стальная  клиновая фланцевая  с выдвижным шпинделем  Класс герметичности «А» | 50 | 3 400-00 |
| 80 | 2 475-00 | 80 | 5 100-00 |
| 100 | 3 316-00 | 100 | 6 990-00 |
| 150 | 6 160-00 | 150 | 13 100-00 |
| 200 | 9 075-00 | 200 | 19 650-00 |
| 250 | 16 050-00 | 250 | 38 500-00 |
| 300 | 22 668-00 | 300 | 60 500-00 |
| 400 | 42 000-00 | 350/300 | 79 000-00 |
| **30с541нж**  **Ру 16, t-450 °С В**ода, нефть.  Задвижка клиновая фланцевая  с коническим редуктором | 400 | 109 000-00 | **30с541нж1**  **Ру16, t-450 °С П**риродный газ, нефть.  Задвижка клиновая фланцевая  с коническим редуктором | 400 | 129 000-00 |
| 500 | 130 000-00 | 500 | 159 000-00 |
| 600 | 171 000-00 | 600 | 199 000-00 |
| **30с941нж**  Ру 16, t-450 **°**С  Вода, пар, нефтепродукты.  Задвижка стальная  клиновая фланцевая  под электропривод | 50 | 4 010-00 | **30с41нж, Россия**  **Ру 16, t-450 °С**  Вода, пар, нефтепродукты.  Задвижка стальная  клиновая фланцевая | 50 | 2 200-00 |
| 80 | 5 900-00 | 80 | 3 965-00 |
| 100 | 6 600-00 | 100 | 4 999-00 |
| 150 | 12 890-00 | 150 | 10 985-00 |
| 200 | 17 900-00 | 200 | 14 689-00 |
| 250 | 37 000-00 | 250 | 29 900-00 |
| 300 | 41 900-00 | 300 | 41 500-00 |
| 350/300 | 52 900-00 | 350/300 | 52 000-00 |
| 400/300 | 85 000-00 | 400/300 | 79 000-00 |
| 400 | 102 500-00 |  | |
| 500 | 115 000-00 |
| 600 | 161 000-00 |

***Задвижки стальные***

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Ду, мм | Цены | Наименование | Ду, мм | Цены |
| 30с41нжХЛ исполнение ХЛ  Ру16, t от -60до +450 °С Вода, пар нефтепродукты.  Задвижка стальная клиновая фланцевая с выдвижным шпинделем Класс герметичности «А» | 50 | 4 400-00 | **30лс41нж1 исполнение ХЛ**  Ру 16 t-60+450**°**С  Задвижка стальная клиновая фланцевая с выдвижным шпинделем Класс герметичности «А», среда - газ | 50 | 4 789-00 |
| 80 | 6 477-00 | 80 | 6 750-00 |
| 100 | 7 645-00 | 100 | 8 424-00 |
| 150 | 16 100-00 | 150 | 16 800-00 |
| 200 | 27 245-00 | 200 | 29 970-00 |
| 250 | 53 205-00 | 250 | 58 526-00 |
| 300 | 82 280-00 | 300 | 87 000-00 |
| 30лс541нжХЛ | 400 | 199 000-00 | **30лс541нж1ХЛ** | 400 | 230 000-00 |
| 500 | 298 000-00 | 500 | 340 000-00 |
| **30с42нж**  **Ру 10, t -200 °С В**ода.  Задвижка клиновая штампосварная с выдвижным шпинделем  (газ+10%) | 150 | 35 500-00 | **30с942нж**  **Ру 10, t -200 °С В**ода.  Задвижка клиновая штампосварная с выдвижным шпинделем  (газ+10%) | 150 | 36 000-00 |
| 200 | 40 000-00 | 200 | 48 500-00 |
| 250 | 57 000-00 | 250 | 63 000-00 |
| 300 | 75 000-00 | 300 | 82 000-00 |
| 31с942р  Задвижки клиновые стальные с выдвижным шпинделем с гуммированным клином Абразивная пульпа t-80°С | 400 | 70 032-00 |  | | |
| 500 | 86 532-00 |
| 600 | 182 000-00 |
| 800 | 281 376-00 |
| 1000 | 433 224-00 |
| **30с46нж**  **Ру 6, t-200 °С**, вода  исп. Газ +10% | 400 | 74 000-00 | **30с946нж**  **Ру 6, t-200 °С, вода исп.газ +10%** | 400 | 74 000-00 |
| 500 | 104 000-00 | 500 | 104 000-00 |
| 600 | 169 000-00 | 600 | 169 000-00 |
| **30с547нж**  **Ру4, t-200 °С**, вода | 800 | 254 000 - 00 | **30с947нж**  **Ру4, t-200 °С,** вода | 800 | 195 000 - 00 |
| 1000 | 320 000 - 00 | 1000 | 220 000 - 00 |
| 1200 | 395 000 -00 | 1200 | 250 000 - 00 |
| 30С514НЖ (914НЖ)  t-200 °С Ру 1,6, вода  Задвижка кл. штампосварная с выдв. шпинделем | 1400 | 1 480 000-00 | 30с911нж  Ру-1 Задвижка кл шт. с выдвиж. шпинделем | 1500 | 1 920 000-00 |
| **30с64нж (30с99нж)**  **Ру 25, , t-300 С,** вода, пар, нефтепродукты  Задвижка стальная клиновая двухдисковая с выдвижным шпинделем | 50 | 4 850-00 | **30с999нж**  **Ру 25, t-300 С,** вода, пар, нефтепродукты  Задвижка стальная клиновая двухдисковая под электропривод | 50 | 5 800-00 |
| 80 | 6 800-00 | 80 | 8 200-00 |
| 100 | 8 650-00 | 100 | 9 990-00 |
| 150 | 15 000-00 | 150 | 15 500 - 00 |
| 200 | 22 500-00 | 200 | 24 500 - 00 |
| 250 | 29 000-00 | 250 | 39 500 - 00 |
| 300 | 35 000-00 |
| 30с64нж (30с96нж) ХЛ  Ру 25, t-300 °С, вода, пар, нефтепродукты  Задвижка стальная клиновая двухдисковая с выдвижным шпинделем | 50 | 5 636-40 | **30с564нж**  **Ру 25, t-300 °С,** вода, пар  Задвижка приварн. с редуктором | 300 | 38 200-00 |
| 80 | 8 000-00 | 400 | 89 000-00 |
| 100 | 10 450-00 |  | |
| 150 | 21 500-40 |
| 200 | 37 500-00 | **30с972нж**  **Ру 25, t-300 С,** вода, пар  Задвижка приварн. под эл/прив. | 300 | 38 000-00 |
| 250 | 64 000-00 | 400 | 55 000-00 |
| 300 | 91 000-00 |  | |
| 30с564нж  Ру25, t-300 °С, вода  t-425 С-вода, пар, нефть  Задвижка фланцевая с коническим редуктором | 300 | 39 500-00 | **30с964нж**  Ру25, t-300 °С, вода  t-425 С-вода, пар, нефть  Задвижка ст. под эл./привод клиновая фланцевая | 300 | 39 500-00 |
| 400 | 148 000-00 | 400 | 179 000-00 |
| 500 | 155 000-00 | 500 | 145 000-00 |
|  | | 800 | 350 000-00 |
| 1000 | 930 000-00 |
| 1200 | 1 122 000-00 |
| 30с527нж  Ру25, t-300 °С, вода, пар, нефтепродукты  Задвижка клин.с невыд. шпинд. с коническим редуктором | 400 | 159 000-00 | **30с927нж**  Ру25, t-300 °С, вода, пар, нефтепродукты  Задвижка клин.с невыд. шпин. под электропривод | 400 | 125 000-00 |
| 500 | 99 500-00 | 500 | 89 500 - 00 |
| 600/500 | 220 000-00 | 600/500 | 220 000 - 00 |
| 600 | 226 000-00 | 600 | 228 000 - 00 |
|  |  | 800 | 350 000 - 00 |
| 30с65нж  Ру25, t-300 °С, вода, пар, нефтепродукты  Задвижка клиновая штампосварная фланцевая | 50 | 3 150-00 | **30с907нж**  **Ру 25, t-300 °С,** вода, пар  Задвижка клиновая штампосварная с выдвижным шпинделем под приварку | 400 | 53 000 - 00 |
| 80 | 4 200-00 | 500 | 65 000-00 |
| 100 | 4 950-00 | 600 | 90 000-00 |
| 150 | 8 500-00 | 800 | 198 000-00 |
| 200 | 13 500-00 |  | |
| 250 | 19 500-00 |
| 30с15нж  Ру 40, t-450 °С,  вода, пар, нефтепродукты  Задвижка стальная клиновая фланцевая с выдвижным шпинделем | 50 | 4 950-00 | **30с15нж1**  **Ру 40, t-450 °С,** природный газ, класс «А»  Задвижка стальная клиновая  фланцевая с выдвижным шпинделем | 50 | 5 450-00 |
| 80 | 6 850-00 | 80 | 7 200-00 |
| 100 | 8 700-00 | 100 | 9 100-00 |
| 150 | 17 000-00 | 150 | 18 400-00 |
| 200 | 23 000 - 00 | 200 | 31 500-00 |
| 250 | 33 000-00 | 250 | 56 000-00 |
| 300 | 40 000-00 | 300 | 89 000-00 |
| 400 | 245 000-00 | 400 | 280 000-00 |

***Задвижки стальные***

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Ду, мм | Цены | | Наименование | Ду, мм | Цены |
| 30лс15нжХЛ  Ру 40, t- окр. Ср.-60о С, пар, пр.газ, нефтехим.прод.  Задвижка сальниковая фланцевая с выдвижным шпинделем | 50 | 5 950-00 | | **ЗМС 65Х210**  Задвижка маслонаполненная шиберная фланцевая | 65 | 14 000-00 |
| 80 | 8 350-00 | |
| 100 | 10 600-00 | |
| 150 | 22 500-00 | |
| 200 | 37 000-00 | | С ответными фланцами | 65 | 16 500-00 |
| **30лс515нжХЛ**  Ру 40, t- окр. Ср.-60о С | 250 | 68 000-00 | |
| 300 | 99 000-00 | |
| **30с915нж**  **Ру 40, t-450 °С,** вода, пар, нефтепродукты  Задвижка стальная клиновая фланцевая под электропривод  Газ +10% | 50 | 5 500 - 00 | | **30лс915нжХЛ**  **Ру 40, t окр.ср.-60о С, класс «А»** жид. и газообр. нефтехим. прод.  Задвижка сальниковая фланцевая с выдвижным шпинделем  Газ +10% | 50 | 6 900-00 |
| 80 | 7 900 - 00 | | 80 | 9 700-00 |
| 100 | 9 722 - 00 | | 100 | 11 700-00 |
| 150 | 18 900 - 00 | | 150 | 24 000-00 |
| 200 | 28 000 - 00 | | 200 | 40 200-00 |
| 250 | 38 000 - 00 | | 250 | 67 000-00 |
| 300 | 42 000 - 00 | | 300 | 94 000-00 |
| 400 | 230 000 - 00 | | 400 | 185 000-00 |
| 500 | 115 000 - 00 | |
| **30с76нж**  **Ру 63, t-425 °С,** вода, пар, нефтепродукты  Задвижка клиновая двухдисковая | 50 | 12 800-00 | | **30лс76нжХЛ**  **Ру 63, t окр.ср.-600 С, класс «А»**  **Вода, пар, нефтепродукты**  **Газ +10%** | 50 | 19 400-00 |
| 80 | 21 500-00 | | 80 | 28 300-00 |
| 100 | 28 500-00 | | 100 | 36 200-00 |
| 150 | 29 000-00 | | 150 | 65 000-00 |
| 200 | 30 000-00 | | 200 | 115 000-00 |
| 250 | 32 000-00 | | 250 | 190 000-00 |
| 30с576нж; 30с375нж  Ру 63, t-425 °С, вода, пар, нефть  Задвижка двухдисковая с коническим редуктором | 300 | 99 000-00 | | 30с576нж ХЛ  Ру 63, t окр.ср.-600С, вода, пар, нефть  Задвижка двухдисковая с коническим редуктором | 300 | 305 000-00 |
| 400/300 | 93 000-00 | | 400/300 | 325 000-00 |
| 400 | 340 000-00 | | 400 | 380 000-00 |
| 500 | 129 000-00 | | 500 | 420 000-00 |
| **30с976нж**  **Ру 63, t-425 °С,** вода, пар, нефть  Задвижка двухдисковая под электропривод | 50 | 16 500-00 | | **30лс976нжХЛ**  **Ру 63, t окр.ср.-40+450 °С,** вода, пар, нефть Задвижка двухдисковая под электропривод  Класс «А» +10% | 50 | 21 900-00 |
| 80 | 28 500-00 | | 80 | 38 500-00 |
| 100 | 30 000-00 | | 100 | 43 500-00 |
| 150 | 57 400-00 | | 150 | 74 200-00 |
| 200 | 34 000-00 | | 200 | 128 000-00 |
| 250 | 39 000-00 | | 250 | 165 000-00 |
| 300 | 99 000-00 | | 300 | 255 000-00 |
| 400/300 | 93 000-00 | | 400 | 365 000-00 |
| 400 | 305 000-00 | | **31с18нж**  **Ру 63, t-300 °С,** вода, пр, нефтепродукты  Задвижка клиновая двухдисковая | 50 | 4 500 - 00 |
| 500 | 355 000-00 | |
|  | | | 80 | 5 500 - 00 |
| 100 | 6 500 - 00 |
| 150 | 18 500 - 00 |
| **30с916нжБ**  **Ру 100, t-300 °С,** вода, пар, нефть  Задвижка клиновая с выдвижным шпинделем | 100 | | 32 100-00 | **31с45нж**  **Ру 160, t-450 °С,** неагрессивная среда  Задвижка клиновая фланцевая | 50 | 21 230-00 |
| 150 | | 45 900-32 | 80 | 34 100-00 |
| 200/150 | | 77 000-00 | 100 | 38 500-00 |
|  | | | 150 | 88 794-50 |
| 31лс77нж  Ру 160, t-450 °С, вода, пар, нефтепродукты  Задвижка клиновая фланцевая с ответными фланцами | 15 | | 6 200-00 | 31с77нж, 31лс77нж  **Ру 160, t-450 °С,** вода, пар, нефтепродукты  Задвижка клиновая муфтовая с выдв.шпинд. | 15 | 1 800-00 |
| 20 | | 7 700-00 | 20 | 2 300-00 |
| 25 | | 8 000-00 | 25 | 2 400-00 |
| 32 | | 11 300-00 | 32 | 3 100-00 |
| 40 | | 12 000-00 | 40 | 3 300-00 |
| 50 | | 15 500-00 | 50 | 5 700-00 |
| 33а17р | 50 | | 8 000-00 | **33а17р «П»** | 50 | 8 200-00 |
| Ру6 Т-110 С, агрессивная пульпа | 80 | | 11 200-00 | **Ру6 Т-110 С, агрессивная пульпа** | 80 | 11 500-00 |
| Р-ры кислот и щелочей | 100 | | 18 400-00 | Р-ры кислот и щелочей | 100 | 19 100-00 |
| Задвижка алюминиевая | 125 | | 24 200-00 | Задвижка алюминиевая шланговая | 125 | 25 500-00 |
| шланговая фланцевая | 150 | | 35 100-00 | с принудительным открытием | 150 | 37 000-00 |
|  | 200 | | 45 000-00 | патрубка | 200 | 48 000-00 |
| 33а624р | 50 | | 16 100-00 | **33а921р** | 50 (НА02) | 9 100-00 |
| 33а603р | 80 | | 22 500-00 | **33а903р** | 80 (НА05) | 13 100-00 |
| Ру6 Т-110 С, агрессивная пульпа | 100 | | 33 500-00 | **Ру6 Т-110 С, агрессивная пульпа** | 100 (НБ 05) | 21 500-00 |
| Р-ры кислот и щелочей | 125 | | 45 300-00 | Р-ры кислот и щелочей | 125 (НБ 05) | 28 000-00 |
| Задвижка алюминиевая шланговая | 150 | | 65 200-00 | Задвижка алюминиевая шланговая | 150 (НБ 05) | 40 500-00 |
| с пневмоприводом | 200 | | 83 400-00 | под электропривод | 200 (НБ 05) | 43 010-00 |
| 33а26р | 50 | | 8 600-00 | **33а27р** | 25 | 5 300-00 |
| Ру10 Т-110 С, агрессивная пульпа | 80 | | 12 200-00 | **Ру16 Т-110 С, агрессивная пульпа** | 32 | 5 820-00 |
| Р-ры кислот и щелочей | 100 | | 20 000-00 | Р-ры кислот и щелочей | 50 | 10 100-00 |
| Задвижка алюминиевая шланговая | 150 | | 34 900-00 | Задвижка алюминиевая шланговая  с невыдвижным шпинделем | 80 | 12 300-00 |
| с невыдвижным шпинделем | 200 | | 46 200-00 |  | 100 | 19 500-00 |

***Задвижки нержавеющие***

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Ду, мм | Цены | | Наименование | Ду, мм | | Цены |
| **30нж41нж**  **Ру16, Т-450 °С**  Вода, пар, нефтепродукты  Задвижка нержавеющая клиновая  фланцевая с выдвижным шпинделем | 50 | | 12 000-00 | **30нж941нж**  **Ру16, Т-450 °С**  Вода, пар, нефтепродукты  Задвижка нержавеющая клиновая  фланцевая с выдвижным шпинделем  под электропривод | 50 | | 13 500-00 |
| 80 | | 16 000-00 | 80 | | 19 800-00 |
| 100 | | 23 000-00 | 100 | | 26 200-00 |
| 150 | | 35 000-00 | 150 | | 44 000-00 |
| 200 | | 45 000-00 | 200 | 57 000-00 | |
| 250 | | 145 000-00 | 250 | 145 000-00 | |
| 300 | | 125 000 -00 | 300 | 150 000 -00 | |
| 350 | | 95 000 -00 | 350 | 100 000 -00 | |
| 400 | | 235 000-00 | 400 | 235 000 -00 | |
| 600 | | 355 000-00 | 600 | 355 000-00 | |
| **30нж42нж**  **Ру 10, Т-300 °С**  Задвижка штампосварная  нержавеющая фланцевая | 150 | | 95 000-00 | **30нж46нж, 30нж946нж**  **Ру6, Т-300°С**  Задвижка штампосварная  нержавеющая фланцевая | 400 | 155 000-00 | |
| 200 | | 130 500-00 | 500 | 378 000-00 | |
| 250 | | 170 800-00 | 600 | 479 520-00 | |
| 300 | | 240 000-00 | 800 | 550 000-00 | |
|  | |  | 1000 | 1 010 000-00 | |
| 1200 | 1 250 000-00 | |
| **30нж65нж**  **Ру25, Т-300°С**  Задвижка нержавеющая штампосварная фланцевая | 50 | | 5 500-00 | **30нж11нж**  **Ру63, Т-300 °С**  Задвижка клиновая с упругим двухдисковым клином, выдвижным шпинделем, фланцевая.  Для коррозионных сред | 50 | 6 500-00 | |
| 80 | | 6 500-00 | 80 | 8 500-00 | |
| 100 | | 10 100-00 | 100 | 10 000-00 | |
| 150 | | 24 200-00 | 150 | 25 000-00 | |
| 200 | | 32 000-00 |  |  | |
| 250 | | 41 000-00 |  |  | |
| 300 | | 48 000-00 |  |  | |
| **30нж99нж**  **Ру-25, t-3500 С**  Задвижка клиновая с упругим двухдисковым клином, выдвижным шпинделем фланцевая | 50 | | 7 782-00 | **30нж15нж, 30нж915нж**  **Ру 40, t-4250 С,**  Задвижка нержавеющая клиновая фланцевая с выдвижным шпинделем для агрессивных сред | 50 | | 20 638-00 |
| 80 | | 10 080-00 | 80 | | 28 500-00 |
| 100 | | 13 944-00 | 100 | | 33 028-00 |
| 150 | | 29 568-00 | 150 | | 75 300-00 |
| 200 | | 46 620-00 | 200 | | 129 787-00 |
| 250 | | 51 010-00 | 300 | | 346 907-00 |
| **31нж77нж**  **Ру 160, t-4500 С** вода, пар, нефтепродукты  Задвижка клиновая фланцевая с ответными фланцами | 15 | | 11 500-00 | **31нж77нж**  **Ру 160,** **t-4500 С** вода, пар, нефтепродукты  Задвижка клиновая муфтовая с выдв. шинделем | 15 | | 2 700-00 |
| 20 | | 16 500-00 | 20 | | 3 800-00 |
| 25 | | 16 700-00 | 25 | | 3 900-00 |
| 32 | | 26 200-00 | 32 | | 6 400-00 |
| 40 | | 27 000-00 | 40 | | 6 800-00 |
| 50 | | 30 000-00 | 50 | | 7 900-00 |
| ***Затворы*** | | | | | | | |
| Наименование | Ду, мм | | Цены | Наименование | Ду, мм | | Цены |
| **Ру 10, t-120°C** вода, пар  Затвор дисковый поворотный чугунный | 40 | | 269-00 | **32с930р**  **Ру 25, t-200 °С** вода, пар  Затвор обратный поворот. фланцевый под электропривод | 300 | | 95 400-00 |
| 50 | | 322-00 | 400 | | 114 800-00 |
| 65 | | 431-00 |
| 80 | | 491-00 | 500 | | 158 000-00 |
| 100 | | 594-00 |
| 125 | | 756-00 | 600 | | 164 000-00 |
| 150 | | 924-00 | 800 | | 220 000-00 |
| 200 | | 1 845-00 | **32ч906бр**  **Ру 10, t-100 °С** вода  Затвор обратный поворот. дисковый фланцевый | 500 | | 18 000-00 |
| 250 | | 3 013-00 |
| 300 | | 5 250-00 | 600 | | 22 000-00 |
| 350 | | 5 337-00 |
| 400 | | 12 496-00 | 800 | | 50 000-00 |
| 500 | | 20 592-00 |
| 600 | | 27 430-00 | **32с910р**  **Ру 10, t-100 °С вода**  Затвор поворотный дисковый штампосварн. Фланцевый под эл./пр. | 400 | | 38 500-00 |
| 800 | | 60 240-00 | 600 | | 63 900-00 |
| **32ч326р(926р)**  **Ру 10, t-100 °С** вода  Затвор обратный поворот. дисковый фланцевый | 500 | | 85 000-00 | 800 | | 137 000-00 |
| 600 | | 99 000-00 | 1000 | | 189 900-00 |
| 800 | | 125 000-00 | 1200 | | 220 000-00 |

