

ОДНОСТЕННЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ

| Материал | Марка | Толщ стенки | Рабочая температура | Диаметр |
|--------------------------------------|----------|-------------|---------------------|------------------|
| сталь нержавеющая коррозионностойкая | AISI 304 | 0,5 мм | до 450 градусов | от 130 до 500 мм |

| Элемент | Код | Диаметр | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------------|---------|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | 130 | 150 | 180 | 200 | 230 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 | 650 | 700 | 800 |
| Труба 1000 мм | ТО-1000 | 1280 | 1350 | 1630 | 1700 | 1980 | 2130 | 2550 | 2980 | 3400 | 3820 | 4480 | --- | --- | --- | --- | --- |
| Труба 500 мм | ТО-500 | 780 | 820 | 990 | 1020 | 1190 | 1280 | 1530 | 1790 | 2040 | 2300 | 2690 | --- | --- | --- | --- | --- |
| Труба 330 мм | ТО-330 | 530 | 560 | 670 | 690 | 810 | 880 | 1040 | 1220 | 1390 | 1560 | 1830 | --- | --- | --- | --- | --- |
| Труба телескопическая 515..765мм | ТТО | 1590 | 1720 | 1950 | 2040 | 2380 | 2550 | 3050 | 3550 | 4030 | 4550 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Отвод 15° | ОО-15 | 510 | 610 | 840 | 920 | 1140 | 1240 | 1660 | 2010 | 2490 | 2880 | 3500 | --- | --- | --- | --- | --- |
| Отвод 30° | ОО-30 | 540 | 670 | 890 | 990 | 1250 | 1360 | 1790 | 2230 | 2660 | 3100 | 3710 | --- | --- | --- | --- | --- |
| Отвод 45° | ОО-45 | 620 | 710 | 960 | 1060 | 1320 | 1430 | 1920 | 2370 | 2840 | 3250 | 3910 | --- | --- | --- | --- | --- |
| Отвод 90° | ОО-90 | 730 | 870 | 1110 | 1310 | 1510 | 1820 | 2340 | 2830 | 3260 | 3710 | 4890 | --- | --- | --- | --- | --- |
| Тройник 45° | ТРО-45 | 1640 | 1760 | 2280 | 2630 | 3060 | 3330 | 4150 | 5050 | 6470 | 8070 | 9640 | --- | --- | --- | --- | --- |
| Тройник 90° | ТРО-90 | 1210 | 1340 | 1730 | 1880 | 2290 | 2390 | 2910 | 3450 | 4220 | 5030 | 6060 | --- | --- | --- | --- | --- |
| Крепление выходное | КВО | 1730 | 1850 | 1980 | 2100 | 2240 | 2410 | 2720 | 3160 | 3550 | 3840 | 4960 | --- | --- | --- | --- | --- |
| Крепление настенное | КНО | 2420 | 2700 | 3050 | 3340 | 3770 | 4110 | 4960 | 5950 | 7000 | 8020 | 9090 | --- | --- | --- | --- | --- |
| Соединение с котлом | СКО | 790 | 820 | 920 | 960 | 1130 | 1210 | 1430 | 1650 | 1840 | 2030 | 2150 | --- | --- | --- | --- | --- |
| Муфта внутренняя | МВО | 370 | 370 | 380 | 390 | 420 | 480 | 500 | 600 | 670 | 730 | 840 | --- | --- | --- | --- | --- |
| Муфта наружная | МНО | 370 | 370 | 380 | 390 | 420 | 480 | 500 | 600 | 670 | 730 | 840 | --- | --- | --- | --- | --- |
| Заглушка с конденсатоотводом | ЗКО | 880 | 950 | 1010 | 1100 | 1190 | 1310 | 1560 | 1880 | 2110 | 2500 | 2960 | --- | --- | --- | --- | --- |
| Заглушка | ЗО | 490 | 500 | 570 | 670 | 790 | 850 | 1020 | 1200 | 1390 | 1580 | 1910 | --- | --- | --- | --- | --- |
| Дефлектор | ДО | 1030 | 1090 | 1420 | 1580 | 1970 | 2190 | 2470 | 2930 | 3370 | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Дефлектор антиветровой | ДАО | 2360 | 2500 | 2890 | 3150 | 3430 | 3580 | 4350 | 5270 | 6440 | 7590 | 9420 | --- | --- | --- | --- | --- |
| Шибер | ШО | 1610 | 1640 | 1740 | 1810 | 2120 | 2330 | 2890 | 4430 | 5220 | 6060 | 6820 | --- | --- | --- | --- | --- |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Переход (представлены выборочные варианты, возможно изготовление переходов с другими сочетаниями диаметров) | ПО | 130x150 | 130x180 | 150x180 | 150x200 | 150x250 | 180x200 | 180x230 | 180x250 | 200x230 | 200x250 | 250x300 | 300x350 | 300x450 | 350x450 | 400x500 | 450x500 |
| | | 720 | 900 | 940 | 920 | 1260 | 940 | 1130 | 1270 | 1160 | 1280 | 1690 | 2150 | 3240 | 3230 | 3850 | 3830 |
| Соединение с котлом-переход* (представлены выборочные варианты, возможно изготовление переходов с другими сочетаниями диаметров) | СКПО | 130x150 | 130x180 | 150x180 | 150x200 | 150x250 | 180x200 | 180x230 | 180x250 | 200x230 | 200x250 | 250x300 | 300x350 | 300x450 | 350x450 | 400x500 | 450x500 |
| | | 1020 | 1200 | 1240 | 1220 | 1560 | 1260 | 1450 | 1590 | 1500 | 1620 | 2060 | 2550 | 3640 | 3670 | 4320 | 4330 |

ОДНОСТЕННЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ

| Материал | Марка | Толщ стенки | Рабочая температура | Диаметр |
|--------------------------------------|----------|-------------|---------------------|------------------|
| сталь нержавеющая коррозионностойкая | AISI 304 | 0,8 мм | до 450 градусов | от 130 до 800 мм |

| Элемент | Код | Диаметр | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------------|---------|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | | 130 | 150 | 180 | 200 | 230 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 | 650 | 700 | 800 |
| Труба 1000 мм | ТО-1000 | 1920 | 2030 | 2450 | 2550 | 2970 | 3200 | 3830 | 4470 | 5100 | 5750 | 6460 | 7120 | 7800 | 8450 | 9060 | 10430 |
| Труба 500 мм | ТО-500 | 1180 | 1240 | 1490 | 1530 | 1790 | 1930 | 2300 | 2680 | 3060 | 3450 | 3780 | 4170 | 4540 | 4930 | 5330 | 6130 |
| Труба 330 мм | ТО-330 | 790 | 840 | 1010 | 1040 | 1220 | 1320 | 1560 | 1840 | 2080 | 2340 | 2560 | 2810 | 3120 | 3410 | 3730 | 4400 |
| Труба телескопическая 515..765мм | ТТО | 2380 | 2570 | 2910 | 3050 | 3560 | 3820 | 4560 | 5300 | 6030 | 6800 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Отвод 15° | ОО-15 | 780 | 950 | 1340 | 1490 | 1820 | 1950 | 2670 | 3240 | 3880 | 4450 | 4770 | 4940 | 5410 | 5980 | 6480 | 7480 |
| Отвод 30° | ОО-30 | 820 | 1010 | 1340 | 1480 | 1880 | 2050 | 2700 | 3350 | 4000 | 4700 | 5020 | 5230 | 5830 | 6420 | 7080 | 8330 |
| Отвод 45° | ОО-45 | 930 | 1070 | 1440 | 1600 | 1990 | 2140 | 2890 | 3570 | 4190 | 4870 | 5370 | 5780 | 6370 | 6990 | 7760 | 9320 |
| Отвод 90° | ОО-90 | 1090 | 1300 | 1670 | 1970 | 2270 | 2730 | 3510 | 4250 | 4900 | 5570 | 6590 | 7430 | 8220 | 9080 | 9910 | 11800 |
| Тройник 45° | ТРО-45 | 2460 | 2640 | 3420 | 3950 | 4600 | 5000 | 6230 | 7580 | 9710 | 12120 | 13320 | 15870 | 18300 | 20940 | 23370 | --- |
| Тройник 90° | ТРО-90 | 1820 | 2010 | 2590 | 2820 | 3440 | 3590 | 4370 | 5180 | 6330 | 7550 | 8420 | 9990 | 11560 | 13230 | 15020 | 19050 |
| Крепление выходное | КВО | 2040 | 2180 | 2370 | 2500 | 2710 | 2920 | 3320 | 3870 | 4340 | 4740 | 5970 | 6960 | 7990 | 9110 | 10810 | 13670 |
| Крепление настенное | КНО | 2730 | 3020 | 3440 | 3740 | 4240 | 4630 | 5560 | 6660 | 7800 | 8910 | 10790 | 12930 | 15130 | 17530 | 21130 | 27480 |
| Соединение с котлом | СКО | 1030 | 1070 | 1220 | 1260 | 1490 | 1600 | 1890 | 2200 | 2460 | 2730 | 2920 | 3530 | 4000 | 4490 | 5070 | 6350 |
| Муфта внутренняя | МВО | 560 | 570 | 580 | 590 | 630 | 650 | 760 | 910 | 1010 | 1100 | 1160 | 1280 | 1400 | 1520 | 1670 | 1960 |
| Муфта наружная | МНО | 560 | 570 | 580 | 590 | 630 | 650 | 760 | 910 | 1010 | 1100 | 1160 | 1280 | 1400 | 1520 | 1670 | 1960 |
| Заглушка с конденсатоотводом | ЗКО | 1320 | 1420 | 1520 | 1650 | 1790 | 1970 | 2340 | 2830 | 3160 | 3760 | 3990 | 4140 | 4510 | 5130 | 5700 | 7310 |
| Заглушка | ЗО | 740 | 750 | 860 | 1000 | 1190 | 1280 | 1530 | 1810 | 2080 | 2380 | 2520 | 2730 | 3010 | 3420 | 3810 | 4900 |
| Дефлектор | ДО | 1540 | 1630 | 2120 | 2370 | 2940 | 3280 | 3690 | 4380 | 5040 | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Дефлектор антиветровой | ДАО | 3530 | 3750 | 4310 | 4700 | 5120 | 5350 | 6520 | 7880 | 9620 | 11340 | 14060 | --- | --- | --- | --- | --- |
| Шибер | ШО | 1860 | 1900 | 2060 | 2140 | 2530 | 2780 | 3410 | 5330 | 6240 | 7210 | 8640 | 9860 | 10910 | 12210 | 13570 | 16490 |