***Электроприводы (Тулаэлектропривод)***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Цены | Наименование | Цены |
| НМ | 27 600-00 | **ВВ 13-18** | 181 700-00 |
| **НА 04, 05, 10, 12** | 28 042-00 | **ВВ 19-20** | 181 700-00 |
| **НА 08, 11, 14** | 28 042-00 | **НГ 01-03; 10-12; 25-30** | 127 650-00 |
| **ВА** | 48 000-00 | **НГ 04-09; 13-18** | 127 650-00 |
| **НБ 01-12** | 58 650-00 | **НГ 19-24** | 127 650-00 |
| **НБ 13-18** | 58 650-00 | **ВГ01-03** | 174 800-00 |
| **ВБ 01-06** | 90 850-00 | **ВГ 04-09** | 174 800-00 |
| **ВБ 07-09** | 90 850-00 | **НД 01-06** | 187 450-00 |
| **НВ 01 25** | 91 195-00 | **ВД 01-03** | 253 000-00 |
| **НВ 26-37** | 91 195-00 | **ВД 04-06** | 253 000-00 |
| **ВВ 01-12** | 126 500-00 |  | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Электроприводы «ГЗ Электропривод» г.Москва*** | | | | | |
| **Наименование** | **Аналог** | **Цены** | **Наименование** | **Аналог** | **Цены** |
| **А 70/24** | **НА-01, 02, 04, 05, 07, 08, 12, 21, 22, 27, 28, 32, 33** | 22 207-00 | **В-600/36(** | **НВ 01-12, НВ 26-31) до 600 НМ** | 74 790-00 |
| **А 100/24** | **НА 04, 05, 10, 11, 24, 25, 30, 31** | 24 670-00 | **В 900/24** | **НВ 14-25, НВ 32-37) до 1000 НМ** | 74 790-00 |
| **А 150/24** | **НА 10, 11, 24, 25, 30, 31** | 24 670-00 | **Г 2500/24** | **НГ 01-24 до 3000 НМ** | 97 240-00 |
| **Б-200/24** | **(НБ-01-18) до 200 НМ** | 43 875-00 | **Д 5 000/12** | **НД 01-06, НД 13-18) – до 7 000 НМ** | 172 380-00 |
| **Б 300/24** | **(НБ-01-18) до 300 НМ** | 43 875-00 |  |  |  |

***Блок дистанционного управления электроприводом***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **наименование** | **цены** | **наименование** | **цены** |
| ***БУЭП-2 (для А,Б)*** | ***8 613-00*** | ***БУЭП-3 (для В,Г, Д)*** | ***9 950-00*** |

***Вентили бронзовые, чугунные***

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Ду, мм | Цены | Наименование | Ду, мм | Цены |
| **15б3р**  **Ру 10, Т-70 °С**  Вода  Вентиль бронзовый проходной запорный муфтовый | 15 | 62-00 | **15б3р Бологовский арматурный завод**  **Ру 10, Т-70 °С**  Вода, пар  Вентиль бронзовый проходной запорный муфтовый | 15 | 91-00 |
| 20 | 85-00 | 20 | 119-00 |
| 25 | 137-00 | 25 | 170-00 |
| 32 | 174-00 | 32 | 291-00 |
| 40 | 310-00 | 40 | 440-00 |
| 50 | 410-00 | 50 | 606-00 |
| **15б1п**  **Ру 16, Т-200 °С**  Вода, пар  Вентиль бронзовый проходной запорный муфтовый | 15 | 84-00 | **15б1п Бологовский арматурный завод**  **Ру 16, Т-200 °С**  Вода, пар  Вентиль бронзовый проходной запорный муфтовый | 15 | 101-00 |
| 20 | 121-00 | 20 | 135-00 |
| 25 | 174-00 | 25 | 181-00 |
| 32 | 233-20 | 32 | 310-00 |
| 40 | 571-00 | 40 | 583-00 |
| 50 | 695-20 | 50 | 707-00 |
| **1б1р, Ру 10, Т-50°С** Вода  Вентиль пожарный | 50 | 526-00 | **15кч14п (Россия)**  **Ру 16, t-225 °С,** вода, пар,  Вентиль чугунный проходной запорный фланцевый | 65 | 1 990-00 |
| **15кч11р** Вентиль пожарный  **15кч33р Ру 16, Т-225°С.** Вода, пар  Вентиль запорный муфтовый | 50 | 707-00 | 80 | 2 500-00 |
| 65 | 780-00 | 100 | 3 200-00 |
| 80 | 800-00 | 125 | 5 100-00 |
| **ВК-94**  Вентиль кислородный, Ру 200 | 4 | 241-00 | 150 | 9 900-00 |
| 200 | 10 900-00 |
| **15кч883рСВМГ**  **Ру 10, t-15+40 °С,** природный газ  Вентиль проходной мембранный с электромаг. приводом | 25 | 6 500-00 | **15кч14п (Китай)**  **Ру 16, t-225 °С,** вода, пар,  Вентиль чугунный проходной запорный фланцевый | 65 | 971-00 |
| 40 | 6 700-00 | 80 | 1 705-00 |
| 50 | 6 900-00 | 100 | 2 317-00 |
| 65 | 7 200-00 | 125 | 2 909-00 |
| **15кч18п, Россия**  **Ру16, Т-225 °С**  Вода, пар  Вентиль из ковкого чугуна, проходной запорный муфтовый | 15 | 62-50 | 150 | 4 425-00 |
| 20 | 66-00 | 200 | 7 222-00 |
| 25 | 106-00 | **15кч888рСВМ**  **Ру 16, t-20+45 °С,**  хадон, вода, аоздух  Вентиль мембранный фланцевый с эле.маг.прив. | 25 | 4 100-00 |
| 32 | 149-00 | 40 | 5 500-00 |
| 40 | 190-00 | 50 | 5 800-00 |
| 50 | 299-00 | 65 | 5 900-00 |
| **15кч19п (Россия)**  **Ру 16, t-225 °С,** вода, пар,  Вентиль из ковкого чугуна, проходной запорный фланцевый | 25 | 268-00 | **15кч18п Китай**  **Ру 16, Т -225°С**  Вода, пар  Вентиль из ковкого чугуна, проходной запорный муфтовый | 15 | 48-00 |
| 32 | 390-00 | 20 | 62-00 |
| 40 | 499-00 | 25 | 87-00 |
| 50 | 599-00 | 32 | 135-00 |
| **15ч74п1**  **Ру16, t-60 °С,** агрес.ср.  Вентиль мембранный футерованный полиэтиленом | 15 | 1 530-00 | 40 | 175-00 |
| 20 | 1 564-00 | 50 | 269-00 |
| 25 | 2 152-00 | **15кч19п Китай**  **Ру 16, t-225 °С,** вода, пар,  Вентиль из ковкого чугуна, проходной запорный фланцевый | 25 | 170-00 |
| **15ч76п1 Ру 6,3, t-60 °С,** агрес. ср.  Вентиль мембранный футерованный полиэтилен | 80 | 5 865-00 | 32 | 240-00 |
| 100 | 8 165-00 | 40 | 330-00 |
| **15кч16п1**  **Ру 25, t-225 °С,** вода, пар,  Вентиль запорный проходной фланцевый | 32 | 1 050-00 | 50 | 480-00 |
| 40 | 1 200-00 |
| 50 | 1 890-00 | **15кч892п**  **Ру 16, t-15+40 °С,** вода,пар, воздухВентиль запорный мембранный с Эл.маг.приводом | 25 | 16 000-00 |
| 65 | 2 550-00 |
| 80 | 3 600-00 | 50 | 18 000-00 |
| **15кч16нж**  **Ру25, t-300 °С,** пар  Вентиль запорный проходной фланцевый | 32 | 1 340-00 | 65 | 19 500-00 |
| 40 | 1 470-00 | **15ч75п1 Ру 10, t-60. °С,** агрес.ср.  Вентиль мембранный футерованный полиэтиленом | 32 | 2 415-00 |
| 50 | 1 800-00 | 40 | 2 890-00 |
| 65 | 3 100-00 | 50 | 3 480-00 |
| 80 | 3 550-00 | **15кч12п**  Ру 25, t-30+150 °С, аммиак вентиль запорный фланцевый | 20 | 390-00 |
| 15кч922нж | 50 | 1 400-00 | 25 | 408-00 |
|  |  |  |  |  |  |

***Вентили стальные, нержавеющие***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | | Ду, мм | Цены | Наименование | | | Ду, мм | | | Цены |
| 15с65бк (нж) (Китай)  Ру 16, t +200 °С, вода, пар  Вентиль запорный фланцевый | | 15 | 839-00 | **15с65бк(нж) (Китай)**  **Ру 16, t +200 °С**, вода, пар  Вентиль запорный фланцевый | | | 65 | | | 3 940-00 |
| 20 | 867-00 | 80 | | | 3 140-00 |
| 25 | 913-00 | 100 | | | 4 041-00 |
| 32 | 1 083-00 | 150 | | | 11 173-00 |
| 40 | 1 529-00 |  | | | |
| 50 | 1 844-00 |
| **15с11п**  **15нж11бк**  **15с10п (аммиак)** | | 10 | 406-00 | **15с13бк1 (Ру 25, ,t -40+150 С),**  **15с13п**  **15нж13п**  Вентиль угловой сальниковый цапковый | | | 6 | | | 337-00 |
| 10 | 1939-00 | 10 | | | 406-00 |
| 15 | 786-00 | 6 | | | 1940-00 |
|  |  | 10 | | | 1940-00 |
| **15с51п**  **Ру 25, t -40+150 °С,** аммиак  без ответных фланцев | | 20 б/фл. | 1 600-00 | **15с51п4**  **Ру 25, t -40+150 °С,** аммиак  с отв.фланцами | | | 20 | | | 2 120-00 |
| 25 б/фл. | 1 620-00 | 25 | | | 2 400-00 |
| 32 б/фл. | 1 900-00 |
| **15с94бк**  **Ру 25, t -40+150 °С**, жидкий и газообразный аммиак  Вентиль запорный фланцевый | | 20 б/фл. | 1 400-00 | 32 | | | 2 900-00 |
| 25 б/фл. | 1 500-00 |
| 32 б/фл. | 1 600-00 | **15с65нж (Россия)**  **Ру 16, вода ,пар**  Вентиль запорный фланцевый | | | 40 | | | 3 302-00 |
| 20 | 2 120-00 | 50 | | | 4 394-00 |
| 25 | 2 300-00 | 65 | | | 7 080-00 |
| 32 | 2 600-00 | 80 | | | 8 820-00 |
| **15с18нж (п)**  **Ру 25, t -300°С**  **Среда: вода, пар, масло**  Вентиль запорный проходной фланцевый | | 15 | 2 200-00 | 100 | | | 12 378-00 |
| 20 | 2 500-00 | 150 | | | 15 432-00 |
| 25 | 2 900-00 | **15с922нж**  **Ру 40, t-425 °С,** вода, пар, неагрессивные среды вентиль запорный под э/пр. | | | 50 | | | 4 700-00 |
| 32 | 3 200-00 |
| 40 | 3 950-00 | 80 | | | 7 700-00 |
| 50 | 5 055-00 | 100 | | | 11 200-00 |
| 65 | 9 727-00 | **15с922нж**  **Ру 40, t-425 °С,** вода, пар, неагрессивные среды вентиль запорный под э/пр. с электроприводом | | | 50 | | | 15 500-00 |
| 80 | 10 294-00 |
| 100 | 12 843-00 | 80 | | | 32 300-00 |
| **15с22нж**  **Ру 40, t-425 °С,**  вода, пар, неагрессивные ср.  Вентиль запорный проходной фланцевый | | 15 | 2 500-00 |
| 20 | 2 600-00 | 100 | | | 35 700-00 |
| 25 | 3 600-00 | **15с22нж**  **Ру 40, t-425 °С,** вода, пар, неагрессивные ср.  Вентиль запорный проходной фланцевый | | | 40 | | | 2 500-00 |
| 32 | 4 700-00 | 50 | | | 3 300-00 |
| **15с832р**  **Ру16, t +45 °С,**  вентиль запорный с эл.магнитным приводом (аммиак, пресная вода, воздух) | | 15 | 2 123-00 | 65 | | | 5 256-00 |
| **15с52нж9**  **Ру 63, t-400 °С,** вода, пар  Вентиль проходной без ответных фланцев | | 15 | 940-00 | 80 | | | 7 500-00 |
| 20 | 1 240-00 | 100 | | | 11 200-00 |
| 25 | 2 190-00 | 125 | | | 13 400-00 |
| 32 | 3 500-00 | 150 | | | 13 500-00 |
| 40 | 4 250-00 | 200 | | | 18 500-00 |
| **15с52нж11**  **Ру 63, t-400 °С,** вода, пар  Вентиль проходной под приварку | | 15 | 1 200-00 | **15с22нж (Китай)**  **Ру 40, t-425 °С,** вода, пар, неагрессивные ср.  Вентиль запорный проходной фланцевый | | | 15 | | | 896-00 |
| 20 | 1 530-00 | 20 | | | 1 056-00 |
| 25 | 2 200-00 | 25 | | | 1 166-00 |
| 32 | 2 400-00 | 32 | | | 1 458-00 |
| 40 | 3 850-00 | 40 | | | 2 097-00 |
| **15с68нж1**  **Ру 160, t -40+425 С**,вода, пар, нефтепродукты  Вентиль игольчатый муфтовый | | 15 | 1 300-00 | 50 | | | 2 599-00 |
| 20 | 1 450-00 | 65 | | | 2 950-00 |
| 25 | 2 200-00 | 80 | | | 4 396-00 |
| **15с68нж3**  **Ру 160, , t -40+425 С** вода, пар, нефтепродуты  Вентиль игольчатый фланцевый | | 15 | 2 380-00 | 100 | | | 6 399-00 |
| 20 | 2 700-00 | 125 | | | 7 590-00 |
| 25 | 2 800-00 | 150 | | | 11 250-00 |
| **15л68нж3 ХЛ**  **Ру 160, t окр.ср.-60 С,** вода, пар, нефтепродукты  Вентиль игольчатый фланцевый | | 15 | 3 500-00 | **15с52нж10**  **Ру 63, t-400 °С,** вода, пар  Вентиль проходной с ответными фланцами | | | 15 | | | 1 650-00 |
| 20 | 4 030-00 | 20 | | | 1 750-00 |
| 25 | 4 550-00 | 25 | | | 3 200-00 |
| **15нж68нж1 ХЛ**  **Ру 160, t окр.ср.-60 С,** вода, пар, нефтепродукты  Вентиль игольчатый муфтовый | | 15 | 4 600-00 | 32 | | | 4 670-00 |
| 20 | 5 200-00 | 40 | | | 6 120-00 |
| 25 | 6 100-00 | **15с9бк , 15ЛС9БК** Вентиль проходной муфтовый  **Ру 100, , t -80+150 °С,** жидкая и газообразная углекислота | | | 10 | | | 650-00 |
| **15с68нж3**  **Ру 160, t -40+425 С** вода, пар, нефтепродуты  Вентиль игольчатый с ответ. Фланцами | | 15 | 3 300-00 | 15 | | | 750-00 |
| 20 | 3 500-00 | **15лс68нж1 ХЛ**  **Ру 160, t окр.ср.-60 °С,** вода, пар, нефтепродукты  Вентиль игольчатый муфтовый | | | 15 | | | 1 950-00 |
| 25 | 3 900-00 | 20 | | | 2 300-00 |
| **15лс68нж3 ХЛ**  **Ру 160, t окр.ср.-60 С,** вода, пар, нефтепродукты  Вентиль игольчатый с ответными фланцами | | 15 | 4 900-00 | 25 | | | 2 500-00 |
| 20 | 5 200-00 | **15нж68нж3 ХЛ**  **Ру 160, t окр.ср.-60 С,** вода, пар, нефтепродукты  Вентиль игольчат. С отв. Фланцами | | | 15 | | | 11 300-00 |
| 25 | 6 200-00 | 20 | | | 11 700-00 |
|  |  | 25 | | | 13 800-00 |
| *Вентили стальные, нержавеющие* | | | | | | | | | | |
| Наименование | | Ду, мм | Цены | Наименование | | | Ду, мм | | | Цены |
| **15нж68нж3 ХЛ**  **Ру 160, t окр.ср.-60 С,**  вода, пар, нефтепродукты  Вентиль игольчат. Фланцевый нержавеющий | | 15 | 7 980-00 | **15нж54бк**  **Ру 160, t-200**  **Вентиль игольчатый нержавеющий** | | | 15 | | | 1 650-00 |
| 20 | 9 100-00 | 20 | | | 2 300-00 |
| 25 | 9 600-00 | 25 | | 2 600-00 | |
| **15с54бк2**  **Ру 160, t 200 С,** неагрессивная среда  Вентиль игольчатый с внутр.соед.резьбой | | 6 | 336-00 | **14с17ст3**  **Ру 10, t+350 С,** вода, пар, газ  Вентиль запор. Проходной сильфонный фланцевый | | | 40 | | 9 000-00 | |
| 15 | 290-00 | 50 | | 9 600-00 | |
| 20 | 486-00 | 65 | | 13 300-00 | |
| 25 | 546-00 | 80 | | 14 900-00 | |
| **15с54бк1**  **Ру 160, t 200 С,** Вентиль игольчатый с наруж.соед.резьбой | | 6 | 360-00 | 100 | | 19 300-00 | |
| 15 | 290-00 | **14нж17ст10**  **Ру 10, t+350 С,** Вентиль нерж.запорный сильфонный фланцевый | | | 32 | | 9 720-00 | |
| **14с17ст3** Вентиль запор  **Ру 10,** **t+350 С,** вода, пар, газ  . проходной сильфонный цапковый | | 15 | 3 500-00 | 40 | | 11 800-00 | |
| 20 | 5 400-00 | 50 | | 14 033-00 | |
| 25 | 5 400-00 | 80 | | 28 728-00 | |
| 100 | | 36 576-00 | |
| **14нж17ст10**  **Ру 10, t+350 С,**  агрессивная среда  Вентиль нерж.запорный сильфонный цапковый | | 6 | 1 230-00 | **15нж65бк4**  **Ру 16, t-40+420 С,** агрессивная среда  Вентиль нержавеющий запорный фланцевый | | 40 | | | 4 475-00 | |
| 10 | 4 200-00 | 50 | | | 5 315-00 | |
| 15 | 4 350-00 | 65 | | | 7 855-00 | |
| 20 | 7 900-00 | 80 | | | 8 535-00 | |
| 25 | 7 900-00 | 100 | | | 10 270-00 | |
| **15нж64бк**  **Ру 16, t -40+300 С,** агрессивная среда  Вентиль нержавеющий запорный фланцевый | | 15 | 2 500-00 | 150 | | | 20 530-00 | |
| 20 | 2 800-00 | **15нж6бк** Вентиль нерж. Муфтовый  **Ру 25, t-40+300 С,** агрессивная среда | | 6 | | | 594-00 | |
| 25 | 3 100-00 | 15 | | | 1 250-00 | |
| 32 | 4 300-00 |
| **15нж39п, 15нж22п**  **Ру 40, t-200 С, (t-420 С)** агрессивная среда  Вентиль нержавеющий запорный фланцевый | | 20 | 2 900-00 | **15с57нж (бк) Коканд**  **Ру 160** Вентиль муфтовый | | 15 | | | 650-00 | |
| 25 | 3 150-00 | 20 | | | 750-00 | |
| 32 | 4 500-00 | 25 | | | 950-00 | |
| 40 | 5 100-00 | 32 | | | 3 500-00 | |
| 50 | 6 200-00 |
| 65 | 7 995-00 |
| 80 | 8 160-00 |
| ***Клапаны обратные*** | | | | | | | | | | | | |
| Наименование | Ду, мм | | Цены | Наименование | Ду, мм | | | | Цены | | |
| **19с49нж1**  **Ру 25 t-425 C,** вода,пар  Клапан обратный поворотн.  С концами под приварку | 500 | | 220 000-00 | **ЗСК**  **Ру 40 t-400 C,** вода, мазут  Клапан запорный  соленоидный фланцевый | 25 | | | | 16 500-00 | | | |
| 600 | | 250 000-00 | 15 | | | | 11 500-00 | | | |
| 800 | | 270 000-00 | 32 | | | | 19 500-00 | | | |
| 1000 | | 290 000-00 | **19с73нж**  **Ру 40 t-425 C,вода,пар**  Клапан обратный поворотный  однодисковый с прис.фл. | 150 | | | | 17 500-00 | | | |
| **19с47нж**  **Ру 40 t-450 C,** вода,пар  Клапан обр. поворот. Под приварку | 300 | | 37 000-00 | 200 | | | | 22 100-00 | | | |
| 400 | | 44 000-00 |  | | | | | | | |
| **19с53нж**  **Ру 40 t-450 C,**  жид.,нейтр.к углерод.стал  Клапан обратный  поворотный фланцевый | 50 | | 6 400-00 | **19нж53нж (19нж63бк)**  **Ру 40 t-600 C,**  агрессивная  Клапан обратный  поворотный фланцевый | 50 | | | | 21 000-00 | | | |
| 80 | | 7 200-00 | 80 | | | | 31 000-00 | | | |
| 100 | | 10 900-00 | 100 | | | | 45 000-00 | | | |
| 150 | | 18 600-00 | 150 | | | | 79 000-00 | | | |
| 200 | | 45 000-00 | 200 | | | | 152 000-00 | | | |
| **19с38нж**  **Ру 63 t-425 C,**  вода, пар  Клапан обратный поворот  под приварку | 50 | | 1 220-00 | **19с19нж**  **Ру 160 t-450 C,**  жид.,нейтр.к углерод.стал  Клапан обр.повор.фл. | 50 | | | | 24 000-00 | | | |
| 80 | | 1 600-00 | 80 | | | | 31 000-00 | | | |
| 100 | | 1 800-00 | 100 | | | | 35 500-00 | | | |
| 150 | | 5 500-00 | 150 | | | | 91 500-00 | | | |
| 200 | | 18 900-00 |  | | | | | | | |
| **16с48нж**  **Ру 160 t-300 C,**вода,пар,нефтепрод**.**  Клапан проходной муфтовый | 15 | | 1 000-00 | **19ч16бр**  Ру 10 t – 225С  Среда – вода, пар  Клапан обратный поворотный | 50 | | | 2 186-00 | | | | |
| 20 | | 1 600-00 | 80 | | | 3 276-00 | | | | |
| 25 | | 1 700-00 | 100 | | | 4 024-00 | | | | |
| **16с48нж**  **Ру 160 t-300 C,**вода,пар,нефтепрод**.**  Клапан проходной с отв.фланцами | 15 | | 3 200-00 | 150 | | | 7 290-00 | | | | |
| 20 | | 3 400-00 | 200 | | | 8 642-00 | | | | |
| 25 | | 3 900-00 |
| **16нж48нж**  **Ру 160 t-300 C,**вода,пар,нефтепрод.  Клапан проходной муфтовый | 15 | | 4 600-00 | **16нж48нж**  **Ру 160 t-300 C,**вода,пар,нефтепрод.  Клапан проходной с отв.фланцами | 15 | | | 9 200-00 | | | | |
| 20 | | 5 200-00 | 20 | | | 9 800-00 | | | | |
| 25 | | 5 400-00 | 25 | | | 11 600-00 | | | | |
| **19нж10бк**  **Ру 160 t -100+600 C**  нефтепродукты  Клапан обратный поворотный  фланцевый | 50 | | 41 000-00 | **19с10бк**  **Ру 160 t -100+600 C**  нефтепродукты  Клапан обратный поворотный  фланцевый | 50 | | | 9 840-00 | | | | |
| 80 | | 62 000-00 | 80 | | | 13 524-00 | | | | |
| 100 | | 75 000-00 | 100 | | | 15 594-00 | | | | |
| 150 | | 135 000-00 | 150 | | | 40 296-00 | | | | |
|  | | |  |  | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Клапаны обратные*** | | | | | | | | | | | | | | | |
| Наименование | | Ду, мм | | | | | Цены | | | Наименование | | Ду, мм | | Цены | |
| **16б1бк**  **Ру 16, t-200 C,**  вода, пар  Клапан обратный  подъемный муфтовый | | 15 | | | | | 80-00 | | | **16б7п**  **Ру 6,3, t-100 C,**  вода  Клапан обратный  прямоточный муфтовый | | 15 | | 75-00 | |
| 20 | | | | | 175-00 | | | 20 | | 175-00 | |
| 25 | | | | | 270-00 | | | 25 | | 270-00 | |
| 40 | | | | | 730-00 | | | 32 | | 320-00 | |
| 50 | | | | | 930-00 | | | 40 | | 340-00 | |
| 50 | | 410-00 | |
| **19ч21бр**  **Ру 10, t-225 C,**  вода, пар  Клапан обратный  поворотный без  присоеден.фланцев | | 50 | | | | | 428-00 | | | **19ч24бр Ру16** | | 300 | | 19737-00 | |
| 80 | | | | | 583-00 | | | **19ч21бр**  **Ру 10, t-225 C,**вода,пар  Клапан обратный поворотный  **19ч19р**  **Ру 10, t-120 C, вода,пар** | | 400 | | 29 500-00 | |
| 100 | | | | | 750-00 | | | 500 | | 28 000-00 | |
| 150 | | | | | 1 280-00 | | | 600 | | 38 000-00 | |
| 200 | | | | | 4 349-00 | | | 800 | | 120 000-00 | |
| 250 | | | | | 6 678-00 | | | 1000 | | 199 000-00 | |
| 300 | | | | | 11 200-00 | | |
| **16с10п (нж)**  **Ру 16 t-200 C,(420)**  агресивая среда  Клапан обратный  подъемный фланцевый | | 40 | | | | | 4 900-00 | | | **16нж10нж (п)**  **Ру 16 t-420 C,(200)**  агресивая среда  Клапан обратный  подъемный фланцевый | | 40 | | 8 200-00 | |
| 50 | | | | | 4 500-00 | | | 50 | | 9 000-00 | |
| 65 | | | | | 8 400-00 | | | 65 | | 12 100-00 | |
| 80 | | | | | 8 500-00 | | | 80 | | 18 500-00 | |
| 100 | | | | | 8 900-00 | | | 100 | | 30 500-00 | |
| 150 | | | | | 24 500-00 | | | 150 | | 45 100-00 | |
| **16ч3п (16ч3р) Китай**  **Ру 16, t-225 C,**вода,пар  Клапан чугун. Обратный  подъемный фланцевый | | 25 | | | | | 275-00 | | | **16кч11р**  **Ру 16, t-50 C,**  вода  Клапан чугун. Обратный  подъемный муфтовый | | 15 | | 90-00 | |
| 32 | | | | | 352-00 | | | 20 | | 105-00 | |
| 40 | | | | | 540-00 | | | 25 | | 170-00 | |
| 50 | | | | | 734-00 | | | 32 | | 220-00 | |
| **16ч3п (16ч3р) Россия**  **Ру 16, t-225 C,** вода,пар  Клапан чугун. Обратный  подъемный фланцевый | | 25 | | | | | 420-00 | | | 40 | | 460-00 | |
| 32 | | | | | 570-00 | | | 50 | | 530-00 | |
| 40 | | | | 970-00 | | | | **16ч6п (16ч6р) Россия**  **Ру 16, t-225 C,** вода,пар  Клапан чугун. Обратный  подъемный фланцевый | | 65 | | | 1 950-00 |
| 50 | | | | 1 100-00 | | | | 80 | | | 2 200-00 |
| **16кч9п**  **Ру 25 t-225 C,**  вода,пар,  Клапан обратный  подъемный фланцевый | | 32 | | | | | 1 200-00 | | | 100 | | | 3 700-00 |
| 40 | | | | | 1 300-00 | | | 150 | 10 400-00 | | |
| 50 | | | | | 1 700-00 | | | **16ч6п (16ч6р) Китай**  **Ру 16, t-225 C,** вода,пар  Клапан чугун. Обратный  подъемный фланцевый | | 65 | 1 028-00 | | |
| 65 | | | | | 2 700-00 | | | 80 | 1 909 | | |
| 80 | | | | | 3 900-00 | | | 100 | 3 575 | | |
| **19б4бк**  **Ру 32 t-200 C,**  вода, пар, воздух  Клапан обратный  Поворотный муфтовый | | 6 | | | | | 950 | | | 150 | 5 972 | | |
| 15 | | | | 1200 | | | | 200 | 10 990-00 | | |
| 25 | | | | 1800 | | | | **16кч9нж**  **Ру 25 t-300 C,**  пар  Клапан обратный  подъемный фланцевый | | 32 | 1 050-00 | | |
| 32 | | | | 2200 | | | | 40 | 1 400-00 | | |
| **16ч42р**  **Ру 25 t-50 C,**  вода,нефть,жид.неагр.ср.  Клапан обратный  приемный с сеткой флан. | | 50 | | | | 2 170-00 | | | | 50 | 1 750-00 | | |
| 80 | | | | 2 450-00 | | | | 65 | 2 900-00 | | |
| 100 | | | | 2 940-00 | | | | 80 | 4 200-00 | | |
| 150 | | | | 4 900-00 | | | | **19б1бк(нж)**  **Ру 25, t-200 C**  Клапан обратный поворотный  муфтовый | | 15 | 400-00 | | |
| 200 | | | | 9 100-00 | | | | 25 | 600-00 | | |
| 250 | | | | 37 500-00 | | | | 32 | 900-00 | | |
| 300 | | | | 54 000-00 | | | | **16кч9п, Китай**  **Ру 25, t-225 C**  Клапан обратный подъемный  фланцевый | | 32 | 500-00 | | |
| 400 | | | | 65 000-00 | | | | 40 | 700-00 | | |
|  | | | |  | | | | 50 | 1 100-00 | | |
|  | | | |  | | | | 65 | 1 250-00 | | |
|  | | | |  | | | | 80 | 1 970-00 | | |
| ***Клапаны регулирующие*** | | | | | | | | | | | | | | | |
| Наименование | | | Ду, мм | | Цены | | | | Наименование | | | Ду, мм | | | Цены | |
| **25ч943нж**  **25ч940нж**  **Ру 16 t-225 C,**  жид.и газооб.нейтрал.ср  Клапан регулирующий  фланцевый с ЭИМ (привод ST) | | | 15 | | 24 900-00 | | | | **25ч945п**  **Ру 16 t-150 C,**  вода, пар, воздух  Клапан смесительный  односедельный  фланцевый с ЭИМ (привод ST) | | | 25 | | | 27 442-00 | |
| 25 | | 29 640-00 | | | | 50 | | | 27 735-00 | |
| 40 | | 30 056-00 | | | | 65 | | | 32 380-00 | |
| 50 | | 30 665-00 | | | | 80 | | | 32 870-00 | |
| 80 | | 34 415-00 | | | | 100 | | | 36 830-00 | |
|  | |  | | | | 125 | | | 38 940-00 | |
| **25ч37нж «НО»**  **25ч38нж «НЗ»**  **Ру 16 t-220 C,**  жид.и газооб.нейтрал.ср  Клапан двухседельный  фланцевый под пневм.МИМ  Ду25-80 с МИМ  Ду100-300 под МИМ | | | 25 | | 10 990-00 | | | | **27ч908нж**  **Ру 16 t-15+150 C,**  вода,пар,газообразная среда  Клапан смесительный фланцевый с ЭИМ  (привод ST) | | | 50 | | | 32 000-00 | |
| 40 | | 12 540-00 | | | | 80 | | | 34 320-00 | |
| 50 | | 13 640-00 | | | | 100 | | | 38 390-00 | |
| 80 | | 20 350-00 | | | | 125 | | | 54 450-00 | |
| 100 | | 41 250-00 | | | |  | | | | |
| 150 | | 49 500-00 | | | | **23кч802р**  **Ру 10 t-5+45 С**  Клапан электромагнитный пневматический | | | 6 | | | 2 145-00 | |
| 200 | | 75 630-00 | | | |
| 300 | | 82 500-00 | | | |
| **25с947нж**  **Ру 16 t-40 +450 C,** вода,пар  Клапан односедельный  фланцевый с ЭИМ(привод ST) | | | 25 | | 31 655-00 | | | | **25ч39п**  **Ру 16 t-15 +150 C,** вода,пар  Клапан односедельный  фланцевый под ЭИМ | | | 25 | | | 12 870-00 | |
| 50 | | 33 700-00 | | | | 50 | | | 14 850-00 | |
| 80 | | 36 600-00 | | | | 80 | | | 17 380-00 | |
| 100 | | 46 750-00 | | | | 100 | | | 22 600-00 | |
| **22нж32п**  **Ру 25 t-120 C,**  жид.и газооб.агресив.ср  Клапан отсечной  фланцевый с пневм.МИМ | | | 25 | | 21 640-00 | | | | **22с32п**  **Ру 25 t-120 C,**  жид.и газооб.нейтрал.ср  Клапан отсечной  фланцевый с пневм.МИМ | | | 25 | | | 14 000-00 | |
| 32 | | 22 880-00 | | | | 32 | | | 14 600-00 | |
| 40 | | 24 420-00 | | | | 40 | | | 15 300-00 | |
| 50 | | 28 270-00 | | | | 50 | | | 16 400-00 | |
| 80 | | 39 270-00 | | | | 80 | | | 20 900-00 | |
| **25с047нж**  **Ру 40 t-40+220 C,** жидкая, газообр  Клапан односедельный | | | 15 | | 17 820-00 | | | | **25с201нж**  **Ру 40 t-40+220 C,** жидкая, газообр  Клапан двухседельный | | | 25 | | | 19 700-00 | |
| 40 | | | 22 600-00 | |
|  | | |  | |
| **25с997нж**  **Ру 40 t-220 C,**  клапан регулирующий  стальной с ЭИМ(првод ST) | | | 15 | | 27 443-00 | | | | **25с998нж**  **Ру 63 t-220 C,**  клапан регулирующий  стальной с ЭИМ(привод ST) | | | 15 | | | 28 024-00 | |
| 25 | | 29 185-00 | | | | 25 | | | 29 900-00 | |
| 40 | | 30 200-00 | | | | 40 | | | 30 930-00 | |
| 50 | | 30 930-00 | | | | 50 | | | 32 000-00 | |
| 80 | | 36 590-00 | | | | 80 | | | 37 800-00 | |
| ***Клапаны предохранительные пружинные фланцевые*** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Климатическое исполнение У1 ГОСТ 15150 из стали**  **20Л с приспособлением для принудительного открытия**  **Рабочая среда – вода, воздух, пар, аммиак, природный газ, нефть, нефтепродукты, жидкие и газообразные углеводороды и среды, не агрессивные к стали 20Л,**  **t до +425°С** | | | | | | | | | | **Климатическое исполнение У1 ГОСТ 15150 из стали**  **20Л без приспособления для принудительного открытия**  **Рабочая среда – вода, воздух, пар, аммиак, природный газ, нефть, нефтепродукты, жидкие и газообразные углеводороды и среды, не агрессивные к стали 20Л,**  **t до +425°С** | | | | | |
| **Наименование** | **Ду, мм** | | | **Цены** | | | | | | **Наименование** | **Ду, мм** | | | | **Цены** |
| СППК4Р 50-16 17с6нж | 50 | | | 16 500-00 | | | | | | СППК4 50-16 17с7нж | 50 | | | | 15 300-00 |
| СППК4Р 80-16 17с6нж | 80 | | | 17 800-00 | | | | | | СППК4 80-16 17с7нж | 80 | | | | 16 640-00 |
| СППК5Р 100-16 17с6нж | 100 | | | 30 020-00 | | | | | | СППК4 100-16 17с7нж | 100 | | | | 25 230-00 |
| СППК4Р 150-16 17с6нж | 150 | | | 44 440-00 | | | | | | СППК4 150-16 17с7нж | 150 | | | | 43 102-00 |
| СППК4Р 150-16М 17с6нж | 150 | | | 98 710-00 | | | | | | СППК4 150-16М 17с7нж | 150 | | | | 95 735-00 |
| СППК4Р 200-16 17с17нж | 200 | | | 74 770-00 | | | | | | СППК4 200-16 17с13нж | 200 | | | | 73 433-00 |
| СППК4Р 200-16М 17с17нж | 200 | | | 166 507-00 | | | | | | СППК4 200-16М 17с13нж | 200 | | | | 163 535-00 |
| СППК4Р 25-40 17с25нж | 25 | | | 15 450-00 | | | | | | СППК4 25-40 17с14нж | 25 | | | | 14 110-00 |
| СППК4Р 50-40 17с21нж | 50 | | | 17 827-00 | | | | | | СППК4 50-40 17с23нж | 50 | | | | 16 637-00 |
| СППК4Р 80-40 17с21нж | 80 | | | 20 206-00 | | | | | | СППК4 80-40 17с23нж | 80 | | | | 19 016-00 |
| СППК5Р 100-40 17с21нж | 100 | | | 34 925-00 | | | | | | СППК5 100-40 17с23нж | 100 | | | | 33 587-00 |
| СППК4Р 150-40 17с21нж | 150 | | | 47 266-00 | | | | | | СППК4 150-40 17с23нж | 150 | | | | 46 076-00 |
| СППК5Р 50-63 17с16нж | 50 | | | 42 805-00 | | | | | | СППК5 50-63 17с16нж1 | 50 | | | | 40 277-00 |
| СППК4Р 80-63 17с89нж | 80 | | | 40 723-00 | | | | | | СППК4 80-63 17с85нж | 80 | | | | 38 196-00 |
| \*СППК5Р 100-63 17с16нж | 100 | | | 109 563-00 | | | | | | \*СППК5 100-63 17с16нж1 | 100 | | | | 106 886-00 |
| \*СППК5Р 100-63-01 7с16нж2 | 100 | | | 120 416-00 | | | | | | \*СППК5 100-63-01 17с16нж3 | 100 | | | | 117 600-00 |
| СППК4Р 25-160 17с90нж | 25 | | | 30 613-00 | | | | | | СППК5 50-160 17с8нж1 | 50 | | | | 40 872-00 |
| СППК5Р 50-160 17с8нж | 50 | | | 46 076-00 | | | | | | СППК4 80-160 17с80нж | 80 | | | | 48 900-00 |