| Переход (представлены выборочные варианты, возможно изготовление переходов с другими сочетаниями диаметров) | ПО | 130x150 | 130x180 | 150x180 | 150x200 | 150x250 | 180x200 | 180x230 | 180x250 | 200x230 | 200x250 | 250x300 | 300x350 | 300x450 | 350x450 | 400x500 | 450x500 |
|--|------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| | | 1080 | 1350 | 1410 | 1380 | 1890 | 1410 | 1700 | 1910 | 1740 | 1920 | 2540 | 3230 | 4860 | 4850 | 5780 | 5750 |
| Соединение с котлом-переход* (представлены выборочные варианты, возможно изготовление переходов с другими сочетаниями диаметров) | СКПО | 130x150 | 130x180 | 150x180 | 150x200 | 150x250 | 180x200 | 180x230 | 180x250 | 200x230 | 200x250 | 250x300 | 300x350 | 300x450 | 350x450 | 400x500 | 450x500 |
| | | 1380 | 1650 | 1710 | 1680 | 2190 | 1730 | 2020 | 2230 | 2080 | 2260 | 2910 | 3630 | 5260 | 5290 | 6250 | 6250 |

ОДНОСТЕННЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ

| Материал | Марка | Толщ стенки | Рабочая температура | Диаметр |
|----------------------------------|-----------|-------------|---------------------|------------------|
| сталь нержавеющая кислотостойкая | AISI 316L | 0,5 мм | до 450 градусов | от 130 до 500 мм |

| Элемент | Код | Диаметр | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------------|---------|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | 130 | 150 | 180 | 200 | 230 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 | 650 | 700 | 800 |
| Труба 1000 мм | ТО-1000 | 1500 | 1610 | 1940 | 2040 | 2380 | 2560 | 3070 | 3580 | 4090 | 4600 | 5380 | --- | --- | --- | --- | --- |
| Труба 500 мм | ТО-500 | 900 | 950 | 1150 | 1190 | 1390 | 1500 | 1790 | 2100 | 2380 | 2690 | 3150 | --- | --- | --- | --- | --- |
| Труба 330 мм | ТО-330 | 630 | 680 | 800 | 840 | 990 | 1070 | 1260 | 1490 | 1680 | 1900 | 2130 | --- | --- | --- | --- | --- |
| Труба телескопическая 515..765мм | ТТО | 1810 | 1980 | 2260 | 2380 | 2780 | 2990 | 3570 | 4150 | 4730 | 5330 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Отвод 15° | ОО-15 | 580 | 700 | 990 | 1100 | 1320 | 1420 | 1930 | 2320 | 2800 | 3200 | 3600 | --- | --- | --- | --- | --- |
| Отвод 30° | ОО-30 | 620 | 760 | 1050 | 1170 | 1440 | 1550 | 2080 | 2540 | 2990 | 3440 | 3840 | --- | --- | --- | --- | --- |
| Отвод 45° | ОО-45 | 770 | 890 | 1130 | 1250 | 1560 | 1700 | 2210 | 2730 | 3250 | 3830 | 4220 | --- | --- | --- | --- | --- |
| Отвод 90° | ОО-90 | 870 | 950 | 1340 | 1570 | 1820 | 2150 | 2740 | 3310 | 3830 | 4360 | 5490 | --- | --- | --- | --- | --- |
| Тройник 45° | ТРО-45 | 1830 | 1980 | 2560 | 2950 | 3440 | 3750 | 4680 | 5710 | 7260 | 9000 | 11090 | --- | --- | --- | --- | --- |
| Тройник 90° | ТРО-90 | 1390 | 1550 | 1980 | 2170 | 2630 | 2760 | 3370 | 4010 | 4880 | 5800 | 7000 | --- | --- | --- | --- | --- |
| Крепление выходное | КВО | 1810 | 1940 | 2090 | 2220 | 2370 | 2560 | 2900 | 3380 | 3790 | 4120 | 5530 | --- | --- | --- | --- | --- |
| Крепление настенное | КНО | 2500 | 2780 | 3160 | 3460 | 3900 | 4260 | 5150 | 6160 | 7250 | 8290 | 9980 | --- | --- | --- | --- | --- |
| Соединение с котлом | СКО | 870 | 910 | 1030 | 1080 | 1270 | 1360 | 1610 | 1870 | 2080 | 2310 | 2710 | --- | --- | --- | --- | --- |
| Муфта внутренняя | МВО | 400 | 410 | 420 | 430 | 460 | 500 | 570 | 690 | 770 | 860 | 970 | --- | --- | --- | --- | --- |
| Муфта наружная | МНО | 400 | 410 | 420 | 430 | 460 | 500 | 570 | 690 | 770 | 860 | 970 | --- | --- | --- | --- | --- |
| Заглушка с конденсатоотводом | ЗКО | 950 | 990 | 1120 | 1220 | 1330 | 1450 | 1750 | 2100 | 2370 | 2800 | 3200 | --- | --- | --- | --- | --- |
| Заглушка | ЗО | 560 | 570 | 680 | 790 | 930 | 1000 | 1210 | 1420 | 1650 | 1880 | 2140 | --- | --- | --- | --- | --- |
| Дефлектор | ДО | 1180 | 1270 | 1640 | 1830 | 2250 | 2500 | 2860 | 3390 | 3900 | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Дефлектор антиветровой | ДАО | 2550 | 2720 | 3140 | 3440 | 3770 | 3950 | 4820 | 5830 | 7100 | 8360 | 10280 | --- | --- | --- | --- | --- |
| Шибер | ШО | 1760 | 1810 | 1950 | 2050 | 2410 | 2640 | 3260 | 4910 | 5760 | 6670 | 7510 | --- | --- | --- | --- | --- |

| Переход (представлены выборочные варианты, возможно изготовление переходов с другими сочетаниями диаметров) | ПО | 130x150 | 130x180 | 150x180 | 150x200 | 150x250 | 180x200 | 180x230 | 180x250 | 200x230 | 200x250 | 250x300 | 300x350 | 300x450 | 350x450 | 400x500 | 450x500 |
|--|------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| | | 870 | 1080 | 1130 | 1110 | 1520 | 1130 | 1360 | 1530 | 1400 | 1540 | 2030 | 2580 | 3890 | 3880 | 4620 | 4600 |
| Соединение с котлом-переход* (представлены выборочные варианты, возможно изготовление переходов с другими сочетаниями диаметров) | СКПО | 130x150 | 130x180 | 150x180 | 150x200 | 150x250 | 180x200 | 180x230 | 180x250 | 200x230 | 200x250 | 250x300 | 300x350 | 300x450 | 350x450 | 400x500 | 450x500 |
| | | 1170 | 1380 | 1430 | 1410 | 1820 | 1450 | 1680 | 1850 | 1740 | 1880 | 2400 | 2980 | 4290 | 4320 | 5090 | 5100 |

ОДНОСТЕННЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ

| Материал | Марка | Толщ стенки | Рабочая температура | Диаметр |
|----------------------------------|-----------|-------------|---------------------|------------------|
| сталь нержавеющая кислотостойкая | AISI 316L | 0,8 мм | до 450 градусов | от 130 до 800 мм |

| Элемент | Код | Диаметр | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------------|---------|---------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | | 130 | 150 | 180 | 200 | 230 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 | 650 | 700 | 800 |
| Труба 1000 мм | ТО-1000 | 2210 | 2360 | 2850 | 2990 | 3480 | 3750 | 4490 | 5240 | 5980 | 6740 | 7600 | 8350 | 9140 | 9890 | 10650 | 12220 |
| Труба 500 мм | ТО-500 | 1320 | 1410 | 1690 | 1750 | 2040 | 2210 | 2630 | 3070 | 3500 | 3950 | 4350 | 4740 | 5150 | 5590 | 6040 | 6960 |
| Труба 330 мм | ТО-330 | 910 | 980 | 1170 | 1220 | 1430 | 1550 | 1830 | 2160 | 2440 | 2750 | 2930 | 3190 | 3520 | 3850 | 4190 | 4920 |
| Труба телескопическая 515..765мм | ТТО | 2670 | 2900 | 3300 | 3490 | 4070 | 4370 | 5220 | 6070 | 6910 | 7790 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Отвод 15° | ОО-15 | 870 | 1050 | 1510 | 1690 | 2020 | 2160 | 2970 | 3570 | 4230 | 4810 | 4930 | 4990 | 5470 | 6060 | 6560 | 7600 |
| Отвод 30° | ОО-30 | 910 | 1120 | 1520 | 1680 | 2090 | 2270 | 3010 | 3700 | 4380 | 5100 | 5220 | 5350 | 5990 | 6610 | 7290 | 8620 |
| Отвод 45° | ОО-45 | 1100 | 1260 | 1640 | 1820 | 2260 | 2450 | 3220 | 3980 | 4670 | 5530 | 5770 | 6090 | 6770 | 7430 | 8270 | 9960 |
| Отвод 90° | ОО-90 | 1260 | 1410 | 1930 | 2270 | 2620 | 3110 | 3990 | 4830 | 5580 | 6350 | 7340 | 8100 | 9050 | 10060 | 11040 | 13260 |
| Тройник 45° | ТРО-45 | 2690 | 2920 | 3760 | 4340 | 5080 | 5530 | 6920 | 8440 | 10760 | 13370 | 15150 | 17720 | 20500 | 23580 | 26390 | --- |
| Тройник 90° | ТРО-90 | 2020 | 2250 | 2900 | 3170 | 3850 | 4040 | 4940 | 5880 | 7170 | 8530 | 9610 | 11220 | 13150 | 14890 | 16990 | 21460 |
| Крепление выходное | КВО | 2130 | 2280 | 2490 | 2640 | 2860 | 3090 | 3530 | 4110 | 4620 | 5050 | 6590 | 7430 | 8490 | 9640 | 11390 | 14310 |
| Крепление настенное | КНО | 2830 | 3120 | 3570 | 3880 | 4390 | 4800 | 5770 | 6900 | 8070 | 9210 | 11730 | 13500 | 15710 | 18190 | 21810 | 28260 |
| Соединение с котлом | СКО | 1120 | 1170 | 1340 | 1400 | 1650 | 1780 | 2090 | 2440 | 2730 | 3030 | 3510 | 3540 | 4000 | 4470 | 5040 | 6260 |
| Муфта внутренняя | МВО | 600 | 610 | 630 | 650 | 700 | 740 | 850 | 1020 | 1140 | 1260 | 1340 | 1450 | 1580 | 1710 | 1880 | 2200 |
| Муфта наружная | МНО | 600 | 610 | 630 | 650 | 700 | 740 | 850 | 1020 | 1140 | 1260 | 1340 | 1450 | 1580 | 1710 | 1880 | 2200 |
| Заглушка с конденсатоотводом | ЗКО | 1400 | 1480 | 1640 | 1790 | 1950 | 2130 | 2560 | 3090 | 3470 | 4110 | 4290 | 4240 | 4630 | 5280 | 5860 | 7500 |
| Заглушка | ЗО | 820 | 840 | 980 | 1140 | 1350 | 1450 | 1750 | 2070 | 2390 | 2730 | 2810 | 2970 | 3260 | 3710 | 4130 | 5310 |
| Дефлектор | ДО | 1710 | 1830 | 2360 | 2640 | 3260 | 3630 | 4140 | 4910 | 5650 | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Дефлектор антиветровой | ДАО | 3750 | 4000 | 4620 | 5050 | 5540 | 5810 | 7090 | 8580 | 10450 | 12320 | 15160 | --- | --- | --- | --- | --- |
| Шибер | ШО | 2030 | 2100 | 2300 | 2400 | 2850 | 3130 | 3830 | 5890 | 6880 | 7930 | 9450 | 10580 | 11830 | 13190 | 14850 | 18050 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Переход (представлены выборочные варианты, возможно изготовление переходов с другими сочетаниями диаметров) | ПО | 130x150 | 130x180 | 150x180 | 150x200 | 150x250 | 180x200 | 180x230 | 180x250 | 200x230 | 200x250 | 250x300 | 300x350 | 300x450 | 350x450 | 400x500 | 450x500 |
| | | 1310 | 1620 | 1700 | 1670 | 2280 | 1700 | 2040 | 2300 | 2100 | 2310 | 3050 | 3870 | 5840 | 5820 | 6930 | 6900 |
| Соединение с котлом-переход* (представлены выборочные варианты, возможно изготовление переходов с другими сочетаниями диаметров) | СКПО | 130x150 | 130x180 | 150x180 | 150x200 | 150x250 | 180x200 | 180x230 | 180x250 | 200x230 | 200x250 | 250x300 | 300x350 | 300x450 | 350x450 | 400x500 | 450x500 |
| | | 1610 | 1920 | 2000 | 1970 | 2580 | 2020 | 2360 | 2620 | 2440 | 2650 | 3420 | 4270 | 6240 | 6260 | 7400 | 7400 |

ОДНОСТЕННЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ

| Материал | Марка | Толщ стенки | Рабочая температура | Диаметр |
|--|-----------|-------------|---------------------|------------------|
| сталь нержавеющая жаропрочная окалиностойкая | AISI 309S | 0,8 мм | до 700 градусов | от 130 до 800 мм |