| СППК4Р 80-160 7с90нж | 80 | | | 54 105-00 | | | | | | СППК5 100-160 17с8нж1 | 100 | | | | 117 600-00 |
| СППК5Р 100-160 17с8нж | 100 | | | 120 119-00 | | | | | | СППК5 100-160-01 17с8нж3 | 100 | | | | 129 337-00 |
| СППК4Р 100-100-63 7с8нж2 | 100 | | | 132 028-00 | | | | | | СППК 25-100 17с81нж  (со штуцерно-торцовым присоединением) | 25 | | | | 26 450-00 |
| |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | |  | | | | | | | | **Климатическое исполнение У1 ГОСТ 15150 из стали** 12Х18Н9ТЛ с приспособлением для принудительного открытия. Рабочая среда – вода, воздух, пар, аммиак, природный газ влажный, нефтепродукты, содержащие сероводород от 0,1%, жидкие и газообразные углеводороды, нефтехимические среды, t до +600°С | | | **Климатическое исполнение У1 ГОСТ 15150 из стали** 12Х18Н9ТЛ без приспособления для принудительного открытия. Рабочая среда – вода, воздух, пар, аммиак, природный газ влажный, нефтепродукты, содержащие сероводород от 0,1%, жидкие и газообразные углеводороды, нефтехимические среды, t до +600°С | | | | | **Наименование** | **Ду, мм** | **Цена** | **Наименование** | **Ду, мм** | | **Цена** | | СППК4Р 50-16нж 17нж17нж | 50 | 28 532-00 | СППК4Р 50-16нж 17нж13нж | 50 | | 26 004-00 | | СППК4Р 80-16нж 17нж17нж | 80 | 37 750-00 | СППК4Р 80-16нж 17нж13нж | 80 | | 35 223-00 | | СППК5Р 100-16нж 17нж6нж | 100 | 48 010-00 | СППК5Р 100-16нж 17нж7нж | 100 | | 45 184-00 | | СППК4Р 150-16нж 17нж6нж | 150 | 85 476-00 | СППК4Р 150-16нж 17нж7нж | 150 | | 82 651-00 | | СППК4Р 200-16нж 17нж17нж | 200 | 199 811-00 | СППК4Р 200-16нж 17нж13нж | 200 | | 196 986-00 | | СППК4Р 25-40нж 17нж25нж | 25 | 24 815-00 | СППК4Р 25-40нж 17нж14нж | 25 | | 22 287-00 | | СППК4Р 50-40нж 17нж25нж | 50 | 33 290-00 | СППК4Р 50-40нж 17нж14нж | 50 | | 30 762-00 | | СППК4Р 80-40нж 17нж25нж | 80 | 43 102-00 | СППК4Р 80-40нж 17нж14нж | 80 | | 40 575-00 | | СППК5Р 100-40нж 17нж21нж | 100 | 65 850-00 | СППК5Р 100-40нж 17нж23нж | 100 | | 63 174-00 | | СППК4Р 150-40нж 17нж21нж | 150 | 113 874-00 | СППК4Р 150-40нж 17нж23нж | 150 | | 111 050-00 | | СППК4Р 50-63нж 17нж89нж | 50 | 74 030-00 | СППК4Р 50-63нж 17нж85нж | 50 | 68 526-00 | | | СППК4Р 80-63нж 17нж89нж | 80 | 83 246-00 | СППК4Р 80-63нж 17нж85нж | 80 | | 77 600-00 | | СППК4Р 100-63нж 17нж89нж | 100 | 116 550-00 | СППК4Р 100-63нж 17нж85нж | 100 | | 111 050-00 | | СППК4Р 50-160нж 17нж90нж | 50 | 80 867-00 | СППК4Р 50-160нж 17нж80нж | 50 | | 75 366-00 | | СППК4Р 80-160нж 17нж90нж | 80 | 152 830-00 | СППК4Р 80-160нж 17нж80нж | 80 | | 147 327-00 | | СППК4Р 25-100 17нж84нж  (со штуцерно-торцовым присоединением) | 25 | 46 076-00 | СППК4Р 25-100 17нж81нж  (со штуцерно-торцовым присоединением) | 25 | | 41 615-00 | |  | | | | | | | | ***Клапаны предохранительные пружинные фланцевые*** | | | | | | | | **Климатическое исполнение УХЛ1 ГОСТ 15150 из стали**  **12Х18Н9ТЛ с приспособлением для принудительного открытия. Рабочая среда – жидкие и газообразные среды, неагрессивные к материалу деталей клапана, t до +600°С** | | | **Климатическое исполнение УХЛ1 ГОСТ 15150 из стали**  **12Х18Н9ТЛ без приспособления для принудительного открытия. Рабочая среда – жидкие и газообразные среды, неагрессивные к материалу деталей клапана, t до +600°С** | | | | | **Наименование** | **Ду, мм** | **Цена** | **Наименование** | **Ду, мм** | | **Цена** | | СППК4Р 50-16 УХЛ1 17нж17нж | 50 | 39 980-00 | СППК4Р 50-16 УХЛ1 17нж13нж | 50 | | 34 925-00 | | СППК4Р 80-16 УХЛ1 17нж17нж | 80 | 52 915-00 | СППК4Р 80-16 УХЛ1 17нж13нж | 80 | | 47 860-00 | | СППК5Р 100-16 УХЛ1 17нж6нж | 100 | 67 190-00 | СППК5Р 100-16 УХЛ1 17нж7нж | 100 | | 61 687-00 | | СППК4Р 150-16 УХЛ1 17нж6нж | 150 | 195 524-00 | СППК4Р 150-16 УХЛ1 17нж7нж | 150 | | 114 023-00 | | СППК4Р 200-16 УХЛ1 17нж17нж | 200 | 279 652-00 | СППК4Р 200-16 УХЛ1 17нж13нж | 200 | | 274 002-00 | | СППК4Р 25-40 УХЛ1 17нж25нж | 25 |  | СППК4Р 25-40 УХЛ1 17нж14нж | 25 | | 29 572-00 | | СППК4Р 50-40 УХЛ1 17нж25нж | 50 | 46 671-00 | СППК4Р 50-40 УХЛ1 17нж14нж | 50 | | 41 615-00 | | СППК4Р 80-40 УХЛ1 17нж25нж | 80 | 60 200-00 | СППК4Р 80-40 УХЛ1 17нж14нж | 80 | | 55 145-00 | | СППК5Р 100-40 УХЛ1 17нж21нж | 100 | 92 166-00 | СППК5Р 100-40 УХЛ1 17нж23нж | 100 | | 86 665-00 | | СППК4Р 150-40 УХЛ1 17нж21нж | 150 | 159 370-00 | СППК4Р 150-40 УХЛ1 17нж23нж | 150 | | 153 870-00 | | СППК5Р 50-63нж (УХЛ1) 17нж16нж | 50 | 125 917-00 | СППК5Р 50-63нж (УХЛ1) 17нж16нж1 | 50 | | 120 416-00 | | СППК4Р 80-63нж УХЛ1 17нж89нж | 80 | 121 902-00 | СППК4Р 80-63нж УХЛ1 17нж85нж | 80 | | 116 400-00 | | \*СППК5Р 100-63нж (УХЛ1) 17нж16нж | 100 | 298 088-00 | \*СППК5Р 100-63нж (УХЛ1) 17нж16нж1 | 100 | | 292 587-00 | | \*СППК5Р 100-63нж1 (УХЛ1) 17нж16нж2 | 100 | 298 088-00 | \*СППК5Р 100-63нж1 (УХЛ1) 17нж16нж3 | 100 | | 321 728-00 | | СППК5Р 50-160 (УХЛ1) 17нж8нж | 50 | 14 243-00 | СППК5Р 50-160 (УХЛ1) 17нж8нж1 | 50 | | 128 742-00 | | СППК4Р 80-160 УХЛ1 17нж90нж | 80 | 213 936-00 | СППК4Р 80-160 УХЛ1 17нж80нж | 80 | | 208 435-00 | | \*СППК5Р 100-160нж (УХЛ1) 17нж8нж | 100 | 35 554-00 | \*СППК5Р 100-160нж (УХЛ1) 17нж8нж1 | 100 | | 350 572-00 | | \*СППК5Р 100-160нж1 (УХЛ1)17нж8нж2 | 100 | 391 757-00 | \*СППК5Р 100-160нж1 (УХЛ1) 17нж8нж3 | 100 | | 385 661-00 | |  |  |  |  |  | |  | | **Климатическое исполнение УХЛ1 ГОСТ 15150 из стали**  **12Х18Н9ТЛ уравновешенно типа с сильфонным уплотнением штока. Рабочая среда – жидкие и газообразные среды, неагрессивные к материалу деталей клапана, t до +600°С** | | | ***Клапаны предохранительные*** | | | | | **Наименование** | **Ду, мм** | **Цена** | **Наименование** | **Ду, мм** | | **Цена** | | СППК5С 100-16нж 17нж7нж1 | 100 | 82 057-00 | **17с28нж** Ру 16 t-250 С  Жид. И газооб. Нейтрал. Среды  Клапан полноподъемный пруж. Фланц. | 50 | | 9 545-00 | | СППК4С 150-16нж 17нж7нж1 | 150 | 144 800-00 | 80 | | 10 788-00 | | СППК4С 25-40нж 17нж14нж1 | 25 | 40 575-00 | **17с11нж** Ру 16 t -40+225 С Среда – аммиак  Клапан малоподъемный цапковый | 15 | | 3 960-00 | | СППК4С 50-40нж 17нж14нж1 | 50 | 58 862-00 | 25 | | 4 680-00 | | СППК4С 80-40нж 17нж14нж1 | 80 | 72 392-00 | **17с50нж** Ру 40 t- 250 С  Жид. И газооб. Нейтрал. Среды  Клапан малоподъемный пруж. Фланц. | 50 | | 7 920-00 | | СППК5С 100-40нж 17нж23нж1 | 100 | 107 035-00 | 80 | | 10 680-00 | | СППК4С 150-40нж 17нж23нж1 | 150 | 184 646-00 | **17с12нж** Ру 16 t-450 С Среда – аммиак  Клапан малоподъемный фланцевый | 50 | | 7 200-00 | | СППК5С 50-63нж 17нж16нж1 | 50 | 137 663-00 | | СППК5С 100-63нж 17нж16нж1 | 100 | 323 364-00 |  |  | |  | | СППК5С 50-160нж 17нж8нж1 | 50 | 149 111-00 |  |  | |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | | **17б2бк**  **Ру20, t-180 C**  Клапан предохранительный малоподъемный пружинный | 20 | 600-00 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ***Клапаны регулирующие*** | | | | | | | | | | | | | | | |
| Наименование | Ду, мм | | | Цены | | | | Наименование | | | Ду, мм | | | | Цены |
| **25с48нж «НО»** | 25 | | | 13 680-00 | | | | **25нж48нж «НО»** | | | 25 | | | | 26 400-00 |
| **25с50нж «НЗ»** | 40 | | | 15 480-00 | | | | **25нж50нж «НЗ»** | | | 40 | | | | 30 480-00 |
| **Ру 63 t-200 C,** | 50 | | | 22 200-00 | | | | **Ру 63 t-200 C,** | | | 50 | | | | 37 800-00 |
| жид.и газооб.нейтрал.ср | 80 | | | 36 600-00 | | | | жид.и газооб.нейтрал.ср | | | 80 | | | | 56 280-00 |
| Клапан двухседельный | 100 | | | 45 600-00 | | | | Клапан двухседельный | | | 100 | | | | 73 800-00 |
| фланцевый с пневм.МИМ | 150 | | | 57 000-00 | | | | фланцевый с пневм.МИМ | | | 150 | | | | 102 600-00 |
|  | 200 | | | 76 200-00 | | | |  | | | 200 | | | | 144 000-00 |
| **25с94нж «НО»** | 25 | | | 15 840-00 | | | | **22лс69нж (22лс70нж)** | | | 6 | | | | 5 184-00 |
| **25с96нж «НЗ»** | 40 | | | 18 000-00 | | | | **Ру 400 t-200 C,** | | | 10 | | | | 5 868-00 |
| **Ру 63 t-220 C,** | 50 | | | 26 400-00 | | | | жидкие и газообр. Среды | | | 15 | | | | 6 120-00 |
| жидкая и газообразная | 80 | | | 30 480-00 | | | | клапан регул.угловой | | | 25 | | | | 9 720-00 |
| Клапан регулир. Фланц. | 100 | | | 37 800-00 | | | |  | | | 32 | | | | 10 440-00 |
|  | 150 | | | 56 400-00 | | | |  | | | 40 | | | | 12 960-00 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Газовое оборудование*** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ***Клапаны предохранительные сбросные*** | | | | | | | | | | | ***Клапаны электромагнитные*** | | | | | | | | | | | |
| ***Марка*** | | ***Ду, мм*** | | ***Предел регулирования, кПа*** | | | | ***Цена*** | | | ***Марка*** | | | ***Ду, мм*** | | ***Номинальное напряжение, кПа*** | | | | | ***Цена*** | |
| ***ПСК-50П-Н/20*** | | 50 | | 1,0-20,0 | | | | 4 640-00 | | | ***КПЭГ-50*** | | | 50 | | 24 | | | | | 18 900-00 | |
| ***ПСК-50П-С/50*** | | 50 | | 20,0-50,0 | | | | 4 640-00 | | | ***КПЭГ-50П*** | | | 50 | | 220 | | | | | 18 900-00 | |
| ***ПСК-50П-С/125*** | | 50 | | 50,0-125,0 | | | | 4 640-00 | | | ***КПЭГ-100*** | | | 100 | | 24 | | | | | 27 000-00 | |
| ***ПСК-50П-В/1000*** | | 50 | | 125,0-1000,0 | | | | 4 640-00 | | | ***КПЭГ-100П*** | | | 100 | | 220 | | | | | 27 000-00 | |
| ***ПСК-25П-Н*** | | 25 | | 1-75 | | | | 4 590-00 | | | ***КПЭГ-200*** | | | 200 | | 24 | | | | | 71 287-00 | |
| ***ПСК-25П-В*** | | 25 | | 60-75 | | | | 4 590-00 | | | ***КПЭГ-200П*** | | | 200 | | 220 | | | | | 71 287-00 | |
| ***Клапаны предохранительные запорные*** | | | | | | | | | | | ***Регуляторы давления газа*** | | | | | | | | | | | |
| ***Марка*** | | ***Ду, мм*** | | ***Предел настройки давления, кПа*** | | | | ***Цена*** | | | ***Марка*** | | | ***Ду, мм*** | | ***Рвх, Мпа*** | | ***Рвых, кПа*** | | | ***Цена*** | |
| ***ПКН-50*** | | 50 | | от 0,3-3 до 2-60 | | | | 16 398-00 | | | ***РДБК-1-50/25*** | | | 50 | | 1,2 | | 1-60 | | | 19 375-00 | |
| ***ПКВ-50*** | | 50 | | от 3-30 до 30-600 | | | | 16 398-00 | | | ***РДБК-1П-50/25*** | | | 50 | | 1,2 | | 30-600 | | | 16 457-00 | |
| ***ПКН-100*** | | 100 | | от 0,3-3 до 2-60 | | | | 22 005-00 | | | ***РДБК-1-100/50*** | | | 100 | | 1,2 | | 1-60 | | | 25 709-00 | |
| ***ПКВ-100*** | | 100 | | от 3-30 до 30-600 | | | | 22 005-00 | | | ***РДБК-1П-100/50*** | | | 100 | | 1,2 | | 30-600 | | | 24 530-00 | |
| ***ПКН-200*** | | 200 | | от 0,3-3 до 2-60 | | | | 47 502-00 | | | ***РДБК-1-200/105*** | | | 200 | | 1,2 | | 1-60 | | | 105 199-00 | |
| ***ПКВ-200*** | | 200 | | от 3-30 до 30-600 | | | | 47 502-00 | | | ***РДБК-1П-200/105*** | | | 200 | | 1,2 | | 30-600 | | | 105 199-00 | |
| ***КПЗ-50Н*** | | 50 | | от 0,3-3 до 2-60 | | | | 13 351-00 | | | ***РДГ-50Н*** | | | 50 | | 1,2 | | 0,15-60 | | | 27 945-00 | |
| ***КПЗ-50С*** | | 50 | | от 20-120 до 60-320 | | | | 13 351-00 | | | ***РДГ-80Н*** | | | 80 | | 1,2 | | 0,15-60 | | | 32 137-00 | |
| ***КПЗ-50В*** | | 50 | | от 3-30 до 30-600 | | | | 13 351-00 | | | ***РДГ-150Н*** | | | 150 | | 1,2 | | 0,15-60 | | | 86 630-00 | |
| ***КПЗ-100Н*** | | 100 | | от 0,3-3 до 2-60 | | | | 18 009-00 | | | ***РДГ-50В*** | | | 50 | | 1,2 | | 60-500 | | | 26 548-00 | |
| ***КПЗ-100С*** | | 100 | | от 20-120 до 60-320 | | | | 18 009-00 | | | ***РДГ-150В*** | | | 150 | | 1,2 | | 60-500 | | | 84 953-00 | |
| ***КПЗ-100В*** | | 100 | | от 3-30 до 30-600 | | | | 18 009-00 | | |  | | |  | |  | |  | | |  | |
| ***Счетчики газовые промышленные*** | | | | | | | ***Фильтры газовые*** | | | | | | | | | | | | | | | |
| ***Марка*** | ***Ду, мм*** | | ***V, м3/ч*** | | ***Цена*** | | ***Марка*** | | ***Ду, мм*** | | | ***Цена*** | | | ***Марка*** | | ***Ду, мм*** | | | ***Цена*** | | |
| ***СГ-16мт-100*** | 50 | | 100 | | 46 852-00 | | ***ФС-25*** | | 25 | | | 5 434-00 | | | ***ФГС-50*** | | 50 | | | 11 289-00 | | |
| ***СГ-16м-250-2*** | 80 | | 200 | | 59 218-00 | | ***ФС-40*** | | 40 | | | 6 986-00 | | | ***ФГС-80*** | | 80 | | | 15 935-00 | | |
| ***СГ-16м-400-2*** | 100 | | 400 | | 71 593-00 | | ***ФС-50*** | | 50 | | | 18 630-00 | | | ***ФГКР-50*** | | 50 | | | 20 243-00 | | |
| ***СГ-16м-800-2*** | 150 | | 800 | | 80 432-00 | | ***ФГМ-200*** | | 200 | | | 92 995-00 | | | ***ФГКР-80*** | | 80 | | | 22 442-00 | | |
| ***СГ-16м-1000-2*** | 150 | | 1000 | | 87 090-00 | | ***ФГМ-300*** | | 300 | | | 149 040-00 | | | ***ФГКР-100*** | | 100 | | | 31 968-00 | | |
| ***СГ-16м-1600-2*** | 200 | | 1600 | | 149 981-00 | | ***ФГ-150*** | | 150 | | | 66 373-00 | | |  | |  | | |  | | |
| ***Пункты шкафные газорегуляторные*** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ***Марка*** | | | | | | ***Максимальное рабочее давление газа, кг/см2*** | | | | | | | ***Макс. пропускная способность, м3/час*** | | | | | | ***Цена*** | | | |
| ***Вход*** | | | | ***Выход*** | | |
| ***ГРПШ-10МС*** | | | | | | 6 | | | | 0,022 | | | 80 | | | | | | 11 023-00 | | | |
| ***ГРПШ на базе РДГК-20*** | | | | | | 6 | | | | 0,022 | | | 125 | | | | | |  | | | |
| ***ГРШ-Н на базе РДНК-32*** | | | | | | 3, 6, 12 | | | | 0,02-0,025 | | | 100, 105, 64 | | | | | | 40 669-00 | | | |
| ***ГРПШ на базе РД-32 (РДУ-32)*** | | | | | | 0,05-12 | | | | 0,09-0,3 | | | 300 | | | | | | 70 833-00 | | | |
| ***ГРПШ-400-01 на базе РДНК-400М*** | | | | | | 6 | | | | 0,02-0,05 | | | 500 | | | | | | 52 785-00 | | | |
| ***ГРПШ-05-2У1 на базе двух РДНК-400М*** | | | | | | 6 | | | | 0,02-0,05 | | | 500+500 | | | | | | 81 040-00 | | | |
| ***ГРПШ-07-У на базе РДНК-1000*** | | | | | | 6 | | | | 0,02-0,05 | | | 800 | | | | | | 52 785-00 | | | |
| ***ГРПШ-07-2У1 на базе двух РДНК-1000*** | | | | | | 6 | | | | 0,02-0,05 | | | 800+800 | | | | | | 81 040-00 | | | |
| ***ГРПШ-03-У1 на базе РДСК-50*** | | | | | | 6 | | | | 0,1-1 | | | 300 | | | | | | 56 666-00 | | | |
| ***ГРПШН-А-01 на базе РДНК-50(50П)*** | | | | | | 6 | | | | 0,02-0,035  (0,035-0,05) | | | 600 | | | | | | 71 628-00 | | | |
| ***ГРПШН-02 на базе двух РДНК-50(50П)*** | | | | | | 6 | | | | 0,02-0,035  (0,035-0,05) | | | 900 | | | | | | 101 490-00 | | | |
| ***ГРПШ-01У1 на базе РДНК-У*** | | | | | | 12 | | | | 0,02-0,05 | | | 900 | | | | | | 52 785-00 | | | |
| ***ГРПШ-02-2У1 на базе двух РДНК-У*** | | | | | | 12 | | | | 0,02-0,05 | | | 900+900 | | | | | | 81 040-00 | | | |
| ***ГРПШ-03М-04 на базе РДСК-50, РДНК-400М*** | | | | | | 6 | | | | 0,1-1,0  0,02-0,05 | | | 300  500 | | | | | | 83 970-00 | | | |
| ***ГСГО-3 на базе РДБК1-50 (1П-50)*** | | | | | | 12 | | | | 0,05-6 | | | 4000 | | | | | | 114 496-00 | | | |
| ***ГСГО-3 на базе РДБК1-50 (1П-50) с обогр.*** | | | | | | 12 | | | | 0,05-6 | | | 4000 | | | | | | 125 488-00 | | | |
| ***Обогреватель для ГСГО*** | | | | | |  | | | |  | | |  | | | | | | 10 992-00 | | | |
| ***ГРПШ-13-1Н(В)У1 на базе РДГ-50Н(В)*** | | | | | | 12 | | | | 0,03-0,6(0,6-6) | | | 6000 | | | | | | 121 432-00 | | | |
| ***ГРПШ-13-2Н(В)У1 на базе двух РДГ-50Н(В*** | | | | | | 12 | | | | 0,03-0,6(0,6-6) | | | 6000+6000 | | | | | | 180 400-00 | | | |
| ***ГРПШ-15-1Н(В)У1 на базе РДГ-80Н(В)*** | | | | | | 12 | | | | 0,03-0,6(0,6-6) | | | 11000 | | | | | | 178 807-00 | | | |
| ***УГРШ-50 на базе регулятора РДП Н(В)*** | | | | | | 12 | | | | 0,05-6 | | | 5000 | | | | | | 100 872-00 | | | |
| ***УГРШ-50 на базе 2-х регуляторов РДП Н(В)*** | | | | | | 12 | | | | 0,05-6 | | | 5000+3500 | | | | | | 146 070-00 | | | |
| ***ГРПШ-15-2Н(В)У1 с 2 шт. РДГ-80Н(В)*** | | | | | | 12 | | | | 0,03-0,6(0,6-6) | | | 11000+11000 | | | | | | 245 700-00 | | | |
| ***ГРУ-16-1Н(В)У1 с РДГ-150Н(В)*** | | | | | | 12 | | | | 0,03-0,6(0,6-6) | | | 30000 | | | | | | 289 386-00 | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Краны*** | | | | | | |
| Наименование | Ду, мм | Цена | | Наименование | Ду, мм | Цена |
| ***Кран шаровой фланцевый*** | 50 | 3 024-00 | | ***Кран шаровой фланцевый***  ТУ 36.48.00.05-014-92 Ру 10,  ст 12х18н10т (среднеагр.среды  и ср. с повыш.агрессивностью) | 40 (литой) | 4 078-00 |
| **ТУ Ру16, шар из стали 12х18н10т,** | 65 | 3 312-00 | | 50 (литой) | 4 370-00 |
| корпус из черного металла. | 80 | 3 574-00 | | 65/50 (сварн.) | 5 897-00 |
| Среда – газ. | 100 | 4 665-60 | | 80 (сварн.) | 6 157-00 |
| ***Кран шаровой муфтовый*** | 15 | 962-40 | | 100 | 8 511-00 |
| **Ру 25, ст 12х18н10т**  Ту36.48.00.05-016-92 | 20 | 1 183-20 | | ***Кран шаровой муфтовый***  **Ру 25, ст 12х18н10т** Ту36.48.00.05-016-92 | 25 | 1 457-50 |
| 32 | 1 786-30 |
| ***Краны бронзовые*** | | | | | | |
| Наименование | Ду, мм | Цена | | Наименование | Ду, мм | Цена |
| **10б8бк1** | 6 | 150-00 | | **10б9бк1** | 6 | 140-00 |
| **Ру 10 t-80 C,вода** | 10 | 154-00 | | **Ру 10 t-80 C,вода** | 10 | 145-00 |
| Кран пробно-спускной | 15 | 250-00 | | Кран пробно-спускной | 15 | 225-00 |
| с изогнутым спуском цап. | 20 | 390-00 | | с прямым спуском цапк. | 20 | 360-00 |
| **11б6бк** | 15 | 109-00 | | **11б6бк1** | 15 | 133-00 |
| **Ру 10 t-80 C,** | 20 | 123-00 | | **Ру 6 t-50 C,** | 20 | 144-00 |
| вода | 25 | 218-00 | | природный газ | 25 | 240-00 |
| Кран проходной пробков. | 32 | 375-00 | | Кран проходной пробков. | 32 | 395-00 |
| конусный сальниковый | 40 | 572-00 | | конусный сальниковый | 40 | 584-00 |
| муфтовый | 50 | 962-00 | | муфтовый | 50 | 989-00 |
| **11б12бк** | 15 | 62-00 | | **11б7бк** | 25 | 3 030-00 |
| **Ру 0,1 t-50 C,** | 20 | 102-00 | | **Ру 10 t-100 C,** | 40 | 9 700-00 |
| топливный газ | 25 | 144-00 | | жидкая среда | 50 | 12 200-00 |
| Кран проходной муфтов. | 32 | 166-00 | | Кран проходной | 80 | 24 500-00 |
| пробковый с пружиной | 40 | 237-00 | | сальниковый фланцевый |  |  |
| **Кран Маевского** | 10 | 11-00 | | **КВ 15 водоразборный Ру 6,3 t-75 C**,вода | 15 | 80-00 |
| **Ру 6 t-130 C,вода** | 15 | 19-00 | | **Головка вентиля 15б3р** | 15 | 45-00 |
| **Головка вентильная** | 15 | 37-00 | | **КРТП** | 15 | 82-00 |
| **КРДП** Кран двойной регулировки | 15 | 92-00 | | **Ру 10 t-150 C**,вода,пар | 20 | 92-00 |
| **Ру 10 t-150 C,**вода,пар | 20 | 99-00 | | кран трехходовой пробковый |  | |
| **11б23бк** | 15 | 220-00 | | **10б19бк** | 15 | 250-00 |
| **Ру 10 t-100 C,**вода,нефтепрод. |  | | | **Ру 10 t-80 C,**вода | 20 | 370-00 |
| Кран четырехходовой муфтовый | Пробно-спускной,цапковый |  | |
| **11б18бк** | 15 | 95-00 | | **11б38бк**  **Ру 16 t 225 C,** вода, пар  Кран трехходовой с контрольным фланцем | 15 | 160-00 |
| **Ру 16 t-200 C,**вода,пар |  |  | |
| Кран трехходовый муфтовый |  | | |
| **11б27п газ**  **Ру 10** | 15 | 91-00 | | **Кран шаровый латунный (STI) Ру 10**  Вода | 15 | 82-55 |
| 20 | 112-00 | | 20 | 112-75 |
| 25 | 199-00 | | 25 | 178-00 |
| 32 | 337-00 | | 32 | 292-00 |
| 40 | 617-50 | | 40 | 416-00 |
| 50 | 924-00 | | 50 | 756-00 |
| **11б27п1**  Вода, пар  Бологое | 15 | | 98-20 | 65 | 1 915-00 |
| 20 | | 141-00 | 80 | 2 100-00 |
| 25 | | 204-00 |
| 32 | | 419-00 |
| 40 | | 572-50 |
| 50 | | 976-50 | 100 | 3 460-00 |
| **КШ 11б27п1**  латунный | 15 | 62-00 | | **Кран шаровый латунный (STI)**  Газ | 15 | 91-00 |
| 20 | 93-00 | | 20 | 144-00 |
| 25 | 167-00 | | 25 | 276-00 |
| 32 | 265-00 | | 32 | 446-00 |
| 40 | 372-00 | | 40 | 633-00 |
| 50 | 556-00 | | 50 | 877-00 |
| Краны стальные, чугунные | | | | | | |
| Наименование | Ду, мм | Цена | | Наименование | Ду, мм | Цена |
| **11ч3бк**  **Ру 1 t-до50 C,**  топливный газ  кран пробковый  натяжной муфтовый | 25 | 165-43 | | **11ч18бк**  **Ру 6,3 t-100 C,**вода,нефть  Кран трехходовой  сальниковый фланцевый | 25 | 340-00 |
| 32 | 197-64 | | 40 | 750-00 |
| 40 | 270-00 | | 50 | 1 850-00 |
| 50 | 446-52 | | 80 | 2 590-00 |
| 80 | 951-60 | |  |  |
| **11ч6бк**  **Ру 10 t-до100 C,**  вода, нефть, масло  кран пробковый муфтовый  сальниковый | 15 | 125-00 | | **11ч38п**  **Ру 10 t-50 C,**  топливный газ  Кран шаровой  сальниковый муфтовый | 15 | 175-68 |
| 20 | 280-00 | | 20 | 231-80 |
| 25 | 320-00 | | 25 | 307-44 |
| 32 | 500-00 | | 32 | 409-92 |
| 40 | 550-00 | | 40 | 556-32 |
| 50 | 990-00 | | 50 | 719-80 |
|  |  | | 80 | 863-76 |
| **11ч8бк**  **Ру 10 t-100 C**  Вода, масло  Кран проб. Конусный фланцевый | 25 | 441 – 00 | | **11ч37п**  **Ру 16, t-150°С** Вода, масло  Кран шаровой фланцевый | 50 | 1 105-00 |
| 40 | 619 – 50 | | 65 | 1 605-00 |
| 50 | 1 782-00 | |
| 80 | 2 730-00 | | 80 | 1 795-00 |
| 100 | 3 768-00 | |
| 150 | 9 961-00 | | 100 | 2 529-00 |
| 200 | 13 896-00 | |

#### Краны стальные шаровые

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***КШЦФ***  ***Ст. 20***  Кран шаровой фланцевый | ***Ду, мм*** | ***Ру 16*** | ***Ру 25*** | ***Ру 40*** | ***КШЦФ***  ***Ст. 09Г2с***  Кран шаровой фланцевый | ***Ду, мм*** | ***Ру 16*** | ***Ру 25*** | ***Ру 40*** |
| 15 | 965-00 | 965-00 | 965-00 | 15 | 1 670-00 | 1 670-00 | 1 670-00 |
| 20 | 1 110-00 | 1 110-00 | 1 110-00 | 20 | 1 796-00 | 1 796-00 | 1 796-00 |
| 25 | 1 353-00 | 1 353-00 | 1 353-00 | 25 | 2 030-00 | 2 030-00 | 2 030-00 |
| 32 | 1 471-00 | 1 471-00 | 1 471-00 | 32 | 2 227-00 | 2 227-00 | 2 227-00 |
| 40 | 1 529-00 | 1 529-00 | 1 529-00 | 40 | 2 481-00 | 2 481-00 | 2 481-00 |
| 50 | 1 690-00 | 1 690-00 | 1 690-00 | 50 | 2 651-00 | 2 651-00 | 2 651-00 |
| 65 | 2 080-00 |  |  | 65 | 3 288-00 | 2 863-00 | 3 288-00 |
| 80 | 2 600-00 | 3 200-00 |  | 80 | 5 145-00 | 5 513-00 |  |
| 80/70 | 2 550-00 | 2 650-00 |  | 80/70 | 3 400-00 | 3 550-00 |  |
| 100 | 5 900-00 | 6 100-00 |  | 100 | 7 800-00 | 8 050-00 |  |
| 100/80 | 3 000-00 | 3 190-00 |  | 100/80 | 4 100-00 | 4 605-00 |  |
| 125 | 7 200-00 | 7 550-00 |  | 125 | 11 900-00 | 12 354-00 |  |
| 125/100 | 6 000-00 | 6 400-00 |  | 125/100 | 8 100-00 | 8 400-00 |  |
| 150 | 12 500-00 | 14 665-00 |  | 150 | 19 900-00 | 20 700-00 |  |
| 150/125 | 7 200-00 | 7 800-00 |  | 150/125 | 11 000-00 | 11 455-00 |  |
| 200 | 19 900 | 21 750-00 |  | 200 | 24 725-00 | 26 000-00 |  |
| 200/150 | 14 100-00 | 18 900-00 |  | 200/150 | 22 100-00 | 23 150-00 |  |
| 250/180 | 21 900-00 | 24 000-00 |  | 250/180 | 28 000-00 | 29 750-00 |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***КШЦП***  Кран шаровой под приварку | ***Ду, мм*** | ***ст. 20*** | ***ст. 09Г2С*** | ***КШЦМ***  ***Ру 40***  Кран шаровой муфтовый | ***Ду, мм*** | ***ст. 20*** | ***ст. 09Г2С*** |
| 15 | 745-00 | 1 514-00 | 15 | 1 140-00 | 1 733-00 |
| 20 | 800-00 | 1 569-00 | 20 | 1 190-00 | 1 785-00 |
| 25 | 800-00 | 1 934-00 | 25 | 1 294-00 | 2 229-00 |
| 32 | 850-00 | 2 151-00 | 32 | 1 488-00 | 2 262-00 |
| 40 | 1 100-00 | 2 326-00 | 40 | 1 618-00 | 2 506-00 |
| 50 | 1 200-00 | 2 487-00 | 50 | 1 812-00 | 2 875-00 |
| 65 | 1 647-00 | 2 863-00 | 65/50 | 2 250-00 |  |
| 80 | 2 400-00 | 3 461-00 | 80/70 | 2 550-00 |  |
| 80/70 | 2 050-00 | 3 041-00 |
| 100 | 5 100-00 | 7 348-00 |
| 100/80 | 2 400-00 | 3 461-00 |
| 125 | 6 600-00 |  |
| 125/100 | 5 100-00 |  |
| 150 | 11 000-00 |  |
| 150/125 | 5 900-00 |  |
| 200 | 17 900-00 |  |
| 200/150 | 12 000-00 |  |
| 250/180 | 19 100-00 |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Краны стальные, чугунные | | | | | | | | | | | | | | |
| Наименование | | | Ду, мм | | | Цена | | | Наименование | Ду, мм | | | | Цена |
| **11с69п**  **Кран шаровой стальной фланцевый**  Вода, пар **t – 200°**C  Шар – сталь 12Х18Н10Т  Класс герметичности «А» | | | 50 | | | 1 806-00 | | | **11с69п**  **Кран шаровой стальной фланцевый**  **Газ t – 200°C**  **Класс герметичности «А»** | 50 | | | | 1 891-00 |
| 65 | | | 2 753-00 | | | 65 | | | | 2 658-00 |
| 80 | | | 3 066-00 | | | 80 | | | | 2 972-00 |
| 100/80 | | 3 595-00 | | | |  | | 100/80 | | | 3 783-00 |
| 100 | | | 5 499-00 | | |  | 100 | | | | 5 730-00 |
| 125 | | | 6 610-00 | | | 125 | | | | 6 874-00 |
| 150/100 | | | 7 135-00 | | | 150/100 | | | | 7 480-00 |
| 150 | | | 12 811-00 | | | 150 | | | | 13 820-00 |
| **11с79п**  **Вода, пар t – 200°C**  **Шар – сталь 12Х18Н10Т**  **Класс герметичности «А»** | | | 200/150 | | | 16 112-00 | | | **11с79п**  **Кран шаровой стальной фланцевый**  **Газ t – 200°C**  **Класс герметичности «А»** | 200/150 | | | | 18 174-00 |
| 200 | | | 25 000-00 | | | 200 | | | | 28 376-00 |
| 250 | | | 28 516-00 | | | 250 | | | | 33 282-00 |
| **39015-02** | | | 50 | | | 6 700-00 | | | **39010-02**  **Ру 16 t-40+80 C,**  нефть и неагр. Прир.газ  Кран стальной шаровой  фланцевый | 50 | | | | 6 100-00 |
| **Ру 16 t+180 C,** | | | 80 | | | 9 100-00 | | | 80 | | | | 8 200-00 |
| вода,пар, | | | 100 | | | 13 200-00 | | | 100 | | | | 12 100-00 |
| Кран стальной шаровой | | | 150 | | | 26 700-00 | | | 150 | | | | 22 440-00 |
| фланцевый | | | 200 | | | 49 200-00 | | | 200 | | | | 46 500-00 |
|  | | | 250 | | | 66 500-00 | | | 300 | | | | 77 000-00 |
| **КШП-16 Китай**  **Ру16**  Кран шаровой стальной под приварку  (вода, пар, нефтепродукты) | | | 50 | | | 1 811 – 00 | | | **ГШК (КШ)**  **Ру 25 t -40+60 C,**  неагрессивные газы  Кран шаровой газовый полнопрох.  **С плавающими фланцами**  **с литыми фланцами** | 15 | | | | 1 670-00 |
| 80 | | | 2 907 – 00 | | | 20 | | | | 1 950-00 |
| 100 | | | 3 957 – 00 | | | 25 | | | | 2 222-00 |
| 150 | | | 9 154 – 00 | | |
| 200 | | | 13 806 – 00 | | | 32 | | | | 2 850-00 |
| **КШФ-16 Китай**  **Ру16**  Кран шаровой стальной фланцевый  (вода, пар, нефтепродукты | | | 15 | | | 631 – 00 | | | 40 | | | | 4 000-00 |
| 20 | | | 680 – 00 | | | 50 | | | | 5 750-00 |
| 25 | | | 740 – 00 | | | **ГШК (КШ)**  **Ру 25 t -40+60 C,**  неагрессивные газы  Кран шаровой газовый  полнопроходной **муфтовый** | 15 | | | | 1 200-00 |
| 32 | | | 917 – 00 | | | 20 | | | | 1 350-00 |
| 40 | | | 1 133 – 00 | | | 25 | | | | 1 700-00 |
| 50 | | | 1 414 – 00 | | | 32 | | | | 2 060-00 |
| 65 | | | 1 843 – 00 | | | 40 | | | | 2 650-00 |
| 80 | | | 2 211 – 00 | | | 50 | | | | 3 400-00 |
| 100 | | | 2 911 – 00 | | | **ГШК (КШ) Китай**  **Ру 25 t -40+60 C,**  Кран шаровой газовый й **фланцевый** | 25 | | | | 979 – 00 |
| 125 | | | 5 900 – 00 | | | 32 | | | | 1 278 – 00 |
| 150 | | | 6 200 – 00 | | | 50 | | | | 2 140 – 00 |
| 200 | | | 12 785 – 00 | | | **11лс60п**  **Ру 80 t + 80 С**  неагрессивный природный газ  кран стальной шаровой **под приварку** | 50 | | | | 16 500-00 |
| 250 | | | 29 500 – 00 | | | 80 | | | | 26 000-00 |
| 300 | | | 41 000 – 00 | | | 100 | | | | 28 000-00 |
| **КШФ-16 Китай**  **Ру16**  Кран шаровой стальной фланцевый  газ | | | 50 | | | 2 322 – 00 | | | 150 | | | | 86 000-00 |
| 65 | | | 2 871 – 00 | | | 200 | | | | 149 000-00 |
| 80 | | | 3 604 – 00 | | | **11лс660п**  **Ру 80 t + 80 С**  неагрессивный природный газ  кран ст. шаровой под приварку **с пневмопр** | 50 | | | |  |
| 100 | | | 6 908 – 00 | | | 80 | | | |  |
| 150 | | | 10 205 – 00 | | | 100 | | | |  |
| 150 | | | |  |
| 200 | | | 18 127-00 | | | **11лс760п** | 200 | | | |  |
|  | | |
| ***Запорные устройства указателей уровня*** | | | | | | | | | | | | | | |
| Наименование | | | Ду, мм | | | Цена | | | Наименование | Ду, мм | | | | Цена |
| **12б1бк** | | | 20 | | | 1 400-00 | | | **12б2бк** | 20 | | | | 1 600-00 |
| **Ру 16 t-200 C,** вода, пар | | |  | | | | | | **Ру 16 t-200 C,** вода, пар |  | | | | |
| Запорное устройство | | | Запорное устройство |
| кранового типа цапковое | | | кранового типа фланцевый. |
| **12б3бк** | | | 20 | | | 1 950-00 | | | **12с13бк (12нж13бк)** | 20 | | | | 3 040-00 |
| **Ру 25 t-250 C,** вода, пар | | |  | | | | | | **Ру 40 t-250 C,** вода, пар | 20 | | | | 4 090-00 |
| Запорное устройство | | | Запорное устройство |  | | | | |
| кранового типа фланцевый | | | вентильного типа цапковый. |
| **12кч11бк** | | | №2 | | | 1 649-56 | | | **Стекло «Клингер»** | 140х34х17 | | | | 460-00 |
| **Ру 25 t-250 C,** | | | №4 | | | 1 668-96 | | | для указателей уровня | 190х34х17 | | | | 620-00 |
| вода и неагресив.среда | | | №5 | | | 1 721-66 | | |  | 220х34х17 | | | | 740-00 |
| Указатель уровня | | | №6 | | | 1 747-65 | | |  | 250х34х17 | | | | 790-00 |
| жидкостей | | | №8 | | | 2 023-98 | | |  | 320х34х17 | | | | 940-00 |
| ***Регуляторы давления, конденсатоотводчики*** | | | | | | | | | | | | | | |
| Наименование | | | Ду, мм | | | Цена | | | Наименование | Ду, мм | | | | Цена |
| **21ч10нж** | | | 50 | | | 25 740-00 | | | **21ч12нж** | 50 | | | | 25 800-00 |
| **Ру 16 t-300 C, неагрессив.ср.** | | | 80 | | | 29 970-00 | | | **Ру 16 t-300 C,** неагрессив.ср. | 80 | | | | 29 950-00 |
| Регулятор прямого действия «после себя» | | | 100 | | | 33 410-00 | | | Регулятор прямого действия «до себя» | 100 | | | | 33 400-00 |
| фланцевый, предел. Рег. Давл. 9,5-13 | | | 150 | | | 39 050-00 | | | Фланцевый предел. Регул. Давление 9,5 – 13 | 150 | | | | 39 100-00 |
| **21с10нж** | | | 50 | | | 22 500-00 | | | **21с12нж** | 50 | | | | 22 500-00 |
| **6Ру 16 t-300 C,** жид.и газооб.неагр.ср | | | 80 | | | 25 900-00 | | | **Ру 16 t-300 C,** | 80 | | | | 25 900-00 |
| Регулятор прямого действия | | | 100 | | | 31 200-00 | | | жид.и газооб.неагрес.ср | 100 | | | | 31 200-00 |
| «после себя» фланцевый | | | 150 | | | 39 000-00 | | | Регулятор прямого действия «до себя» фланц | 150 | | | | 39 000-00 |
| ***Регуляторы давления, конденсатоотводчики*** | | | | | | | | | | | | | | |
| Наименование | | | Ду, мм | | | Цена | | | Наименование | Ду, мм | | | | Цена |
| **45с13нж** | | | 15 | | | 1 200-00 | | | **45ч12нж** | 15 | | | | 250-00 |
| **Ру 40 t-300 C,** | | | 20 | | | 1 280-00 | | | **Ру 16 t-200 C,** | 20 | | | | 410-00 |
| пароводяная смесь | | | 25 | | | 1 550-00 | | | пароводяная смесь | 25 | | | | 800-00 |
| Конденсатоотводчик | | | 32 | | | 2 900-00 | | | Конденсатоотводчик | 32 | | | | 495-00 |
| термодинамический | | | 40 | | | 3 050-00 | | | термодинамический | 40 | | | | 545-49 |
| с патрубками под привар | | | 50 | | | 3 500-00 | | | муфтовый | 50 | | | | 676-81 |
| ***Водомеры, фильтры*** | | | | | | | | | | | | | | |
| Наименование | | | Ду, мм | | | Цена | | | Наименование | Ду, мм | | | | Цена |
| **СХВ**  **Ру 10 t – 40C**  Счетчик холодной воды | | | 15 | | | 365-00 | | | **СВМ, ОСВ** | 25 | | | | 2 100-00 |
| 20 | | | 695-00 | | | **Ру 16 t -90С** | 32 | | | | 2 200-00 |
|  | | |  | | | Водомер крыльчатый | 40 | | | | 2 600-00 |
| **СГВ**  **Ру 10 t – 90С**  Счетчик горячей воды | | | 15 | | | 365-00 | | | **ВСКМ** | 20 | | | | 941-84 |
| 20 | | | 695-00 | | | **Ру 16 t х-50 C, t г-90С** |  | | | | |
|  | | | | | | **СКБ Водомер крыльчатый** | 20 | | | | 1 490-48 |
| **МТК**  **Ру 16 t олл.-30 C,**  Водомер многоструйный | | | 25 | | | 2 659-60 | | | **МТW** | 25 | | | | 3 064-64 |
| 40 | | | 4 821-44 | | | **Ру 16 t гор.-90С** | 40 | | | | 5 067-88 |
| 50 | | | 7 576-20 | | | Водомер многоструйный | 50 | | | | 7 820-20 |
| **ВСХН,**  **Ру 16 t х-50 C,**  Счетчик холодной воды | | | 50 | | | 7 552-00 | | | **ВСГН** | 50 | | | | 8 792-00 |
| 65 | | | 8 479-00 | | | **Ру 16 t г-150 С** | 65 | | | | 9 821-00 |
| 80 | | | 9 200-00 | | | Счетчик горячей воды | 80 | | | | 10 300-00 |
| 100 | | | 9 900-00 | | |  | 100 | | | | 10 700-00 |
| 150 | | | 14 640-00 | | |  | 150 | | | | 17 080-00 |
| **Фильтр сетчатый латунный**  **Ру 16 t -90С** | | | 15 | | | 54-00 | | | **ФММ** | 25 | | | | 739-32 |
| 20 | | | 112-00 | | | **Ру 16 t -150С** | 32 | | | | 860-10 |
| 25 | | | 204-00 | | | Фильтр магнитно-механич | 40 | | | | 958-92 |
| 32 | | | 306-00 | | |  |  | | | |  |
| 40 | | | 349-00 | | |  |  | | | |  |
| 50 | | | 505-00 | | |  |  | | | |  |
| **ФСФ**  **Ру 16 t -120С**  Фильтр сетчатый фланцевый | | | 40 | | | 1 700-00 | | | **ФМФ** | 50 | | | | 1 999-00 |
| 50 | | | 900-00 | | | **Ру 16 t -150С** | 65 | | | | 4 030-00 |
| 65 | | | 1 150-00 | | | Фильтр магнитно-механический | 80 | | | | 3 100-00 |
| 80 | | | 1 600-00 | | | фланцевый | 100 | | | | 3 800-00 |
| 100 | | | 2 200-00 | | |  | 150 | | | | 15 330-00 |
| 150 | | | 5 480-00 | | |  | 200 | | | | 25 844-00 |
| ***Трубные заготовки*** | | | | | | | | | | | | | |
| Наименование | | Цена | | | | | | | Наименование | Цена | | | | |
| **Отвод стальной гнутый** | | ***черн.*** | | | | ***Оцинк.*** | | | **Сгоны стальные** | ***черн.*** | | | ***Оцинк.*** | |
| 15 | | 10-34 | | | | 14-85 | | | 15 | 10-45 | | | 15-02 | |
| 20 | | 12-10 | | | | 18-81 | | | 20 | 13-75 | | | 19-25 | |
| 25 | | 18-15 | | | | 37-62 | | | 25 | 22-00 | | | 29-70 | |
| 32 | | 28-40 | | | | 56-43 | | | 32 | 28-60 | | | 38-50 | |
|  | |  | | | | | | | 40 | 39-60 | | | 51-70 | |
|  | | 50 | 49-50 | | | 64-90 | |
| **Резьба** | | ***черн.*** | | | | ***Оцинк.*** | | | **Бочата** | ***стальн.*** | | | ***Оцинк.*** | |
| 15 | | 4-15 | | | | 9-90 | | | 15 | 4-70 | | | 9-35 | |
| 20 | | 5-00 | | | | 11-00 | | | 20 | 6-00 | | | 11-00 | |
| 25 | | 8-00 | | | | 16-50 | | | 25 | 9-80 | | | 17-05 | |
| 32 | | 10-00 | | | | 22-00 | | | 32 | 13-00 | | | 23-10 | |
| 40 | | 15-00 | | | | 30-80 | | | 40 | 21-45 | | | 31-90 | |
| 50 | | 20-00 | | | | 41-80 | | | 50 | 23-00 | | | 46-20 | |
| ***Фитинги из ковкого чугуна*** | | | | | | | | | | | | |
| Наименование | Цена | | | | | | | Наименование | | | | Цена | | |
| **Муфта** | ***черн.*** | | | ***Оцинк.*** | | | ***Сталь*** | **Тройник** | | | | ***черн.*** | ***Оцинк.*** | |
| 15 | 5-00 | | | 11-00 | | | 9-00 | 15 | | | | 12-00 | 16-50 | |
| 20 | 7-50 | | | 14-50 | | | 11-50 | 20 | | | | 19-00 | 26-18 | |
| 25 | 11-50 | | | 23-00 | | | 17-00 | 25 | | | | 27-00 | 38-50 | |
| 32 | 17-80 | | | 34-00 | | | 27-00 | 32 | | | | 42-00 | 59-40 | |
| 40 | 25-00 | | | 42-00 | | | 30-00 | 40 | | | | 53-00 | 77-00 | |
| 50 | 37-00 | | | 62-00 | | | 44-00 | 50 | | | | 89-00 | 119-90 | |
| **К/гайка** | ***черн.*** | | | ***Оцинк.*** | | | | **Угольник** | | | | ***черн.*** | ***Оцинк.*** | |
| 15 | 2-80 | | | 7-60 | | | | 15 | | | | 11-00 | 12-10 | |
| 20 | 3-84 | | | 8-50 | | | | 20 | | | | 17-00 | 19-80 | |
| 25 | 6-50 | | | 13-90 | | | | 25 | | | | 19-00 | 28-60 | |
| 32 | 9-00 | | | 15-80 | | | | 32 | | | | 31-00 | 41-80 | |
| 40 | 10-50 | | | 21-50 | | | | 40 | | | | 43-00 | 57-20 | |
| 50 | 18-00 | | | 31-60 | | | | 50 | | | | 63-00 | 84-70 | |