| Элемент | Код | Диаметр | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------------|---------|---------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | | 130 | 150 | 180 | 200 | 230 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 | 650 | 700 | 800 |
| Труба 1000 мм | ТО-1000 | 2890 | 3160 | 3910 | 4210 | 4970 | 5270 | 6320 | 7670 | 9230 | 10380 | 11770 | 13190 | 14450 | 15650 | 16790 | 19320 |
| Труба 500 мм | ТО-500 | 1760 | 1860 | 2250 | 2400 | 2790 | 3030 | 3660 | 4280 | 4910 | 5640 | 6440 | 7570 | 8230 | 8930 | 9650 | 11210 |
| Труба 330 мм | ТО-330 | 1210 | 1350 | 1600 | 1640 | 2080 | 2130 | 2500 | 2880 | 3270 | 3650 | 4510 | 5090 | 5640 | 6150 | 6720 | 7910 |
| Труба телескопическая 515..765мм | ТТО | 3320 | 3780 | 4430 | 4840 | 5470 | 6100 | 7160 | 8220 | 9420 | 10730 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Отвод 15° | ОО-15 | 1170 | 1430 | 2010 | 2230 | 2740 | 3030 | 4010 | 4880 | 5840 | 6700 | 6960 | 8480 | 9370 | 10340 | 11300 | 13190 |
| Отвод 30° | ОО-30 | 1210 | 1470 | 2080 | 2310 | 2880 | 3180 | 4180 | 5140 | 6080 | 7010 | 7280 | 8870 | 9900 | 10920 | 12040 | 14230 |
| Отвод 45° | ОО-45 | 1380 | 1540 | 2320 | 2560 | 3430 | 3550 | 4540 | 5510 | 6590 | 7680 | 7970 | 9980 | 11050 | 12140 | 13540 | 16170 |
| Отвод 90° | ОО-90 | 1840 | 2100 | 2740 | 3250 | 4200 | 4480 | 5630 | 7060 | 8370 | 9620 | 10370 | 13120 | 14610 | 16190 | 17740 | 21260 |
| Тройник 45° | ТРО-45 | 3530 | 3940 | 5200 | 5990 | 7000 | 7610 | 9450 | 11910 | 15320 | 19230 | 22930 | 28480 | 32830 | 37700 | 42210 | --- |
| Тройник 90° | ТРО-90 | 2690 | 3060 | 4000 | 4510 | 5450 | 5720 | 7040 | 8430 | 10230 | 12170 | 15220 | 17980 | 20910 | 23850 | 27100 | 34370 |
| Крепление выходное | КВО | 2340 | 2560 | 2790 | 3100 | 3580 | 3950 | 4900 | 5820 | 7160 | 8350 | 9760 | 11790 | 13500 | 15370 | 17860 | 22500 |
| Крепление настенное | КНО | 3330 | 3840 | 4640 | 5240 | 6180 | 6880 | 8800 | 9660 | 12320 | 14720 | 17630 | 21590 | 25230 | 29110 | 34490 | 44810 |
| Соединение с котлом | СКО | 1390 | 1510 | 1740 | 1780 | 2260 | 2310 | 2710 | 3100 | 3490 | 3860 | 4320 | 5870 | 6650 | 7440 | 8390 | 10470 |
| Муфта внутренняя | МВО | 830 | 850 | 870 | 900 | 970 | 1060 | 1210 | 1440 | 1600 | 1760 | 2030 | 2310 | 2540 | 2750 | 2990 | 3540 |
| Муфта наружная | МНО | 830 | 850 | 870 | 900 | 970 | 1060 | 1210 | 1440 | 1600 | 1760 | 2030 | 2310 | 2540 | 2750 | 2990 | 3540 |
| Заглушка с конденсатоотводом | ЗКО | 1950 | 2100 | 2240 | 2440 | 2660 | 2920 | 3480 | 4190 | 4710 | 5590 | 6050 | 6970 | 7630 | 8670 | 9630 | 12330 |
| Заглушка | ЗО | 1090 | 1110 | 1280 | 1490 | 1780 | 1910 | 2290 | 2690 | 3120 | 3560 | 4050 | 4730 | 5250 | 5960 | 6630 | 8510 |
| Шибер | ШО | 3510 | 3560 | 3780 | 3930 | 4610 | 5050 | 6240 | 9620 | 11300 | 13090 | 13860 | 17110 | 19100 | 21330 | 23890 | 28900 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Переход (представлены выборочные варианты, возможно изготовление переходов с другими сочетаниями диаметров) | ПО | 130x150 | 130x180 | 150x180 | 150x200 | 150x250 | 180x200 | 180x230 | 180x250 | 200x230 | 200x250 | 250x300 | 300x350 | 300x450 | 350x450 | 400x500 | 450x500 |
| | | 1800 | 2250 | 2350 | 2300 | 3150 | 2350 | 2830 | 3180 | 2900 | 3200 | 4230 | 5380 | 8100 | 8080 | 9630 | 9580 |
| Соединение с котлом-переход* (представлены выборочные варианты, возможно изготовление переходов с другими сочетаниями диаметров) | СКПО | 130x150 | 130x180 | 150x180 | 150x200 | 150x250 | 180x200 | 180x230 | 180x250 | 200x230 | 200x250 | 250x300 | 300x350 | 300x450 | 350x450 | 400x500 | 450x500 |
| | | 2100 | 2550 | 2650 | 2600 | 3450 | 2670 | 3150 | 3500 | 3240 | 3540 | 4600 | 5780 | 8500 | 8520 | 10100 | 10080 |

ОДНОСТЕННЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ

| Материал | Марка | Толщ стенки | Рабочая температура | Диаметр |
|--|-----------|-------------|---------------------|------------------|
| сталь нержавеющая жаропрочная окалиностойкая | AISI 310S | 0,8 мм | до 700 градусов | от 130 до 800 мм |

| Элемент | Код | Диаметр | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------------|---------|---------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | | 130 | 150 | 180 | 200 | 230 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 | 650 | 700 | 800 |
| Труба 1000 мм | ТО-1000 | 3260 | 3590 | 4430 | 4790 | 5640 | 5990 | 7190 | 8690 | 10390 | 11690 | 13280 | 14850 | 16250 | 17610 | 18890 | 21710 |
| Труба 500 мм | ТО-500 | 1950 | 2080 | 2510 | 2690 | 3120 | 3390 | 4090 | 4790 | 5490 | 6290 | 7190 | 8400 | 9130 | 9910 | 10690 | 12410 |
| Труба 330 мм | ТО-330 | 1340 | 1490 | 1770 | 1830 | 2300 | 2370 | 2790 | 3220 | 3660 | 4090 | 5020 | 5640 | 6230 | 6810 | 7420 | 8700 |
| Труба телескопическая 515..765мм | ТТО | 3700 | 4210 | 4960 | 5420 | 6130 | 6820 | 8030 | 9240 | 10570 | 12030 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Отвод 15° | ОО-15 | 1240 | 1500 | 2110 | 2330 | 2870 | 3170 | 4180 | 5080 | 6090 | 6990 | 7290 | 8860 | 9800 | 10820 | 11840 | 13830 |
| Отвод 30° | ОО-30 | 1280 | 1560 | 2200 | 2440 | 3030 | 3340 | 4380 | 5400 | 6390 | 7380 | 7710 | 9380 | 10480 | 11570 | 12770 | 15130 |
| Отвод 45° | ОО-45 | 1480 | 1650 | 2460 | 2720 | 3620 | 3770 | 4810 | 5860 | 7030 | 8190 | 8580 | 10680 | 11880 | 13070 | 14590 | 17460 |
| Отвод 90° | ОО-90 | 1970 | 2260 | 2950 | 3480 | 4490 | 4800 | 6050 | 7610 | 9030 | 10430 | 11370 | 14280 | 15990 | 17760 | 19510 | 23480 |
| Тройник 45° | ТРО-45 | 3770 | 4240 | 5600 | 6470 | 7590 | 8300 | 10390 | 13140 | 16890 | 21160 | 25340 | 31350 | 36190 | 41600 | 46690 | --- |
| Тройник 90° | ТРО-90 | 2880 | 3290 | 4300 | 4860 | 5890 | 6210 | 7700 | 9270 | 11280 | 13450 | 16800 | 19850 | 23090 | 26340 | 29940 | 37980 |
| Крепление выходное | КВО | 2400 | 2630 | 2880 | 3200 | 3700 | 4060 | 5050 | 6000 | 7350 | 8560 | 10010 | 12070 | 13790 | 15690 | 18210 | 22900 |
| Крепление настенное | КНО | 3390 | 3910 | 4730 | 5340 | 6290 | 7000 | 8940 | 9830 | 12510 | 14910 | 17880 | 21840 | 25500 | 29410 | 34820 | 45160 |
| Соединение с котлом | СКО | 1450 | 1570 | 1810 | 1870 | 2350 | 2410 | 2830 | 3250 | 3650 | 4050 | 4520 | 6100 | 6900 | 7710 | 8680 | 10810 |
| Муфта внутренняя | МВО | 890 | 920 | 940 | 990 | 1070 | 1180 | 1340 | 1580 | 1770 | 1950 | 2250 | 2540 | 2800 | 3040 | 3300 | 3890 |
| Муфта наружная | МНО | 890 | 920 | 940 | 990 | 1070 | 1180 | 1340 | 1580 | 1770 | 1950 | 2250 | 2540 | 2800 | 3040 | 3300 | 3890 |
| Заглушка с конденсатоотводом | ЗКО | 2010 | 2170 | 2330 | 2540 | 2780 | 3060 | 3650 | 4410 | 4980 | 5910 | 6440 | 7420 | 8150 | 9270 | 10300 | 13170 |
| Заглушка | ЗО | 1150 | 1180 | 1370 | 1590 | 1900 | 2050 | 2460 | 2910 | 3390 | 3880 | 4440 | 5180 | 5770 | 6560 | 7300 | 9350 |
| Шибер | ШО | 3610 | 3680 | 3910 | 4070 | 4830 | 5300 | 6530 | 10130 | 11880 | 13740 | 14610 | 18180 | 20270 | 22590 | 25470 | 30700 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Переход (представлены выборочные варианты, возможно изготовление переходов с другими сочетаниями диаметров) | ПО | 130x150 | 130x180 | 150x180 | 150x200 | 150x250 | 180x200 | 180x230 | 180x250 | 200x230 | 200x250 | 250x300 | 300x350 | 300x450 | 350x450 | 400x500 | 450x500 |
| | | 2160 | 2700 | 2820 | 2760 | 3780 | 2820 | 3390 | 3810 | 3480 | 3840 | 5070 | 6450 | 9720 | 9690 | 11550 | 11490 |
| Соединение с котлом-переход* (представлены выборочные варианты, возможно изготовление переходов с другими сочетаниями диаметров) | СКПО | 130x150 | 130x180 | 150x180 | 150x200 | 150x250 | 180x200 | 180x230 | 180x250 | 200x230 | 200x250 | 250x300 | 300x350 | 300x450 | 350x450 | 400x500 | 450x500 |
| | | 2460 | 3000 | 3120 | 3060 | 4080 | 3140 | 3710 | 4130 | 3820 | 4180 | 5440 | 6850 | 10120 | 10130 | 12020 | 11990 |

ДВУСТЕННЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ

| | Материал | Марка | Толщ стенки | Рабочая температура | Внутренний диаметр |
|-------------------|--------------------------------------|-------------|-------------|---------------------|--------------------|
| Внутренний контур | сталь нержавеющая коррозионностойкая | AISI 304L | 0,5 мм | до 450 градусов | от 130 до 450 мм |
| Наружный контур | сталь нержавеющая коррозионностойкая | AISI 304 | 0,5 мм | | |
| Теплоизоляция | негорючее базальтовое волокно | Paroc Extra | 30 мм | --- | --- |

| Элемент | Код | диаметры внутреннего/наружного контуров | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---------|---|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| | | 130\190 | 150\210 | 180\240 | 200\260 | 230\290 | 250\310 | 300\360 | 350\410 | 400\460 | 450\510 | 500\560 | 550\610 | 600\660 | 650\710 | 700\760 | 800\860 |
| Труба 1000 мм* | ТД-1000 | 3280 | 3710 | 4330 | 4840 | 5480 | 5840 | 7000 | 8050 | 9170 | 10170 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Труба 500 мм* | ТД-500 | 2070 | 2200 | 2540 | 2810 | 3430 | 3750 | 4640 | 5310 | 5990 | 6920 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Труба 330 мм* | ТД-330 | 1720 | 1860 | 2100 | 2410 | 2910 | 3150 | 3760 | 4640 | 5200 | 6000 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Труба телескопическая 510..760* | ТТД | 4800 | 5520 | 6350 | 6980 | 7800 | 8390 | 9820 | 11320 | 12850 | 14250 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Отвод 15°* | ОД-15 | 1680 | 1820 | 2020 | 2240 | 2500 | 2690 | 3750 | 4530 | 5340 | 6540 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Отвод 30°* | ОД-30 | 1750 | 1880 | 2200 | 2410 | 2780 | 2900 | 3960 | 4910 | 5880 | 7000 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Отвод 45°* | ОД-45 | 1930 | 2080 | 2450 | 2740 | 3230 | 3560 | 4710 | 5630 | 6710 | 7920 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Отвод 90°* | ОД-90 | 3130 | 3430 | 4230 | 4530 | 5520 | 5910 | 7650 | 9080 | 10740 | 12570 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Тройник 45°* | ТРД-45 | 5280 | 5560 | 7520 | 8740 | 10920 | 11860 | 15230 | 18350 | 22380 | 26770 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Тройник 90°* | ТРД-90 | 3980 | 4170 | 5260 | 5930 | 7560 | 8240 | 10630 | 12880 | 15280 | 16990 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Крепление выходное* | КВД | 2600 | 2730 | 3090 | 3430 | 3630 | 3920 | 4610 | 5130 | 5750 | 6280 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Крепление настенное* | КНД | 3820 | 4130 | 4750 | 4990 | 5680 | 5950 | 6770 | 7910 | 8800 | 9830 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Крепление настенное с компенсатором* | КНКД | 5650 | 6120 | 6990 | 7570 | 8800 | 9330 | 10810 | 12900 | 14540 | 16460 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Соединение с котлом* | СКД | 1110 | 1160 | 1250 | 1300 | 1450 | 1560 | 1810 | 2050 | 2290 | 2520 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Заглушка с конденсатоотводом* | ЗКД | 1380 | 1460 | 1620 | 1750 | 1940 | 2070 | 2450 | 2770 | 2920 | 3110 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Заглушка* | ЗД | 850 | 940 | 1090 | 1160 | 1270 | 1350 | 1580 | 1810 | 2130 | 2460 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Заглушка для ревизии* | ЗРД | 1150 | 1300 | 1560 | 1720 | 1980 | 2170 | 2680 | 3260 | 3270 | 4050 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Торцевая заглушка нижняя* | ТЗНД | 1350 | 1510 | 1720 | 1890 | 2020 | 2200 | 2550 | 2900 | 3380 | 3910 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Торцевая заглушка верхняя | ТЗВД | 1080 | 1220 | 1400 | 1520 | 1640 | 1810 | 2090 | 2390 | 2790 | 3240 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Дефлектор | ДД | 1790 | 1920 | 2180 | 2440 | 2820 | 3090 | 3720 | 4390 | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Дефлектор антиветровой | ДАД | 2570 | 2720 | 3140 | 3400 | 3940 | 4320 | 5120 | 6220 | 7340 | 8500 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Окончание коническое | ОКД | 1370 | 1470 | 1610 | 1760 | 2030 | 2220 | 2710 | 3190 | 3690 | 4180 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Переход с одностенной трубы на двустенную* | ПОД | 1850 | 1950 | 2160 | 2340 | 2660 | 2900 | 3480 | 4080 | 4670 | 5260 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Переход с двустенной трубы на одностенную | ПДО | 1770 | 1860 | 2070 | 2240 | 2570 | 2790 | 3370 | 3960 | 4530 | 5100 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Корпус взрывного клапана* | КВКД | 2860 | 3000 | 3400 | 3770 | 3990 | 4310 | 5070 | 5640 | 6330 | 6910 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Взрывной клапан с алюминиевой мембраной* | ВКД | 7060 | 7250 | 7750 | 8170 | 8870 | 9250 | 10350 | 11500 | 12980 | 14200 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Шибер* | ШД | 2760 | 2900 | 3140 | 3480 | 4220 | 4610 | 5610 | 7950 | 9170 | 10540 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Переход * (представлены выборочные варианты, возможно изготовление переходов с другими сочетаниями диаметров) | ПД | 130x150 | 130x180 | 150x180 | 150x200 | 150x230 | 150x250 | 180x200 | 180x230 | 200x230 | 200x250 | 230x300 | 250x300 | 300x350 | 300x400 | 300x450 | 400x450 |
| | | 2460 | 3010 | 3110 | 3270 | 3880 | 4340 | 3290 | 3910 | 3980 | 4380 | 5640 | 5640 | 7040 | 8610 | 10360 | 10270 |
| Соединение с котлом-переход* (представлены выборочные варианты, возможно изготовление переходов с другими сочетаниями диаметров) | СКПД | 130x150 | 130x180 | 150x180 | 150x200 | 150x230 | 150x250 | 180x200 | 180x230 | 200x230 | 200x250 | 230x300 | 250x300 | 300x350 | 300x400 | 300x450 | 400x450 |
| | | 2080 | 2510 | 2540 | 2600 | 3110 | 3500 | 2570 | 3030 | 3070 | 3340 | 4230 | 4130 | 4990 | 6280 | 7720 | 6950 |

* элемент имеет в комплекте хомут трубный ХТД

Гарантия 10 лет

ДВУСТЕННЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ

| | Материал | Марка | Толщ стенки | Рабочая температура | Внутренний диаметр |
|-------------------|--------------------------------------|-------------|-------------|---------------------|--------------------|
| Внутренний контур | сталь нержавеющая коррозионностойкая | AISI 304L | 0,8 мм | до 450 градусов | от 130 до 450 мм |
| Наружный контур | сталь нержавеющая коррозионностойкая | AISI 304 | 0,5 мм | | |
| Теплоизоляция | негорючее базальтовое волокно | Paroc Extra | 30 мм | --- | --- |