***Элеваторы, грязевики***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | | | | | Ду, мм | Цена | | Наименование | | | | | Ду, мм | | | | | Цена |
| **40с10бк**  **Ру 16 t-150 C,вода**  Элеватор водоструйный  фланцевый | | | | | №1 (40) | 2 640-66 | | **Грязевик** | | | | | 40 | | | | | 3 800-00 |
| **Ру 16** | | | | | 50 | | | | | 4 800-00 |
| №2 (50) | 3 960-00 | | Грязевик для тепловых пунктов | | | | | 65 | | | | | 5 600-00 |
| фланцевый вертикальный | | | | | 80 | | | | | 6 100-00 |
| №3 (65) | 4 560-00 | |  | | | | | 100 | | | | | 9 900-00 |
|  | | | | | 150 | | | | | 21 200-00 |
| 200 | | | | | 62 100-00 |
| №4 (80) | 4 848-00 | | 250 | | | | | 81 000-00 |
| 300 | | | | | 113 000-00 |
| №6 (100) | 7 680-00 | | 400 | | | | | 129 000-00 |
| 500 | | | | | 182 000-00 |
| ***Фасонные части для внутренней канализации*** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Наименование | | | Ду, мм | | | Цена | | Наименование | | | | Ду, мм | | | Цена | | | |
| ***Труба чугунная***  канализационная | | | 50х2000 | | | 729-00 | | ***Колено ЧК*** | | | | 50 | | | 165-00 | | | |
| 100х2100 | | | 1 560-00 | | 100 | | | 378-00 | | | |
| 150х2000 | | | 2 592-00 | | ***Муфта*** | | | | 50 | | | 99-00 | | | |
| ***Отступ*** | | | 50 | | | 180-00 | | 100 | | | 242-00 | | | |
| 100 | | | 400-00 | | ***Радиатор МС – 140*** | | | | Секц. | | | 368-00 | | | |
| ***Отвод 135º***  ***150º*** | | | 50 | | | 127-00 | | ***Тройник***  прямой ТП | | | | 50х50 | | | 186-00 | | | |
| 100 | | | 294-00 | | 100х50 | | | 325-00 | | | |
| ***Заглушка ЧК*** | | | 50 | | | 77-00 | | 100х100 | | | 643-00 | | | |
| 100 | | | 308-00 | | ***Тройник***  косой ТК 45 | | | | 50х50 | | | 204-00 | | | |
| ***Крестовина***  прямая КП | | | 50х50 | | | 249-00 | | 100х50 | | | 373-00 | | | |
| 100х50 | | | 375-00 | | 100х100 | | | 614-00 | | | |
| 100х100 | | | 621-00 | | ***Ревизия*** | | | | 50 | | | 250-00 | | | |
| ***Крестовина***  косая КК 45 | | | 50х50 | | | 288-00 | | 100 | | | 596-00 | | | |
| 100х50 | | | 544-00 | | ***Трап горизонтальный*** | | | | 50 | | | 670-00 | | | |
| 100х100 | | | 840-00 | | 100 | | | 1 391-00 | | | |
| ***Патрубок*** ПП переход. | | | 100х50 | | | 146-00 | | ***Люк чугунный тяжелый*** | | | | «Т» | | | 4004-00 | | | |
| ***Люк чугунный легкий*** | | | | «Л» | | | 2970-00 | | | |
| ***Энергетическая арматура*** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Наименование | | Ду, мм | | | | Цена | | Наименование | | Ду, мм | | | | | Цена | | | |
| **9с-4-1-1 Ру 63** | | 20 | | | | 6 075-60 | | **9с-1-2** | | 10 | | | | | 4 026-00 | | | |
| **9с-4-2 t-425 C** | | 32 | | | | 6 075-60 | | **Ру 100 t-450 C,** | |  | | | | |  | | | |
| **9с-3-3** вода,пар | | 50 | | | | 9 360-00 | | вода,пар | |
| Клапан игольч.с рычагом | |  | | | | | | Клапан игольч.с рычагом | |
| сальн. Под приварку | | сальн. Под приварку | |  | | | | | | | | |
| **3с-6-3** | | 32 | | | | 5 500-00 | | **7с-6-3** | | 250 | | | | | 86 010-00 | | | |
| **Ру 100 t-450 C,** вода,пар | |  | | | | | | **Ру 25 t-450 C,** пар | |  | | | | | | | | |
| Клапан обратный | | Клапан предохр. Угловой | |
| с патруб под приварку | | пружинный фланцевый | |
| **2с-26-5** | | 350 | | | | 84 180-00 | | **6с-13-1…-5** | | 80 | | | | | 23 790-00 | | | |
| **Ру 63 t-425 C,** вода,пар | |  | | | |  | | **Ру 100 t-450 C,** вода, пар | | 100 | | | | | 24 302-40 | | | |
| Задвижка двухдиск. Сальник. | | Клапан регул. Поворотный | | 150 | | | | | 34 404-00 | | | |
| с патруб под приварку | | с патрубк. Под приварку | | 200 | | | | | 48 000-00 | | | |
|  | |  | | 250 | | | | | 49 410-00 | | | |
|  | | **6с-12-4 Ру63 t-425 C** | | 300 | | | | | 78 000-00 | | | |
| **2с-29-2** | | 200 | | | | 62 220-00 | | **2с-28-1** | | 150 | | | | | 54 534-00 | | | |
| **2с-29-3** | | 250 | | | | 68 442-00 | | **2с-28-2** | | 200 | | | | | 66 246-00 | | | |
| **2с-29-4** | | 300 | | | | 82 000-00 | | **Ру 100 t-450 C,** вода,пар | |  | | | | | | | | |
| **Ру 100 t-450 C,** вода,пар | |  | | | | | | Задвижка двухдиск. Сальник. | |  | | | | | | | | |
| Задвижка двухдиск. Сальник. | | С цилинд.редукт. под привар. | |
| С конич.редукт. под привар. | |  | | | | | |  | |
| **1с-7-1** | | 80 | | | | 16 800-00 | | **1с-11-3** | | 20 | | | | 6 600-00 | | | | |
| **Ру 63 t-425 C,** вода,пар | |  | | | | | | **ВЗ-100** | | 25 | | | | 5 500-00 | | | | |
| Вентиль зап. Сальников. | | **1с-11-4 (ВЗ-100)** | | 32 | | | | 6 600-00 | | | | |
| с патруб под приварку | | **Ру 100 t-455 C,** вода,пар  Вентиль зап. Сальников.  С патруб под приварку | |  | | | | | | | | |
| **589-10-0 Ру 250 t-545 C,** пар | | 10 | | | | 2 560-00 | | **588-10-0 Ру 373 t-280 C,** вода | | 10 | | | | 2 350-00 | | | | |
| Вентиль зап. Сальников. | |  | | | | | | Вентиль зап. Сальников. | |  | | | | | | | | |
| С патруб под приварку | |  | | | | | | с патруб под приварку | |
| **999-20-0 Ру250 t-545C**,пар | | 20 | | | | 4 004-00 | | **998-20-0 Ру373, t-280 C,** вода | | 20 | | | | 3 920-00 | | | | |
| **999-20-э** (с эл./прив.) | | 20 | | | | 67 000-00 | | **998-20-э** | | 20 | | | | 65 000-00 | | | | |
| Вентиль зап. Сальников. | |  | | | |  | | Вентиль зап. Сальников. | |  | | | |  | | | | |
| С патруб под приварку | |  | | | |  | | с патруб под приварку | |  | | | |  | | | | |
| **1032-20-0** | | 20 | | | | 3 812-50 | | **1053-50-0** | | 50 | | | | 18 800-00 | | | | |
| **Ру 373, t-280 C** | |  | | | | | | **Ру 137, t-560 C** | |  | | | | | | | | |
| Клапан регул. Игольчатый | | Клапан запорн. Сальниковый | |
| с концами под приварку | | с концами под приварку | |
| **1052-65-0** | | 65 | | | | 18 000-00 | | **1053-50-э** (с э./прив.) | | 50 | | | | 78 524-08 | | | | |
| **Ру 235 t-250 C,** вода | |  | | | | | | **Ру 137 t-560 C,** вода | |  | | | | | | | | |
| Клапан запорн.сальниковый | | Клапан запорн. Сальников. | |  | | | | | | | | |
| С патруб под приварку | | с патруб под приварку | |
| ***Паро-силовая арматура*** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Наименование | | | Ду, мм | | | Цена | | Наименование | | Ду, мм | | | | | Цена | | | |
| **Т-107-б** | | | 50 | | | 14 200-00 | | **Т-110-б-ц** | | 100 | | | | | 65 000-00 | | | |
| **Т-108-б** | | | 50 | | | 20 800-00 | | **Т-111-б-ц** | | 100 | | | | | 60 700-00 | | | |
| **Т-109-б** | | | 100 | | | 49 000-00 | | **Ру 100 t-450 C,** вода,пар | |  | | | | |  | | | |
| **Ру 100 t-450 C,** вода,пар | | |  | | | | | Вентиль зап. Сальн.под | |  | | | | | |  | | |
| Вентиль зап. Сальников. | | | Приарку ,приводная голо- | |
| с патруб под приварку | | | вка с цилиндр редуктором | |  | | | | | | | | |
| **Т-33б** **Рy100 t-300,** вода | | | 50 | | | 14 200-00 | | **Т-115бс** | | 150 | | | | | 88 700-00 | | | |
| **Т-34б** | | | 80 | | | 20 800-00 | | **Т-116бс (с цилиндр.ред)** | | 150 | | | | | 115 000-00 | | | |
| **Т-35б** | | | 100 | | | 38 100-00 | | **Т-117-бс** | | 150 | | | | | 114 000-00 | | | |
| **Т-36б Рy63 t-300, вода** | | | 150 | | | 42 200-00 | | Ру 100 t-450 C, вода,пар | |  | | | | |  | | | |
| Клапан регул.поворотный | | |  | | | | | Задвижка клиновая | |  | | | | |  | | | |
| с патруб под приварку | | | с патруб под приварку | |
| **Т-135бм** | | | 100 | | | 55 000-00 | | **Т-31МС (1-3)** | | 50 | | | | | 25 000-00 | | | |
| **Т-136бм** | | | 150 | | | 60 000-00 | | **Т-32МС(1-3)** | | 80 | | | | | 30 000-00 | | | |
| **Т-141бм** | | | 200 | | | 85 000-00 | | Ру 64, t-425 C, пар | |  | | | | |  | | | |
| **Т-138бм** | | | 300 | | | 110 000-00 | | **Т-131МС** | | 50 | | | | | 25 000-00 | | | |
| Ру100, t-300, конденсат  Клапан регулир. Рычажный  с патруб под приварку | | |  | | | | | **Т-132МС** | | 80 | | | | | 30 000-00 | | | |
| Ру 100, t-450 C, пар  Клапан предохр.с демпфером | |  | | | | | | | | |
|  | | | угловой пружинный фланц. | |
| ***ОТВОДЫ (ГОСТ 17375-2001)*** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Типоразмер | Ст. 20 | Типоразмер | Ст. 20 |
| 32 х 2,5 | 24-00 | 159 х 8 (7) | 1 010-00 |
| 32 х 3 | 105-40 | 159 х 8 R=1 Dy – 180° | 2 732-00 |
| 38 х 2 | 59-00 | 159 х 10 | 1 481-00 |
| 45 х 2,5 | 28-00 | 159 х 12 | 1 692-00 |
| 57 х 3 | 35-00 | 168 х 8 | 1 368-00 |
| 57 х 3,5 | 35-00 | 219 х 5 (6) | 1 274-00 |
| 57 х 4 | 67-00 | 219 х 7 (8) | 2 065-00 |
| 57 х 4 R=1 Dy – 180° | 192-00 | 219 х 10 | 2 504-00 |
| 57 х 5 | 67-00 | 219 х 12 | 3 203-00 |
| 76 х 3,5 | 69-00 | 219 х 16 | 5 965-00 |
| 76 х 6 | 138-00 | 273 х 7(8) | 2 795-00 |
| 89 х 3,5 | 95-00 | 273 х 10(9) | 4 386-00 |
| 89 х 6 | 187-00 | 273 х 12 | 4 700-00 |
| 89 х 8 | 425-00 | 273 х 18(20) | 8 037-00 |
| 102 х 4 | 210-00 | 325 х 8 R=1Dy | 4 823-00 |
| 108 х 4 (3) | 165-00 | 325 х 8 | 4 290-00 |
| 108 х 6 | 293-00 | 325 х 10 R=1 Dy | 5 752-50 |
| 108 х 6 R=1 Dy – 180° | 958-00 | 325 х 10 | 5 752-50 |
| 108 х 8 | 530-00 | 325 х 12 | 6 814-50 |
| 108 х 10 | 970-00 | 377 х 10 | 10 129-00 |
| 114 х 4 | 196-00 | 377 х 12 (14,16) | 11 235-00 |
| 114 х 5(6) | 308-70 | 426 х 10 | 11 620-00 |
| 114 х 8 | 560-00 | 426 х 12 | 13 422-00 |
| 114 х 9 | 637-00 | 426 х 14 | 17 343-00 |
| 133 х 4 | 252-00 | 530 х 10 | 13 025-00 |
| 133 х 5 | 460-00 | 530 х 12 | 13 900-00 |
| 133 х 8 | 817-00 | 530 х 16 | д/согл |
| 159 х 4,5 | 507-00 | 530 х 18(20) | д/согл |
| 159 х 5 | 588-00 | 630 х 10(12) | 23 663-00 |
| 159 х 6(5) | 812-00 |  |  |

***Отводы из стали 09Г2С доставляются по дополнительно согласованным ценам.***

***Оцинкованные отводы 32…159 с повышающим коэффициентом 2,5.***

***Отводы под углом 45° и 30° с коэффициентом 0,8; 0,9 к цене ст. 20 и 09Г2С соответственно.***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Отвод оцинкованный ГОСТ 17375-2001*** | |  | ***Отвод гнутый оцинкованный*** | |
| ***Ду, мм*** | ***Цена*** |  | ***Ду, мм*** | ***Цена*** |
| 45 | 57 |  | 15 | 12 |
| 57 | 74 |  | 20 | 15 |
| 76 | 124 |  | 25 | 23 |
| 89 | 176 |  | 32 | 35 |
| 108 | 317 |  | 40 | 47 |
| 133 | 501 |  | 50 | 62 |
| 159 | 768 |  |  |  |

***ОТВОДЫ***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Отвод гнутый короткий*** | |  | ***Отвод гнутый*** | |
| ***Ду, мм*** | ***Цена*** |  | ***Ду, мм*** | ***Цена*** |
| 15 | 11-00 |  | 15 | 19-00 |
| 20 | 12-00 |  | 20 | 27-00 |
| 25 | 17-50 |  | 25 | 45-00 |
| 32 | 25-60 |  | 32 | 63-00 |
|  |  |  | 40 | 90-00 |
|  |  |  | 50 | 130-00 |

***Давление до 16 Мпа ТУ 1468-020-20872280-2004 с геометрией по ГОСТ 17375-2001 / 30753-2001***

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Типоразмер*** | ***Ст. 12Х18Н10Т*** | ***15Х5М*** |  | ***Типоразмер*** | ***Ст. 12Х18Н10Т*** | ***15Х5М*** |
| 25х3(2) | 350-76 |  |  | 159х4(5) | 4 528-80 |  |
| 32х3 | 389-24 |  |  | 159х6 | 5 328-00 |  |
| 38х3 | 432-16 |  |  | 159х7(8) | 7 909-12 | 3 108-00 |
| 45х2,5 | 300-44 |  |  | 159х9 | 8 983-60 | 3 848-00 |
| 45х4(5) | 507-64 |  |  | 159х10 | 10 651-56 | 3 848-00 |
| 57х3 | 367-04 | 386-28 |  | 219х5 | 7 832-16 |  |
| 57х3,5 | 384-80 | 386-28 |  | 219х6 | 8 618-48 |  |
| 57х4 | 488-40 | 532-80 |  | 219х7(8) | 13 892-76 | 7 548-00 |
| 57х5 | 602-36 | 532-80 |  | 219х10(9) | 19 487-16 | 7 548-00 |
| 76х3,5 | 555-00 |  |  | 219х11(12) | 20 138-36 | 7 844-00 |
| 76х4 | 680-80 |  |  | 219х16 ТУ | - | 14 504-00 |
| 76х5 | 816-96 |  |  | 273х6(7) | 15 942-56 |  |
| 76х6 | 1 006-40 |  |  | 273х8 | 19 288- 84 |  |
| 89х3(4) | 917-60 |  |  | 273х9(10) | 21 029-32 | 13 320-00 |
| 89х5 | 1 445-96 | 991-60 |  | 273х11 | 36 097-20 | 13 320-00 |
| 89х6 | 1 568-80 | 991-60 |  | 273х12 | 39 705-44 | 13 638-20 |
| 108х3(4) | 1 317-20 |  |  | 325х8 ТУ R=1 Dy | 19 624-80 |  |
| 108х5 | 1 679-80 | 1 420-80 |  | 325х8 ТУ R=1,5 Dy | 25 831-92 |  |
| 108х6 | 1 850-00 | 1 420-80 |  | 325х9/10 ТУ R=1 Dy | 21 590-24 |  |
| 108х8 | 1 879-60 | 1 628-00 |  | 325х11 R=1 Dy | 42 598-84 |  |
| 114х5 | 1 611-72 |  |  | 325х12 R=1 Dy | 44 374-84 | 18 944-00 |
| 114х6 | 1 887-00 |  |  | 325х12 R=1,5 Dy | 48 680-16 | 18 944-00 |
| 133х4 | 2 442-00 |  |  | 426х10 | 121 138-00 | 37 444-00 |
| 133х5 | 2 738-00 |  |  | 426х12 | 134 601-56 | 37444-00 |
| 152х10 180° МЦР 275 | - | 6 452-80 |  | 530х12 | - | 53 324-40 |
| 152х10 90° МЦР 135,5 | - | 3 374-40 |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***ФЛАНЦЫ ПЛОСКИЕ***  ***(ГОСТ 12820-2001 сталь 3)*** | | | | |  | | | | | | | | | |  |  |
|  | ***ФЛАНЦЫ сталь 12Х18Н10Т*** | | | | | | | |  |
| Dy, мм | ***ГОСТ 12820-80 (плоские)*** | | | | ***ГОСТ 12821-80 (воротниковые)*** | | |
| **Dy** | **Ру6** | **Ру10** | **Ру16** | **Ру25** |  | **Ру 6** | **Ру 10** | **Ру 16** | **Ру 25** | **Ру 16** | **Ру 25** | **Ру 40** |  |  |  |
| **15** | **64-00** | **64-00** | **73-00** | **80-00** |
| **20** | **70-00** | **67-00** | **80-00** | **84-00** | **15** | 300-00 | 330-00 | 366-00 | 892-50 | 892-50 | 930-00 | 975-00 |  |  |
| **25** | **74-00** | **69-00** | **95-00** | **107-00** | **20** | 397-50 | 450-00 | 516-00 | 930-00 | 930-00 | 997-50 | 1035-00 |  |  |
| **32** | **105-00** | **90-00** | **114-00** | **128-00** | **25** | 480-00 | 555-00 | 702-00 | 1035-00 | 1035-00 | 1080-00 | 1117-50 |  |  |
| **40** | **108-00** | **95-00** | **124-00** | **159-00** | **32** | 660-00 | 675-00 | 759-00 | 1335-00 | 1335-00 | 1507-50 | 1582-50 |  |  |
| **50** | **132-00** | **110-00** | **155-00** | **189-00** | **40** | 855-00 | 870-00 | 940-50 | 1552-50 | 1552-50 | 1837-50 | 1912-50 |  |  |
| **65** | **170-00** | **158-00** | **199-00** | **277-00** | **50** | 997-50 | 1020-00 | 1239-00 | 1882-50 | 1882-50 | 2295-00 | 2317-50 |  |  |
| **80** | **207-00** | **165-00** | **237-00** | **296-00** | **65** | 1222-50 | 1344-00 | 1641-00 | 2632-50 | 2632-50 | 3060-00 | 3135-00 |  |  |
| **100** | **230-00** | **220-00** | **302-00** | **405-00** | **80** | 1500-00 | 1531-50 | 1780-50 | 3472-50 | 3472-50 | 3667-50 | 3960-00 |  |  |
| **125** | **425-00** | **425-00** | **506-00** | **632-00** | **100** | 1800-00 | 1900-50 | 2841-00 | 4042-50 | 4042-50 | 5370-00 | 6105-00 |  |  |
| **150** | **506-00** | **460-00** | **570-00** | **885-00** | **125** | 2400-00 | 2592-00 | 3964-50 | 5775-00 | 5775-00 | 8047-50 | 8550-00 |  |  |
| **200** | **792-00** | **720-00** | **1 483-00** | **1 877-00** | **150** | 3450-00 | 3633-00 | 5518-50 | 7470-00 | 7470-00 | 11272-50 | 11730-00 |  |  |
| **250** | **1 888-00** | **1 450-00** | **2 116-00** | **3 124-00** | **200** | 4050-00 | 4227-00 | 7003-50 | 11550-00 | 11550-00 |  |  |  |  |
| **300** | **2 406-00** | **1 505-00** | **2 804-00** | **3 933-00** | **250** | 5400-00 | 5592-00 | 9922-50 |  |  |  |  |  |  |
| **350** | **3 424-00** | **3 424-00** | **4 004-00** | **6 609-00** | **300** | 5850-00 | 6772-50 | 12574-50 |  |  |  |  |  |  |
| **400** | **2 950-00** | **2 950-00** | **4 516-00** | **7 062-00** | **350** | 8100-00 | 8322-00 | 18034-50 |  |  |  |  |
| **500** | **5 077-00** | **2 832-00** | **8 373-00** | **10 902-00** | **400** | 10950-00 | 11319-00 |  |  |  |  |  |
| **600** | **6 353-00** | **4 785-00** | **11 902-00** | **12 958-00** | **\*Цены на фланцы из стали 20 выше на 10%**  **\*Цены на фланцы из стали 09Г2С выше на 40%**  **\*Цены на фланцы из стали 15Х5М согласовываются дополнительно.**  ***\*\*\* Цены даны на 1-е исполнение фланцев.***  ***\*\*\* Цены на фланцы с исполнением 2-9 согласовываются дополнит-но.*** | | | | | | | | |  |  |
| **800** | **9 698-00** | **6 580-00** | **12 350-00** | **24 208-00** |  |  |
| **1000** | **13 017-00** | **13 017-00** | **19 933-00** |  |  |  |
| **1200** | **20 670-00** | **20 670-00** | **28 056-00** |  |  |  |
|  |  |
|  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***ФЛАНЦЫ ВОРОТНИКОВЫЕ*** | | | | | | | | | | | | |
| ***Dy*** | ***Py10/Py 16*** | | ***Py 25*** | | ***Py 40*** | | ***Py 63*** | | ***Py 100*** | | ***Py 160*** | |
|  | *ст.20* | *ст. 09Г2С* | *ст. 20* | *ст. 09Г2С* | *ст. 20* | *ст. 09Г2С* | *ст. 20* | *ст. 09Г2С* | *ст. 20* | *ст. 09Г2С* | *ст. 20* | *ст. 09Г2С* |
| 15 | 152-60 | 177-80 | 162-40 | 189-00 | 162-40 | 189-00 | 250-60 | 288-40 | 308-00 | 355-60 | 295-96 | 355-60 |
| 20 | 182-00 | 207-20 | 190-40 | 221-20 | 190-40 | 221-20 | 305-76 | 351-96 | 434-00 | 499-80 | 376-88 | 499-80 |
| 25 | 189-00 | 218-40 | 221-20 | 254-80 | 221-20 | 254-80 | 357-00 | 409-92 | 460-60 | 529-20 | 409-92 | 529-20 |
| 32 | 242-20 | 280-00 | 268-80 | 309-40 | 295-96 | 342-16 | 399-00 | 460-60 | 502-60 | 579-60 | 498-96 | 579-60 |
| 40 | 254-80 | 291-20 | 330-40 | 379-40 | 330-40 | 379-40 | 518-00 | 597-80 | 658-00 | 757-40 | 645-96 | 757-40 |
| 50 | 290-80 | 300-00 | 379-40 | 436-80 | 327-70 | 336-70 | 595-80 | 496-40 | 837-76 | 964-88 | 763-90 | 807-80 |
| 65 | 363-20 | 378-30 | 624-40 | 718-20 | 432-60 | 446-10 | 445-70 | 506-20 | - | - | - | - |
| 80 | 422-30 | 473-80 | 589-40 | 677-60 | 506-20 | 532-30 | 523-25 | 563-70 | 1 384-60 | 1 592-64 | 1 042-50 | 1 097-20 |
| 100 | 532-30 | 564-80 | 884-80 | 1 019-20 | 740-90 | 802-45 | 1030-85 | 1117-50 | 1 699-60 | 1 955-80 | 1 458-10 | 1 572-10 |
| 150 | 898-10 | 974-10 | 1 356-60 | 1 561-00 | 1 286-40 | 1 395-90 | 1655-00 | 1940-90 | 3 730-44 | 4 290-44 | 3 326-10 | 3 654-10 |
| 200 | 1 289-50 | 1 424-80 | 2 441-88 | 2 810-08 | 2 557-30 | 2 802-30 | 2731-80 | 3206-20 | 6 851-04 | 7 880-04 | 8 565-76 | 9 852-64 |
| 250 | 2 071-00 | 2 268-50 | 3 364-20 | 3 869-60 | 4 120-10 | 4 355-90 | 7 212-80 | 8 296-40 | - | - | - | - |
| 300 | 2 645-00 | 2 909-10 | 5 056-80 | 5 812-52 | 6 659-80 | 7 659-40 | 8 820-28 | 10 144-96 | 17 983-84 | 20 683-04 | 22 272-32 | 25 614-40 |
| 350 | 5 385-52 | 6 195-00 | 10 014-20 | 11 516-12 | 10 014-48 | 11 516-12 | - | - | - | - | - | - |
| 400 | 7 181-44 | 8 258-60 | 9 775-08 | 11 242-00 | 19 748-12 | 22 711-92 | 22 341-76 | 25 693-64 | 33 512-64 | 38 539-76 | - | - |
| 500 | 10 373-16 | 11 929-12 | 18 512-48 | 21 289-52 | 23 937-48 | 27 529-04 | - | - | - | - | - | - |
| 600 | 19 042-80 | 22 895-32 | 23 539-60 | 27 069-84 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 800 | *Цена договорная* | | | | | | | | | | | |

|  |
| --- |
| ***ТРУБА БЕСШОВНАЯ***  ***ГОСТ 8732*** |

|  |  |
| --- | --- |
| ***Типоразмер*** | ***Цена (1 м)*** |
| **57** | **150-00** |
| **76** | **203-00** |
| **89** | **270-00** |
| **108** | **390-00** |

|  |
| --- |
| ***ТРУБА ВОДОГАЗОПРОВОДНАЯ***  ***ГОСТ 3262*** |

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| ***Типоразмер*** | ***Цена (1 м)*** |
| **15** | **38-60** |
| **20** | **52-50** |
| **25** | **76-00** |
| **32** | **95-00** |
| **40** | **125-00** |

***Сантехнические изделия из полипропилена PPRC***

***(Турция)***

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Наименование*** | | ***Ду, мм*** | ***Цены*** | ***Наименование*** | | ***Ду, мм*** | ***Цены*** |
| ***Труба***  ***Pn 20*** | | 20 | 17-78 | ***Троиник*** | ***комбинир. ВР*** | 20 | 27-32 |
| 25 | 28-46 | ***комбинир. НР*** | 20 | 36-86 |
| 32 | 45-36 |  | 20 | 4-80 |
| 40 | 74-78 | 90 | 210-26 |
| 50 | 115-74 | ***Угольник*** | ***45 гр.*** | 20 | 2-95 |
| 63 | 183-83 | 25 | 5-02 |
| 75 | 263-82 | 32 | 8-69 |
| 90 | 399-90 | 50 | 33-37 |
| 110 | 601-38 | 63 | 57-47 |
| ***Бурт под фланец*** | | 40 | 14-24 | ***90 гр.*** | 20 | 3-16 |
| 50 | 18-64 | 25 | 4-63 |
| 63 | 31-45 | 32 | 8-28 |
| 75 | 50-52 | 40 | 12-74 |
| 90 | 85-58 | 50 | 25-58 |
| 110 | 126-24 | 63 | 49-99 |
| ***Муфта*** | ***комбинир. ВР*** | 20\*1/2 | 26-22 | 75 | 85-70 |
| 25\*3/4 | 36-36 | 90 | 171-72 |
| 32\*1 | 74-88 | 110 | 328-92 |
| ***комбинир. НР*** | 20\*1/2 | 34-79 |  | 20\*1/2 | 26-71 |
| ***соединительная*** | 40 | 9-26 | ***Опора*** | | 20 | 1-50 |
| 50 | 15-42 | ***Обвод*** | | 20 | 11-82 |
| 63 | 26-92 |
| 75 | 43-78 |
| 90 | 94-03 |
| 110 | 155-28 |

***ПЕРЕХОДЫ***

### Переходы концентрические (ГОСТ 17378-2001 Ру до 100, t -70 +450)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Типоразмер*** | ***Сталь 20*** | | | ***Типоразмер*** | ***Сталь 20*** | | | |
| **32х3-25х3** | **20-00** |  |  | **159х4,5/6-89х3,5/4** | **176-00** | **225-00** |  |  |
| **38х3-32х3** | **21-50** |  |  | **159х4,5/6/8-108х4/4/6** | **176-00** | **225-00** | **305-00** |  |
| **38х3-25х3** | **21-50** |  |  | **159х4,5/6/8-114х4/4/6** | **176-00** | **225-00** | **306-00** |  |
| **45х4-25х3** | **23-50** |  |  | **159х4,5/6/8-133х4/5/8** | **176-00** | **225-00** | **306-00** |  |
| **45х2,5/4-32х2/4** | **23-00** | **23-00** |  | **219х6/8/12-57х3,5/5/4** | **372-00** | **491-00** | **616-00** |  |
| **45х4-38х4** | **23-00** |  |  | **219х6/8/10-76х3,5/5,5/5** | **372-00** | **491-00** | **616-00** |  |
| **57х3/5-25х1,6/3** | **30-00** | **43-00** |  | **219х6/8/10-89х4/5,5/5** | **372-00** | **491-00** | **616-00** |  |
| **57х3/5-32х2/4** | **29-00** | **43-00** |  | **219х6/8/12-108х4/6/6** | **372-00** | **491-00** | **616-00** |  |
| **57х3/5-38х2/4** | **29-00** | **43-00** |  | **219х6/8/10-114х4/6/6** | **372-00** | **490-00** | **616-00** |  |
| **57х3/5-45х2,5/4** | **29-00** | **43-00** |  | **219х7/8/10-133х4/6/8** | **386-00** | **433-00** | **553-00** |  |
| **76х3,5/6-38х2,5/3** | **43-00** | **71-00** |  | **219х7/8/8-159х4,5/4,5/6** | **385-00** | **433-00** | **433-00** |  |
| **76х3,5/6-45х2,5/4** | **43-00** | **70-00** |  | **219х10-159х8** | **553-00** |  |  |  |
| **76х3,5/6-57х3/5** | **43-00** | **70-00** |  | **219х7/8/10-168х4,5/7,5/8** | **385-00** | **433-00** | **533-00** |  |
| **89х3,5/6-45х2,5/4** | **52-00** | **84-00** |  | **273х8/10-108х4/6** | **613-00** | **1 023-00** |  |  |
| **89х3,5/6-57х3/4** | **52-00** | **84-00** |  | **273х8/10-114х4/6** | **613-00** | **1 023-00** |  |  |
| **89х3,5/6-76х3,5/5** | **52-00** | **84-00** |  | **273х8/10-133х4/6** | **613-00** | **1 023-00** |  |  |
| **108х4/6-57х3/4** | **75-00** | **119-00** |  | **273х8/10/12-159х4,5/8/10** | **1 288-00** | **1 381-00** | **1 656-00** |  |
| **108х4/6-76х3,5/5** | **73-00** | **112-00** |  | **273х7/10-219х6/8** | **731-00** | **913-00** |  |  |
| **108х4/6-89х3,5/5** | **73-00** | **112-00** |  | **325х10/12-108х4/6** | **1 194-00** | **1 340-00** |  |  |
| **114х4/6-57х3/4** | **96-00** | **120-00** |  | **325х10-114х4** | **1 194-00** |  |  |  |
| **114х4/6-76х3,5/5** | **91-00** | **114-00** |  | **325х10-133х6** | **1 194-00** |  |  |  |
| **114х4/6-89х3,5/6** | **97-00** | **114-00** |  | **325х10-159х6** | **1 194-00** |  |  |  |
| **133х5-57х3,5** | **137-00** |  |  | **325х8/10/12/14-219х7/8/10/10** | **1 933-00** | **2 025-00** | **2 382-00** | **2 393-00** |
| **133х5/8-76х3,5/5** | **130-00** | **210-00** |  | **325х8/10/12-273х7/10/12** | **1 657-00** | **1 933-00** | **2 025-00** |  |
| **133х5/8-89х4/5** | **130-00** | **210-00** |  | **377х10/12-325х8/10** | **3 866-00** | **4 050-00** |  |  |
| **133х5/8-108х4/6** | **130-00** | **210-00** |  | **426х10/12-219х8/10** | **5 983-00** | **6 581-00** |  |  |
| **133х5/8-114х5/6** | **130-00** | **210-00** |  | **426х10/12/16-325х8/10/12** | **4 142-00** | **4 510-00** | **8 468-00** |  |
| **159х5/8-57х3,5/4** | **194-00** | **304-00** |  | **426х10/12/16-377х10/12/16** | **4 880-00** | **5 062-00** | **9 112-00** |  |
| **159х5/8-76х3,5/5** | **194-00** | **304-00** |  | **530х10/12/14-426х8/10/12** | **8 285-00** | **10 124-00** | **11 597-00** |  |

***Переходы нержавеющие Переходы эксцентрические***

***(ГОСТ 17378-2001)***

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Типоразмер*** | ***Сталь 12х18Н10Т*** | | | ***Типоразмер*** | ***Сталь 20*** | | |
| **45x2,5/4-32x2/4** | **510-00** | **510-00** |  | **38х3/4-32х3/4** | **170-00** | **331-30** |  |
| **45х4-38х4** | **510-00** |  |  | **45х2/3-38х2,5/4** | **170-00** | **331-30** |  |
| **57х4/5-32х3** | **824-00** | **823-80** |  | **57х4/5-45х2,5/4** | **280-00** | **464-40** |  |
| **57х4/5-32х2/3** | **635-40** | **635-00** |  | **76х3,5/6-57х3,5** | **408-00** | **497-00** |  |
| **57х(3)4/5-45х2,5(2)/4** | **590-00** | **590-00** |  | **89х3,5/6/8-76х3,5/5/6** | **487-00** | **580-00** |  |
| **76x4/6-57x4/5** | **756-00** | **953-00** |  | **108х4/6/8-89х3,5/6/8** | **545-00** | **635-00** | **718-00** |
| **89х4,5(6)-57х4,5** | **968-00** | **1 163-00** |  | **114х6/6/9-89х3,5/6/8** | **1 225-00** | **1 104-00** | **1 289-00** |
| **89х3,5/6-76х3,5/5** | **1 065-00** | **1 280-00** |  | **159х4,5/8/12-108х4/6/9** | **1 554-00** | **1 794-00** | **2 210-00** |
| **108х4/6/18-57х3/4/15** | **1 815-00** | **2 185-00** | **2 440-00** | **219х8/10/12-159х6/8/10** | **3 573-00** | **3 644-00** | **4 086-00** |
| **108х4/6-76х4/5** | **2 000-00** | **2 396-00** |  | **273х7/10/12-219х6/8/10** | **7 538-00** | **7 662-00** | **7 994-00** |
| **108х4/6-89х4/6** | **2 060-00** | **2 474-00** |  | **325х8/10/12-273х7/10/12** | **8 329-00** | **8 697-00** | **8 905-00** |
| **159х4,5/6-8-108х4/6** | **5 060-00** | **6 067-00** |  | **377х10/12-325х8-10** | **14 722-00** | **15 324-00** |  |
| **219х8-12-159х6-10** | **10 433-00** | **12 000-00** |  | **426х10/12/14-377х10/12/14** | **23 608-00** | **23 622-00** | **26 231-00** |
| **273х12-219х10** | **18 310-00** |  |  | **530х10/12/14-426х8/10/12** | **д/согл** | | |
| **325х10/12-219х8/10** | **21 870-00** | **21 870-00** |  |  |  |  |  |
| **426х10/12-325х8/10** | **30 100-00** | **29 360-00** |  |  |  |  |  |

***Переходы концентрические из стали 12Х18Н10Т по ТУ 1468-030-20872280-2004 с геометрией по ГОСТ 17378-2001.***

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Асбестотехнические изделия*** | | | | | |
| *Прокладка паронитовая для фланцевых соединений задвижки* | | | | | |
| **Ду, мм** | **Цена** | **Ду, мм** | **Цена** | **Ду, мм** | **Цена** |
| 15 | 2-50 | 100 | 14-00 | 500 | 145-00 |
| 20 | 2-80 | 125 | 16-00 | 600 | 154-00 |
| 25 | 3-40 | 150 | 25-00 | 800 | 228-00 |
| 32 | 4-00 | 200 | 73-00 | 1000 | 410-00 |
| 40 | 4-50 | 250 | 84-00 | 1200 | 600-00 |
| 50 | 6-50 | 300 | 98-00 | 1400 | 750-00 |
| 65 | 8-90 | 350 | 102-00 | 1600 | 1 480-00 |
| 80 | 11-00 | 400 | 131-00 |  |  |

***Тройники штампованные (ГОСТ 17376-2801 Ру 10 сталь 09Г2С)***

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Типоразмер** | **Ст. 20 09Г2С** | | | | **12Х18Н10Т** |
| **45х2,5/4** | **315-00** | **420-00** |  |  | **2856-00** |
| **57х3/4/5-45х2,5/3/4** | **327-00** | **360-00** | **360-00** |  | **1587-00** |
| **57х3/4/5** | **327-00** | **360-00** | **360-00** |  | **1530-00** |
| **76х3,5/6-45х2,5/4** | **490-00** | **620-00** | **786-00** |  | **3015-00** |
| **76х3,5/6-57х3,5** | **499-00** | **620-00** | **786-00** |  | **3015-00** |
| **76х3,5/6** | **499-00** | **620-00** | **786-00** |  | **3015-00** |
| **89х3,5/6-57х3/4** | **729-00** | **921-00** |  |  | **3800-00** |
|  | **89х3,5/6-76х3,5/6** | **802-00** | **1 013-00** |  |  | **3967-00** |
|  | **89х3,5/6/8/10** | **729-00** | **942-00** | **990-00** | **2822-00** | **4126-00** |
|  | **108х4/6-76х3,5/5** | **993-00** | **1 236-00** |  |  | **5951-00** |
|  | **108х4/6-89х4/6** | **1 031-00** | **1 236-00** |  |  | **5951-00** |
|  | **108х4/6/8/10** | **993-00** | **1 236-00** | **1 374-00** | **2822-00** | **6350-00** |
|  | **114х6/9 ТУ** | **1 650-00** | **2 211-00** |  |  |  |
|  | **133х4/6/8х89х3,5/5/6** | **1 330-00** | **1 593-00** |  |  |  |
|  | **133х4/6/8-108х4/5/6** | **1 330-00** | **1 593-00** | **1 990-00** |  |  |
|  | **133х4/6** | **1 330-00** | **1 593-00** |  |  |  |
|  | **159х4,5/6/8-108х4/5/6** | **1 980-00** | **2 140-00** | **2 226-00** |  |  |
|  | **159х4,5/6/8-133х4/5/6** | **1 980-00** | **2 140-00** | **2 226-00** |  |  |
|  | **159х4,5/6/8** | **1 980-00** | **2 140-00** | **2 226-00** |  |  |
|  | **219х6/8/10-133х5/6/8** | **4 500-00** | **5 005-00** | **6 840-00** |  |  |
|  | **219х6/8/10-159х4,5/6/8** | **4 399-00** | **5 017-00** | **5 625-00** | **6 324-00** |  |
|  | **219х6/8/10/12** | **4 272-00** | **4 845-00** | **5 517-00** | **5 920-00** |  |
|  | **273х7/10/12-159х4,5/6/8** | **7 500-00** | **7 655-00** | **8 240-00** | **9 250-00** |  |
|  | **273х7/10/12-219х6/8/10** | **7 500-00** | **7 655-00** | **8 240-00** | **11 950-00** |  |
|  | **273х7/10/12/16** | **7 500-00** | **7 655-00** | **8 950-00** | **12 240-00** |  |
|  | **325х8/10/12/16-219х6/8/10/12** | **8 200-00** | **9 400-00** | **10 500-00** | **14 300-00** |  |
|  | **325х8/10/12-273х7/10/12** | **8 200-00** | **9 400-00** | **10 500-00** |  |  |
|  | **325х8/10/12/16** | **8 200-00** | **9 400-00** | **10 500-00** | **11 680-00** |  |
|  | **377х10/12/16-273х7/10/12** | **9 840-00** | **10 020-00** | **11 250-00** | **12 440-00** |  |
|  | **377х10/12/16-325х8/10/16** | **9 840-00** | **10 020-00** | **11 250-00** | **12 440-00** |  |
|  | **377х10/12/16** | **9 840-00** | **10 020-00** | **11 250-00** |  |  |
|  | **426х10/12/16-325х8/10/12** | **14 500-00** | **15 400-00** | **18 900-00** | **22 500-00** |  |
|  | **426/10/12/16-377х10/12/16** | **14 500-00** | **15 400-00** | **18 900-00** | **25 500-00** |  |
|  | **426х10/12/16/18** | **14 500-00** | **15 400-00** | **18 900-00** | **25 500-00** |  |