| Элемент | Код | диаметры внутреннего/наружного контуров | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---------|---|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| | | 130/190 | 150/210 | 180/240 | 200/260 | 230/290 | 250/310 | 300/360 | 350/410 | 400/460 | 450/510 | 500/560 | 550/610 | 600/660 | 650/710 | 700/760 | 800/860 |
| Труба 1000 мм* | ТД-1000 | 4030 | 4520 | 5290 | 5830 | 6640 | 7090 | 8500 | 9530 | 11080 | 12430 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Труба 500 мм* | ТД-500 | 2540 | 2700 | 3130 | 3580 | 4140 | 4510 | 5540 | 6370 | 7200 | 8140 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Труба 330 мм* | ТД-330 | 2030 | 2190 | 2500 | 2820 | 3380 | 3680 | 4380 | 5370 | 6020 | 6930 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Труба телескопическая 510..760* | ТТД | 5730 | 6390 | 7400 | 8040 | 9190 | 9870 | 11600 | 13380 | 15190 | 16890 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Отвод 15°* | ОД-15 | 2050 | 2270 | 2630 | 2920 | 3350 | 3600 | 4980 | 6030 | 7100 | 8570 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Отвод 30°* | ОД-30 | 2120 | 2340 | 2820 | 3100 | 3630 | 3830 | 5200 | 6440 | 7670 | 9050 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Отвод 45°* | ОД-45 | 2340 | 2560 | 3060 | 3410 | 4080 | 4480 | 5920 | 7130 | 8510 | 10040 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Отвод 90°* | ОД-90 | 3710 | 4130 | 5040 | 5410 | 6590 | 7070 | 9150 | 10900 | 12930 | 15140 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Тройник 45°* | ТРД-45 | 6120 | 6470 | 8690 | 10090 | 12500 | 13580 | 17360 | 20940 | 25690 | 30900 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Тройник 90°* | ТРД-90 | 4600 | 4850 | 6150 | 6890 | 8740 | 9470 | 12120 | 14650 | 17430 | 19570 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Крепление выходное* | КВД | 2820 | 2970 | 3370 | 3720 | 3960 | 4290 | 5040 | 5630 | 6330 | 6920 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Крепление настенное* | КНД | 4040 | 4370 | 5030 | 5290 | 6020 | 6320 | 7200 | 8420 | 9370 | 10480 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Крепление настенное с компенсатором* | КНКД | 6290 | 6790 | 7750 | 8350 | 9720 | 10310 | 11980 | 14240 | 16180 | 18300 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Соединение с котлом* | СКД | 1320 | 1380 | 1470 | 1520 | 1690 | 1790 | 2090 | 2380 | 2650 | 2910 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Заглушка с конденсатоотводом* | ЗКД | 1660 | 1830 | 1990 | 2210 | 2370 | 2660 | 2820 | 3220 | 3420 | 3670 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Заглушка* | ЗД | 1120 | 1250 | 1340 | 1480 | 1580 | 1750 | 1860 | 2160 | 2550 | 2960 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Заглушка для ревизии* | ЗРД | 1420 | 1740 | 1930 | 2210 | 2450 | 2860 | 3070 | 3360 | 3760 | 4660 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Торцевая заглушка нижняя* | ТЗНД | 1350 | 1510 | 1720 | 1890 | 2020 | 2200 | 2550 | 2900 | 3380 | 3910 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Торцевая заглушка верхняя | ТЗВД | 1200 | 1350 | 1540 | 1690 | 1830 | 2010 | 2320 | 2650 | 3100 | 3580 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Дефлектор | ДД | 1960 | 2110 | 2400 | 2680 | 3090 | 3370 | 4070 | 4810 | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Дефлектор антиветровой | ДАД | 2810 | 2970 | 3430 | 3710 | 4310 | 4720 | 5590 | 6780 | 8000 | 9250 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Окончание коническое | ОКД | 1520 | 1630 | 1790 | 1950 | 2260 | 2460 | 3000 | 3530 | 4080 | 4620 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Переход с одностенной трубы на двустенную * | ПОД | 2100 | 2200 | 2420 | 2600 | 2950 | 3180 | 3810 | 4480 | 5120 | 5750 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Переход с двустенной трубы на одностенную | ПДО | 2010 | 2110 | 2320 | 2510 | 2850 | 3090 | 3700 | 4360 | 4980 | 5600 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Корпус взрывного клапана* | КВКД | 3100 | 3270 | 3710 | 4090 | 4360 | 4720 | 5540 | 6190 | 6960 | 7610 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Взрывной клапан с алюминиевой мембраной* | ВКД | 7300 | 7520 | 8060 | 8490 | 9240 | 9660 | 10820 | 12050 | 13610 | 14900 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Шиббер* | ШД | 3010 | 3170 | 3460 | 3810 | 4620 | 5050 | 6140 | 8850 | 10200 | 11700 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Переход * (представлены выборочные варианты, возможно изготовление переходов с другими сочетаниями диаметров) | ПД | 130x150 | 130x180 | 150x180 | 150x200 | 150x230 | 150x250 | 180x200 | 180x230 | 200x230 | 200x250 | 230x300 | 250x300 | 300x350 | 300x400 | 300x450 | 400x450 |
| | | 2980 | 3650 | 3780 | 3920 | 4670 | 5240 | 3970 | 4720 | 4810 | 5300 | 6850 | 6850 | 8580 | 10520 | 12670 | 12570 |
| Соединение с котлом-переход* (представлены выборочные варианты, возможно изготовление переходов с другими сочетаниями диаметров) | СКПД | 130x150 | 130x180 | 150x180 | 150x200 | 150x230 | 150x250 | 180x200 | 180x230 | 200x230 | 200x250 | 230x300 | 250x300 | 300x350 | 300x400 | 300x450 | 400x450 |
| | | 2810 | 3360 | 3420 | 3470 | 4120 | 4620 | 3470 | 4060 | 4140 | 4490 | 5700 | 5600 | 6820 | 8470 | 10320 | 9590 |

* элемент имеет в комплекте хомут трубный ХТД

ДВУСТЕННЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ

| | Материал | Марка | Толщ стенки | Рабочая температура | Внутренний диаметр |
|-------------------|--------------------------------------|-------------|-------------|---------------------|--------------------|
| Внутренний контур | сталь нержавеющая кислотостойкая | AISI 316L | 0,5 мм | до 450 градусов | от 130 до 450 мм |
| Наружный контур | сталь нержавеющая коррозионностойкая | AISI 304 | 0,5 мм | | |
| Теплоизоляция | негорючее базальтовое волокно | Paroc Extra | 30 мм | --- | --- |

| Элемент | Код | диаметры внутреннего/наружного контуров | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---------|---|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| | | 130\190 | 150\210 | 180\240 | 200\260 | 230\290 | 250\310 | 300\360 | 350\410 | 400\460 | 450\510 | 500\560 | 550\610 | 600\660 | 650\710 | 700\760 | 800\860 |
| Труба 1000 мм* | ТД-1000 | 3510 | 3980 | 4650 | 5190 | 5890 | 6280 | 7530 | 8670 | 9790 | 10980 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Труба 500 мм* | ТД-500 | 2180 | 2330 | 2690 | 3150 | 3630 | 3970 | 4900 | 5610 | 6340 | 7170 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Труба 330 мм* | ТД-330 | 1810 | 1970 | 2230 | 2560 | 3070 | 3340 | 3990 | 4900 | 5500 | 6340 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Труба телескопическая 510..760* | ТТД | 5030 | 5650 | 6580 | 7200 | 8200 | 8830 | 10350 | 11930 | 13550 | 15040 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Отвод 15°* | ОД-15 | 1760 | 1910 | 2130 | 2360 | 2650 | 2850 | 3950 | 4750 | 5610 | 6840 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Отвод 30°* | ОД-30 | 1830 | 1980 | 2320 | 2550 | 2930 | 3070 | 4170 | 5150 | 6170 | 7320 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Отвод 45°* | ОД-45 | 2010 | 2190 | 2580 | 2890 | 3390 | 3740 | 4940 | 5900 | 7030 | 8280 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Отвод 90°* | ОД-90 | 3190 | 3550 | 4330 | 4650 | 5660 | 6070 | 7860 | 9340 | 11070 | 12960 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Тройник 45°* | ТРД-45 | 5420 | 5730 | 7740 | 8990 | 11330 | 12320 | 15810 | 19060 | 23230 | 27780 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Тройник 90°* | ТРД-90 | 4130 | 4330 | 5440 | 6130 | 7920 | 8640 | 11130 | 13470 | 15980 | 17810 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Крепление выходное* | КВД | 2630 | 2770 | 3130 | 3480 | 3740 | 3990 | 4680 | 5220 | 5860 | 6410 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Крепление настенное* | КНД | 3860 | 4170 | 4800 | 5040 | 5730 | 6020 | 6850 | 8000 | 8910 | 9970 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Крепление настенное с компенсатором* | КНКД | 5740 | 6230 | 7110 | 7700 | 8940 | 9500 | 11010 | 13130 | 14880 | 16850 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Соединение с котлом* | СКД | 1130 | 1190 | 1280 | 1330 | 1560 | 1610 | 1860 | 2120 | 2370 | 2620 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Заглушка с конденсатоотводом* | ЗКД | 1510 | 1590 | 1770 | 1910 | 2130 | 2270 | 2680 | 3050 | 3240 | 3460 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Заглушка* | ЗД | 980 | 1070 | 1240 | 1320 | 1460 | 1560 | 1810 | 2090 | 2450 | 2820 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Заглушка для ревизии* | ЗРД | 1270 | 1430 | 1710 | 1880 | 2170 | 2370 | 2920 | 3540 | 4280 | 5110 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Торцевая заглушка нижняя* | ТЗНД | 1350 | 1510 | 1720 | 1890 | 2020 | 2200 | 2550 | 2900 | 3380 | 3910 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Торцевая заглушка верхняя | ТЗВД | 1180 | 1330 | 1520 | 1670 | 1810 | 1980 | 2290 | 2630 | 3060 | 3520 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Дефлектор | ДД | 1890 | 2030 | 2310 | 2580 | 2980 | 3250 | 3910 | 4620 | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Дефлектор антиветровой | ДАД | 2680 | 2830 | 3270 | 3540 | 4100 | 4480 | 5310 | 6440 | 7590 | 8770 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Окончание коническое | ОКД | 1490 | 1590 | 1760 | 1920 | 2220 | 2410 | 2930 | 3450 | 3980 | 4500 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Переход с одностенной трубы на двустенную* | ПОД | 1940 | 2050 | 2290 | 2480 | 2820 | 3060 | 3690 | 4320 | 4950 | 5570 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Переход с двустенной трубы на одностенную | ПДО | 1850 | 1960 | 2190 | 2380 | 2730 | 2960 | 3580 | 4200 | 4810 | 5420 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Корпус взрывного клапана* | КВКД | 2890 | 3050 | 3440 | 3830 | 4110 | 4390 | 5150 | 5740 | 6450 | 7050 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Взрывной клапан с алюминиевой мембраной* | ВКД | 7090 | 7300 | 7790 | 8230 | 8990 | 9330 | 10430 | 11600 | 13100 | 14340 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Шибер* | ШД | 2850 | 3000 | 3260 | 3620 | 4380 | 4790 | 5840 | 8250 | 9530 | 10930 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Переход * (представлены выборочные варианты, возможно изготовление переходов с другими сочетаниями диаметров) | ПД | 130x150 | 130x180 | 150x180 | 150x200 | 150x230 | 150x250 | 180x200 | 180x230 | 200x230 | 200x250 | 230x300 | 250x300 | 300x350 | 300x400 | 300x450 | 400x450 |
| | | 2670 | 3270 | 3380 | 3530 | 4200 | 4700 | 3560 | 4230 | 4310 | 4750 | 6120 | 6120 | 7660 | 9380 | 11280 | 11190 |
| Соединение с котлом-переход* (представлены выборочные варианты, возможно изготовление переходов с другими сочетаниями диаметров) | СКПД | 130x150 | 130x180 | 150x180 | 150x200 | 150x230 | 150x250 | 180x200 | 180x230 | 200x230 | 200x250 | 230x300 | 250x300 | 300x350 | 300x400 | 300x450 | 400x450 |
| | | 2370 | 2850 | 2890 | 2950 | 3520 | 3950 | 2930 | 3440 | 3490 | 3800 | 4820 | 4720 | 5720 | 7160 | 8760 | 8010 |

* элемент имеет в комплекте хомут трубный ХТД

Гарантия 10 лет

ДВУСТЕННЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ

| | Материал | Марка | Толщ стенки | Рабочая температура | Внутренний диаметр |
|-------------------|--------------------------------------|-------------|-------------|---------------------|--------------------|
| Внутренний контур | сталь нержавеющая кислотостойкая | AISI 316L | 0,8 мм | до 450 градусов | от 130 до 450 мм |
| Наружный контур | сталь нержавеющая коррозионностойкая | AISI 304 | 0,5 мм | | |
| Теплоизоляция | негорючее базальтовое волокно | Paroc Extra | 30 мм | --- | --- |

| Элемент | Код | диаметры внутреннего/наружного контуров | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---------|---|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| | | 130\190 | 150\210 | 180\240 | 200\260 | 230\290 | 250\310 | 300\360 | 350\410 | 400\460 | 450\510 | 500\560 | 550\610 | 600\660 | 650\710 | 700\760 | 800\860 |
| Труба 1000 мм* | ТД-1000 | 4490 | 5030 | 5890 | 6500 | 7420 | 7930 | 9490 | 10940 | 12380 | 13900 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Труба 500 мм* | ТД-500 | 2820 | 3000 | 3480 | 3980 | 4600 | 5010 | 6160 | 7080 | 8000 | 9050 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Труба 330 мм* | ТД-330 | 2250 | 2430 | 2770 | 3120 | 3750 | 4070 | 4850 | 5950 | 6670 | 7680 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Труба телескопическая 510..760* | ТТД | 6350 | 7080 | 8210 | 8910 | 10180 | 10960 | 12870 | 14860 | 16880 | 18770 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Отвод 15°* | ОД-15 | 2250 | 2490 | 2920 | 3230 | 3710 | 4000 | 5500 | 6670 | 7860 | 9460 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Отвод 30°* | ОД-30 | 2330 | 2580 | 3120 | 3410 | 4010 | 4230 | 5750 | 7090 | 8440 | 9990 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Отвод 45°* | ОД-45 | 2590 | 2830 | 3370 | 3770 | 4500 | 4950 | 6540 | 7880 | 9420 | 11090 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Отвод 90°* | ОД-90 | 3950 | 4410 | 5380 | 5790 | 7060 | 7580 | 9810 | 11730 | 13910 | 16320 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Тройник 45°* | ТРД-45 | 6760 | 7150 | 9620 | 11160 | 13820 | 15030 | 19220 | 23210 | 28500 | 34290 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Тройник 90°* | ТРД-90 | 5080 | 5360 | 6800 | 7620 | 9660 | 10480 | 13420 | 16230 | 19330 | 21710 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Крепление выходное* | КВД | 3060 | 3240 | 3680 | 4060 | 4320 | 4680 | 5490 | 6130 | 6900 | 7540 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Крепление настенное* | КНД | 4410 | 4760 | 5470 | 5750 | 6550 | 6870 | 7820 | 9140 | 10170 | 11360 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Крепление настенное с компенсатором* | КНКД | 6860 | 7400 | 8460 | 9110 | 10590 | 11220 | 13040 | 15520 | 17710 | 20030 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Соединение с котлом* | СКД | 1460 | 1510 | 1600 | 1680 | 1850 | 1970 | 2290 | 2610 | 2910 | 3190 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Заглушка с конденсатоотводом* | ЗКД | 1850 | 2030 | 2210 | 2450 | 2650 | 2950 | 3160 | 3620 | 3840 | 4130 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Заглушка* | ЗД | 1260 | 1400 | 1500 | 1650 | 1780 | 1920 | 2110 | 2450 | 2900 | 3350 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Заглушка для ревизии* | ЗРД | 1580 | 1930 | 2140 | 2460 | 2710 | 3160 | 3410 | 3740 | 4180 | 5200 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Торцевая заглушка нижняя* | ТЗНД | 1350 | 1510 | 1720 | 1890 | 2020 | 2200 | 2550 | 2900 | 3380 | 3910 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Торцевая заглушка верхняя | ТЗВД | 1320 | 1490 | 1690 | 1880 | 2020 | 2200 | 2560 | 2930 | 3400 | 3930 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Дефлектор | ДД | 2140 | 2300 | 2620 | 2910 | 3350 | 3660 | 4420 | 5220 | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Дефлектор антиветровой | ДАД | 3060 | 3220 | 3730 | 4040 | 4670 | 5130 | 6070 | 7360 | 8720 | 10020 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Окончание коническое | ОКД | 1670 | 1790 | 1980 | 2160 | 2490 | 2720 | 3310 | 3900 | 4500 | 5090 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Переход с одностенной трубы на двустенную* | ПОД | 2310 | 2430 | 2670 | 2880 | 3250 | 3520 | 4200 | 4950 | 5640 | 6350 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Переход с двустенной трубы на одностенную | ПДО | 2220 | 2340 | 2580 | 2780 | 3140 | 3430 | 4100 | 4830 | 5510 | 6200 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Корпус взрывного клапана* | КВКД | 3370 | 3560 | 4050 | 4470 | 4750 | 5150 | 6040 | 6740 | 7590 | 8290 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Взрывной клапан с алюминиевой мембраной* | ВКД | 7570 | 7810 | 8400 | 8870 | 9630 | 10090 | 11320 | 12600 | 14240 | 15580 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Шибер* | ШД | 3310 | 3480 | 3800 | 4190 | 5100 | 5570 | 6760 | 9760 | 11250 | 12910 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Переход * (представлены выборочные варианты, возможно изготовление переходов с другими сочетаниями диаметров) | ПД | 130x150 | 130x180 | 150x180 | 150x200 | 150x230 | 150x250 | 180x200 | 180x230 | 200x230 | 200x250 | 230x300 | 250x300 | 300x350 | 300x400 | 300x450 | 400x450 |
| | | 3300 | 4040 | 4190 | 4330 | 5170 | 5800 | 4370 | 5210 | 5320 | 5850 | 7580 | 7580 | 9500 | 11680 | 14070 | 13970 |
| Соединение с котлом-переход* (представлены выборочные варианты, возможно изготовление переходов с другими сочетаниями диаметров) | СКПД | 130x150 | 130x180 | 150x180 | 150x200 | 150x230 | 150x250 | 180x200 | 180x230 | 200x230 | 200x250 | 230x300 | 250x300 | 300x350 | 300x400 | 300x450 | 400x450 |
| | | 3130 | 3750 | 3830 | 3880 | 4610 | 5180 | 3880 | 4560 | 4650 | 5050 | 6430 | 6330 | 7740 | 9630 | 11710 | 10980 |