***Заглушки***

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Типоразмер** | **Сталь 20** | | **09Г2С** | | **12Х18Н10Т** |
| **32х3** | **21-00** |  | **24-00** |  | **253-40** |
| **38х3** | **23-00** |  | **26-00** |  | **397-50** |
|  | **45х4** | **33-00** |  | **38-00** |  | **782-00** |
|  | **57х3/5** | **35-00** | **55-00** | **40-00** | **63-00** | **966-00** |
|  | **76х4/6** | **61-00** | **89-00** | **70-00** | **103-00** | **1 185-00** |
|  | **89х4/8** | **72-00** | **128-00** | **83-00** | **148-00** | **1 490-00** |
|  | **108х4/8** | **74-00** | **146-00** | **85-00** | **167-00** | **2 166-00** |
|  | **114х4/8** | **81-00** | **162-00** | **93-00** | **186-00** | **д/согл** |
|  | **133х4/8** | **99-00** | **196-00** | **114-00** | **225-00** | **д/согл** |
|  | **159х5/8** | **172-00** | **276-00** | **197-00** | **317-00** | **3 442-00** |
|  | **168х4,5/8** | **445-00** | **488-00** |  |  | **д/согл** |
|  | **219х6/8** | **343-00** | **441-00** | **395-00** | **508-00** | **5 920-00** |
|  | **273х8/10** | **555-00** | **773-00** | **642-00** | **889-00** | **9 620-00** |
|  | **325х8/10** | **1 018-00** | **1 250-00** | **1 170-00** | **1 435-00** | **13 032-00** |
|  | **377х10/12** | **1 666-00** | **2 080-00** | **д/согл** | **д/согл** | **д/согл** |
|  | **426х8-10/12** | **2 154-00** | **2 429-00** | **д/согл** | **д/согл** | **д/согл** |
|  | **530х10** | **3 129-00** | **3 442-00** | **д/согл** | **д/согл** | **д/согл** |

***Цены на сталь 15Х5М согласовываются дополнительно.***

***Цены на сталь 12Х18Н10Т со стенкой свыше 12 согласовываются дополнительно.***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Электроды*** | | |
| ***Типоразмер*** | **Ду, мм** | **Цена** |
| **МР-3** | 3 | 49-50 |
| 4-5 | 48-70 |
| **МР-3(С)**  синие | 3 | 50-60 |
| 4-5 | 50-00 |
| **ОЗС-12** | 3 | 51-60 |
| 4-5 | 51-00 |
| **ОЗС-4** | 3,4,5 | 50-70 |

|  |
| --- |
| ***Фланцевые заглушки***  ***(по АТК 24.200.02-09 ст. 20)*** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Ду*** | ***Ру 6*** | ***Ру 10*** | ***Ру 16*** | ***Ру 25*** | ***Ру 40*** | ***Ру 63*** | ***Ру 100*** | ***Ру 160*** |
| **15** | **201-00** | **201-00** | **201-00** | **201-00** | **201-00** | **259-00** | **469-00** | **469-00** |
| **20** | **281-00** | **281-00** | **281-00** | **281-00** | **281-00** | **490-00** | **675-00** | **675-00** |
| **25** | **320-00** | **320-00** | **320-00** | **320-00** | **320-00** | **583-00** | **820-00** | **820-00** |
| **32** | **411-00** | **411-00** | **413-00** | **414-00** | **415-00** | **729-00** | **1 033-00** | **1 033-00** |
| **40** | **375-00** | **463-00** | **463-00** | **463-00** | **463-00** | **753-00** | **941-00** | **941-00** |
| **50** | **445-00** | **552-00** | **552-00** | **552-00** | **552-00** | **754-00** | **1 426-00** | **1 590-00** |
| **65** | **516-00** | **539-00** | **540-00** | **730-00** | **841-00** | **1 037-00** | **1 522-00** | **1 190-00** |
| **80** | **592-00** | **655-00** | **655-00** | **785-00** | **785-00** | **1 120-00** | **2 344-00** | **2 673-00** |
| **100** | **706-00** | **783-00** | **783-00** | **1 172-00** | **1 158-00** | **1 605-00** | **2 405-00** | **2 405-00** |
| **150** | **1 172-00** | **1 300-00** | **1 301-00** | **2 344-00** | **2 310-00** | **6 173-00** | **8 264-00** | **7 933-00** |
| **200** | **2 036-00** | **2 143-00** | **2 143-00** | **4 816-00** | **4 748-00** | **9 183-00** | **13 373-00** | **11 454-00** |
| **250** | **3 615-00** | **4 022-00** | **5 466-00** | **8 690-00** | **10 589-00** | **13 892-00** | **20 065-00** | **16 700-00** |
| **300** | **5 146-00** | **5 424-00** | **6 938-00** | **10 804-00** | **13 282-00** | **18 138-00** | **30 995-00** | **26 782-00** |
| **350** | **7 780-00** | **8 649-00** | **8 645-00** | **17 376-00** | **20 977-00** | **26 976-00** | **46 777-00** | **34 039-00** |
| **400** | **11 189-00** | **12 429-00** | **12 427-00** | **21 659-00** | **21 352-00** | **39 888-00** | **59 977-00** | **43 226-00** |
| **500** | **14 939-00** | **16 592-00** | **20 084-00** | **25 828-00** | **46 003-00** | **57 109-00** |  |  |
| **600** | **17 645-00** | **19 597-00** | **23 096-00** | **38 151-00** |  | **93 264-00** |  |  |

|  |
| --- |
| ***Фланцевые заглушки***  ***(по АТК 24.200.02-09 ст. 09Г2С)*** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Ду*** | ***Ру 6*** | ***Ру 10*** | ***Ру 16*** | ***Ру 25*** | ***Ру 40*** | ***Ру 63*** | ***Ру 100*** | ***Ру 160*** |
| **15** | **251-00** | **251-00** | **251-00** | **251-00** | **251-00** | **323-00** | **586-00** | **586-00** |
| **20** | **352-00** | **352-00** | **352-00** | **352-00** | **352-00** | **611-00** | **844-00** | **844-00** |
| **25** | **399-00** | **399-00** | **399-00** | **399-00** | **399-00** | **729-00** | **1 025-00** | **1 012-00** |
| **32** | **512-00** | **513-00** | **515-00** | **517-00** | **519-00** | **911-00** | **1 291-00** | **1 291-00** |
| **40** | **464-00** | **579-00** | **579-00** | **579-00** | **579-00** | **941-00** | **1 176-00** | **1 176-00** |
| **50** | **556-00** | **693-00** | **693-00** | **693-00** | **693-00** | **942-00** | **1 782-00** | **1 988-00** |
| **65** | **645-00** | **674-00** | **674-00** | **916-00** | **1 050-00** | **1 297-00** | **1 903-00** | **1 488-00** |
| **80** | **740-00** | **820-00** | **820-00** | **981-00** | **981-00** | **1 399-00** | **2 930-00** | **3 341-00** |
| **100** | **883-00** | **979-00** | **981-00** | **1 465-00** | **1 446-00** | **2 006-00** | **3 005-00** | **3 005-00** |
| **150** | **1 464-00** | **1 624-00** | **1 626-00** | **2 930-00** | **2 888-00** | **7 716-00** | **10 330-00** | **9 916-00** |
| **200** | **2 548-00** | **2 680-00** | **2 678-00** | **6 016-00** | **5 931-00** | **11 484-00** | **16 716-00** | **14 318-00** |
| **250** | **4 531-00** | **5 032-00** | **6 831-00** | **10 847-00** | **13 224-00** | **17 372-00** | **25 080-00** | **20 875-00** |
| **300** | **6 442-00** | **6 785-00** | **8 673-00** | **13 490-00** | **16 589-00** | **22 684-00** | **38 744-00** | **33 478-00** |
| **350** | **9 725-00** | **10 811-00** | **10 807-00** | **21 701-00** | **26 193-00** | **33 734-00** | **58 470-00** | **42 549-00** |
| **400** | **13 989-00** | **15 536-00** | **15 536-00** | **27 053-00** | **26 669-00** | **49 884-00** | **74 972-00** | **54 033-00** |
| **500** | **18 673-00** | **20 644-00** | **25 107-00** | **32 252-00** | **57 447-00** | **71 415-00** |  |  |
| **600** | **22 053-00** | **24 497-00** | **28 870-00** | **47 689-00** |  | **116 580-00** |  |  |

|  |
| --- |
| ***Изолирующие фланцевые соединения СЗК-78 Изолирующие фланцевые соединения ИФС***  ***из фланцев по ГОСТ 12820 из фланцев по ГОСТ 12821*** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Ду*** | ***Ру 6*** | ***Ру 10*** | ***Ру 16*** | ***Ру 25*** |  | ***Ду*** | ***Ру 16*** | ***Ру 25*** | ***Ру 40*** | ***Ру 63*** |
| ***20*** | ***825-00*** | ***842-00*** | ***880-00*** | ***940-00*** | ***20*** | ***1 025-00*** | ***1 290-00*** | ***1 700-00*** | ***1 920-00*** |
| ***25*** | ***874-00*** | ***900-00*** | ***930-00*** | ***1 025-00*** | ***25*** | ***1 250-00*** | ***1 510-00*** | ***1 970-00*** | ***2 080-00*** |
| ***32*** | ***998-00*** | ***1 035-00*** | ***1 117-00*** | ***1 240-00*** | ***32*** | ***1 600-00*** | ***1 970-00*** | ***2 300-00*** | ***2 630-00*** |
| ***40*** | ***1 090-00*** | ***1 140-00*** | ***1 167-00*** | ***1 310-00*** | ***40*** | ***2 050-00*** | ***2 530-00*** | ***2 980-00*** | ***3 670-00*** |
| ***50*** | ***1 214-00*** | ***1 270-00*** | ***1 360-00*** | ***1 515-00*** | ***50*** | ***2 680-00*** | ***3 160-00*** | ***4 100-00*** | ***4 960-00*** |
| ***65*** | ***1 290-00*** | ***1 414-00*** | ***1 470-00*** | ***1 640-00*** | ***65*** | ***4 050-00*** | ***4 820-00*** | ***5 800-00*** | ***7 040-00*** |
| ***80*** | ***1 614-00*** | ***1 710-00*** | ***1 830-00*** | ***2 190-00*** | ***80*** | ***5 380-00*** | ***6 780-00*** | ***8 270-00*** | ***9 450-00*** |
| ***100*** | ***2 064-00*** | ***2 300-00*** | ***2 700-00*** | ***3 320-00*** | ***100*** | ***6 510-00*** | ***8 230-00*** | ***9 370-00*** | ***11 100-00*** |
| ***150*** | ***3 740-00*** | ***4 060-00*** | ***4 440-00*** | ***5 140-00*** | ***150*** | ***7 290-00*** | ***8 630-00*** | ***9 800-00*** | ***13 400-00*** |
| ***200*** | ***6 110-00*** | ***6 445-00*** | ***7 100-00*** | ***7 740-00*** | ***200*** | ***11 400-00*** | ***12 400-00*** | ***15 800-00*** | ***18 510-00*** |
| ***250*** | ***7 790-00*** | ***8 920-00*** | ***10 300-00*** | ***11 180-00*** | ***250*** | ***15 500-00*** | ***17 480-00*** | ***20 040-00*** | ***22 740-00*** |
| ***300*** | ***8 800-00*** | ***10 920-00*** | ***14 050-00*** | ***15 500-00*** | ***300*** | ***20 200-00*** | ***24 100-00*** | ***27 400-00*** | ***33 000-00*** |
| ***350*** | ***12 840-00*** | ***18 120-00*** | ***20 540-00*** | ***25 200-00*** | ***350*** | ***27 200-00*** | ***34 700-00*** | ***43 000-00*** | ***47 900-00*** |
| ***400*** | ***14 900-00*** | ***22 740-00*** | ***33 000-00*** | ***37 650-00*** | ***400*** | ***36 600-00*** | ***47 900-00*** | ***59 600-00*** | ***72 000-00*** |
| ***500*** | ***20 395-00*** | ***29 800-00*** | ***39 000-00*** | ***43 400-00*** | ***500*** | ***43 000-00*** | ***61 000-00*** | ***77 200-00*** | ***95 300-00*** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Кольца Армако***  *кольца к фланцам с исполнением 7* | ***Ду*** | ***Ру 63-160*** |
| ***15*** | ***137-00*** |
| ***20*** | ***173-00*** |
| ***25*** | ***201-00*** |
| ***32*** | ***295-00*** |
| ***40*** | ***420-00*** |
| ***50*** | ***512-00*** |
| ***65*** | ***551-00*** |
| ***80*** | ***560-00*** |
| ***100*** | ***715-00*** |
| ***150*** | ***885-00*** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***№ П/П*** | ***КРЕПЕЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ*** | | | | | ***Цена с НДС***  ***(руб.) за кг*** | |  | |  |
|  |  | | | | |  | |  |
| **Болт с гайкой ГОСТ 7805-70, 7798-70** | | | | | | | |  | |  |
| ***1*** | **М6х20** | | | | | **144-40** | |  | |  |
| ***2*** | **М8х40** | | | | | **127-80** | |  | |  |
| ***3*** | **М8х55** | | | | | **69-00** | |  | |  |
| ***4*** | **М10х45** | | | | | **69-00** | |  | |  |
| ***5*** | **М12х25** | | | | | **69-00** | |  | |  |
| ***6*** | **М12х40** | | | | | **69-00** | |  | |  |
| ***7*** | **М20х70** | | | | | **109-00** | |  | |  |
| ***8*** | **М20х100** | | | | | **99-40** | |  | |  |
| ***9*** | **М22х90** | | | | | **106-50** | |  | |  |
| ***10*** | **М24х70** | | | | | **104-20** | |  | |  |
| ***11*** | **М24х90** | | | | | **104-20** | |  | |  |
| ***12*** | **М24х120** | | | | | **104-20** | |  | |  |
| ***13*** | **М27х120** | | | | | **97-10** | |  | |  |
| ***14*** | **М30х140** | | | | | **92-40** | |  | |  |
| **Болт свободный (без гайки) ГОСТ 7805-70, 7798-70** | | | | | |  | |  | |  |
| ***1*** | **М10Х25** | | | | | **68-00** | |  | |  |
| ***2*** | **М10Х30** | | | | | **68-00** | |  | |  |
| ***3*** | **М12Х35** | | | | | **68-00** | |  | |  |
| ***4*** | **М12Х55** | | | | | **97-50** | |  | |  |
| ***5*** | **М12Х60, 65** | | | | | **68-00** | |  | |  |
| ***6*** | **М14Х50** | | | | | **67-00** | |  | |  |
| ***7*** | **М14Х55** | | | | | **67-00** | |  | |  |
| ***8*** | **М16Х70** | | | | | **70-00** | |  | |  |
| ***9*** | **М16Х85** | | | | | **70-00** | |  | |  |
| ***10*** | **М16Х90** | | | | | **70-00** | |  | |  |
| ***11*** | **М16Х100** | | | | | **70-00** | |  | |  |
| ***12*** | **М20Х120** | | | | | **69-00** | |  | |  |
| ***13*** | **М22Х110** | | | | | **69-00** | |  | |  |
| **Гайка ГОСТ 5915-70** | | | | | | | |  | |  |
| ***1*** | **М12** | | | | | **100-00** | |  | |  |
| ***2*** | **М16** | | | | | **100-00** | |  | |  |
| ***3*** | **М20** | | | | | **90-00** | |  | |  |
| ***4*** | **М22** | | | | | **90-00** | |  | |  |
| ***5*** | **М27** | | | | | **90-00** | |  | |  |
| **Гайка оцинкованная** | | | | | | | |  | |  |
| ***1*** | **М14** | | | | | **78-70** | |  | |  |
| **Комплект крепежа (шпилька и две гайки) исп.У** | | | | | | | | | | |
| М16х90 | М20х110 | | | М24х120 | М27х140 | **М30х160** | М36х190 | М42Х210 | М48Х230 | |
| 33-60 | 46-80 | | | 75-60 | 103-20 | 127-20 | 216-00 | 477-60 | 716-40 | |
| **Комплект крепежа (шпилька и две гайки) исп. ХЛ** | | | | | | | | | | |
| М16х90 | М20х110 | | | М24х120 | М27х140 | М30х160 | М36х190 | М42Х170 | М48Х230 | |
| 52-80 | 74-40 | | | 120-00 | 164-40 | 202-80 | 304-80 | 763-00 | 1146-00 | |

***Таблица по массе изделий***

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***ВЕС ОТВОДОВ*** | | | |  | ***ВЕС ФЛАНЦЕВ СТАЛЬНЫХ ГОСТ 12820-80*** | | |
| ***Типоразмер*** | ***КГ*** | ***Типоразмер*** | ***КГ*** | **6 КГС/СМ2** | ***Диаметр условного прохода*** | ***КГ*** |
| 45х25 | 0-30 | 168х14 | 19-00 | 32 | 1-01 |
| 45х4 | 0-50 | 219х5 | 12-40 | 40 | 1-21 |
| 57х3 | 0-50 | 219х6 | 14-90 | 50 | 1-33 |
| 57х5 | 0-80 | 219х7 | 17-40 | 65 | 1-63 |
| 76х3,5 | 1-00 | 219х8 | 19-90 | 80 | 2-44 |
| 76х5 | 1-50 | 219х10 | 25-30 | 100 | 2-85 |
| 76х6 | 1-70 | 219х12 | 28-90 | 125 | 3-88 |
| 89х3,5 | 1-40 | 219х16 | 38-00 | 150 | 4-39 |
| 89х5 | 2-00 | 219х20 | 50-30 |  | | |
| 89х6 | 2-40 | 273х6 | 26-40 | **10 КГС/СМ2** | 10 | 0-46 |
| 89х8 | 2-40 | 273х7 | 30-80 | 15 | 0-51 |
| 89х10 | 3-70 | 273х9 | 35-50 | 20 | 0-74 |
| 102х4 | 2-02 | 273х10 | 39-40 | 25 | 0-89 |
| 102х6 | 3-10 | 273х12 | 46-70 | 32 | 1-40 |
| 108х4 | 2-50 | 273х16 | 62-00 | 40 | 1-71 |
| 108х5 | 3-20 | 325х7 | 38-50 | 50 | 2-06 |
| 108х6 | 3-80 | 325х8 | 43-90 | 65 | 2-80 |
| 108х8 | 4-70 | 325х8 ТУ | 31-60 | 80 | 3-19 |
| 114х5 | 3-20 | 325х9 | 49-40 | 100 | 3-96 |
| 114х6 | 3-80 | 325х14 | 76-90 | 150 | 6-62 |
| 114х8 ТУ | 4-90 | 325х16 ТУ | 87-30 | 200 | 8-05 |
| 114х9 ТУ | 5-70 | 377х9 | 67-20 |  | | |
| 114х12 ТУ | 7-10 | 377х10 | 74-60 | **16 КГС/СМ2** | 10 | 0-54 |
| 133х3,5 | 3-40 | 377х12 | 89-00 | 15 | 0-61 |
| 133х4 | 3-80 | 377х16 ТУ | 117-50 | 20 | 0-86 |
| 133х5 | 4-80 | 426х9 | 109-00 | 25 | 1-17 |
| 133х6 | 5-80 | 426х10 | 121-00 | 32 | 1-58 |
| 133х8 | 8-20 | 426х12 | 145-20 | 40 | 1-96 |
| 159х4 | 5-50 | 426х14 | 169-40 | 50 | 2-58 |
| 159х4,5 | 6-10 | 426х16 | 173-50 | 65 | 3-42 |
| 159х5 | 7-00 | 530х10 | 120-00 | 80 | 3-71 |
| 159х6 | 8-40 | 530х12 | 130-00 | 100 | 4-73 |
| 159х7 | 9-80 | 530х16 | 173-30 | 150 | 7-82 |
| 159х8 | 10-50 | 530х18 | 195-00 |  |  |
| 159х9 | 11-80 | 630х10 | 163-50 |
| 159х10 | 13-10 | 630х12 | 195-50 |
| 168х8 | 13-30 |  |  |
|  |

|  |  |
| --- | --- |
| ***ПЕРЕХОДЫ ТУ 36,48.00.05-017-92*** | |
| ***Типоразмер*** | ***КГ*** |
| 57х3,5-45х3,5 | 0-25 |
| 57х6-45х6 | 0-4 |
| 76х3,5-57х3,5 | 0-45 |
| 76х6-57х6 | 0-75 |
| 89х3,5-57х3,5 | 0-58 |
| 89х6-57х6 | 0-9 |
| 89х3,5-76х3,5 | 0-6 |
| 89х6-76х6 | 0-9 |
| 108х4-57х4 | 0-85 |
| 108х6-57х6 | 1-2 |
| 108х4-76х4 | 0-9 |
| 108х6-76х6 | 1-1 |
| 108х4-89х4 | 1 |
| 108х6-89х6 | 1-4 |