* элемент имеет в комплекте хомут трубный ХТД

ДВУСТЕННЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ

| | Материал | Марка | Толщ стенки | Рабочая температура | Внутренний диаметр |
|-------------------|--|-------------|-------------|---------------------|--------------------|
| Внутренний контур | сталь нержавеющая жаропрочная окалиностойкая | AISI 309S | 0,8 мм | до 700 градусов | от 130 до 450 мм |
| Наружный контур | сталь нержавеющая коррозионностойкая | AISI 304 | 0,5 мм | | |
| Теплоизоляция | негорючее базальтовое волокно | Paroc Extra | 30 мм | --- | --- |

| Элемент | Код | диаметры внутреннего/наружного контуров | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---------|---|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| | | 130/190 | 150/210 | 180/240 | 200/260 | 230/290 | 250/310 | 300/360 | 350/410 | 400/460 | 450/510 | 500/560 | 550/610 | 600/660 | 650/710 | 700/760 | 800/860 |
| Труба 1000 мм* | ТД-1000 | 5140 | 5790 | 6950 | 7700 | 8910 | 9180 | 11020 | 12740 | 14450 | 16120 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Труба 500 мм* | ТД-500 | 3220 | 3420 | 4000 | 4590 | 5280 | 5780 | 7090 | 8190 | 9300 | 10620 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Труба 330 мм* | ТД-330 | 2510 | 2770 | 3170 | 3520 | 4370 | 4600 | 5450 | 6570 | 7380 | 8420 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Труба телескопическая 510..760* | ТТД | 6610 | 7670 | 9040 | 9860 | 11250 | 12250 | 14560 | 16710 | 19060 | 21370 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Отвод 15°* | ОД-15 | 2460 | 2780 | 3370 | 3740 | 4360 | 4780 | 6450 | 7840 | 9280 | 11060 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Отвод 30°* | ОД-30 | 2550 | 2860 | 3560 | 3920 | 4670 | 5030 | 6710 | 8290 | 9890 | 11620 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Отвод 45°* | ОД-45 | 2840 | 3060 | 3870 | 4420 | 5700 | 6060 | 7640 | 9370 | 11190 | 13070 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Отвод 90°* | ОД-90 | 4730 | 5270 | 6410 | 6880 | 8390 | 9000 | 11650 | 13850 | 16400 | 19200 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Тройник 45°* | ТРД-45 | 7160 | 7740 | 10450 | 12110 | 14970 | 16280 | 20690 | 24900 | 30750 | 37180 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Тройник 90°* | ТРД-90 | 5380 | 5860 | 7500 | 8380 | 10660 | 11380 | 14470 | 17410 | 19990 | 21890 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Крепление выходное* | КВД | 3150 | 3300 | 3670 | 4020 | 4250 | 4570 | 5350 | 6030 | 6750 | 7370 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Крепление настенное* | КНД | 4380 | 4700 | 5330 | 5580 | 6310 | 6610 | 7510 | 8820 | 9800 | 10930 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Крепление настенное с компенсатором* | КНКД | 6540 | 7060 | 8120 | 8810 | 10230 | 10890 | 12710 | 15130 | 17410 | 19800 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Соединение с котлом* | СКД | 1630 | 1680 | 1780 | 1830 | 2020 | 2140 | 2470 | 2860 | 3180 | 3490 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Заглушка с конденсатоотводом* | ЗКД | 2260 | 2510 | 2740 | 3040 | 3270 | 3670 | 3910 | 4450 | 4730 | 5080 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Заглушка* | ЗД | 1610 | 1720 | 1880 | 2120 | 2200 | 2470 | 2720 | 3010 | 3880 | 4820 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Заглушка для ревизии* | ЗРД | 2000 | 2370 | 2640 | 3020 | 3340 | 3890 | 4160 | 4550 | 5100 | 6310 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Торцевая заглушка нижняя* | ТЗНД | 1350 | 1510 | 1720 | 1890 | 2020 | 2200 | 2550 | 2900 | 3380 | 3910 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Торцевая заглушка верхняя* | ТЗВД | 1450 | 1620 | 1860 | 2030 | 2200 | 2400 | 2780 | 3190 | 3700 | 4270 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Дефлектор | ДД | 2610 | 2800 | 3180 | 3540 | 4090 | 4450 | 5350 | 6310 | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Дефлектор антиветровой | ДАД | 3680 | 3870 | 4470 | 4830 | 5590 | 6100 | 7210 | 8740 | 10270 | 11850 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Окончание коническое | ОКД | 2080 | 2210 | 2460 | 2670 | 3080 | 3350 | 4080 | 4790 | 5510 | 6220 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Переход с одностенной трубы на двустенную * | ПОД | 2880 | 3040 | 3420 | 3680 | 4180 | 4550 | 5460 | 6390 | 7320 | 8230 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Переход с двустенной трубы на одностенную | ПДО | 2790 | 2970 | 3300 | 3590 | 4090 | 4440 | 5370 | 6280 | 7190 | 8070 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Корпус взрывного клапана* | КВКД | 3470 | 3630 | 4040 | 4420 | 4680 | 5030 | 5890 | 6630 | 7430 | 8110 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Взрывной клапан с алюминиевой мембраной* | ВКД | 7670 | 7880 | 8390 | 8820 | 9560 | 9970 | 11170 | 12490 | 14080 | 15400 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Шибер* | ШД | 3300 | 3480 | 3830 | 4200 | 5120 | 5580 | 6770 | 9940 | 11440 | 13090 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Переход * (представлены выборочные варианты, возможно изготовление переходов с другими сочетаниями диаметров) | ПД | 130x150 | 130x180 | 150x180 | 150x200 | 150x230 | 150x250 | 180x200 | 180x230 | 200x230 | 200x250 | 230x300 | 250x300 | 300x350 | 300x400 | 300x450 | 400x450 |
| | | 4010 | 4940 | 5120 | 5240 | 6260 | 7040 | 5310 | 6330 | 6470 | 7130 | 9260 | 9260 | 11650 | 14340 | 17310 | 17180 |
| Соединение с котлом-переход* (представлены выборочные варианты, возможно изготовление переходов с другими сочетаниями диаметров) | СКПД | 130x150 | 130x180 | 150x180 | 150x200 | 150x230 | 150x250 | 180x200 | 180x230 | 200x230 | 200x250 | 230x300 | 250x300 | 300x350 | 300x400 | 300x450 | 400x450 |
| | | 4270 | 5080 | 5200 | 5220 | 6140 | 6850 | 5270 | 6140 | 6280 | 6810 | 8630 | 8550 | 10460 | 12860 | 15520 | 14870 |

* элемент имеет в комплекте хомут трубный ХТД

ДВУСТЕННЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ

| | Материал | Марка | Толщ стенки | Рабочая температура | Внутренний диаметр |
|-------------------|--|-------------|-------------|---------------------|--------------------|
| Внутренний контур | сталь нержавеющая жаропрочная окалиностойкая | AISI 310S | 0,8 мм | до 700 градусов | от 130 до 450 мм |
| Наружный контур | сталь нержавеющая коррозионностойкая | AISI 304 | 0,5 мм | | |
| Теплоизоляция | негорючее базальтовое волокно | Paroc Extra | 30 мм | --- | --- |

| Элемент | Код | диаметры внутреннего/наружного контуров | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---------|---|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| | | 130/190 | 150/210 | 180/240 | 200/260 | 230/290 | 250/310 | 300/360 | 350/410 | 400/460 | 450/510 | 500/560 | 550/610 | 600/660 | 650/710 | 700/760 | 800/860 |
| Труба 1000 мм* | ТД-1000 | 5510 | 6230 | 7470 | 8280 | 9570 | 9910 | 11890 | 13760 | 15610 | 17430 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Труба 500 мм* | ТД-500 | 3400 | 3640 | 4260 | 4880 | 5620 | 6140 | 7530 | 8690 | 9880 | 11280 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Труба 330 мм* | ТД-330 | 2640 | 2920 | 3350 | 3710 | 4590 | 4840 | 5740 | 6900 | 7770 | 8860 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Труба телескопическая 510..760* | ТТД | 6980 | 8100 | 9560 | 10440 | 11920 | 12970 | 15430 | 17730 | 20210 | 22670 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Отвод 15°* | ОД-15 | 2530 | 2860 | 3470 | 3850 | 4490 | 4930 | 6630 | 8060 | 9540 | 11360 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Отвод 30°* | ОД-30 | 2630 | 2960 | 3680 | 4060 | 4830 | 5200 | 6920 | 8560 | 10220 | 12010 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Отвод 45°* | ОД-45 | 2940 | 3190 | 4030 | 4600 | 5920 | 6290 | 7940 | 9750 | 11640 | 13610 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Отвод 90°* | ОД-90 | 4810 | 5370 | 6530 | 7030 | 8560 | 9190 | 11900 | 14160 | 16790 | 19670 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Тройник 45°* | ТРД-45 | 7470 | 8110 | 10930 | 12680 | 15680 | 17090 | 21770 | 26290 | 32500 | 39310 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Тройник 90°* | ТРД-90 | 5600 | 6130 | 7850 | 8790 | 11150 | 11940 | 15210 | 18340 | 21140 | 23280 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Крепление выходное* | КВД | 3210 | 3370 | 3760 | 4110 | 4350 | 4690 | 5430 | 6130 | 6870 | 7510 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Крепление настенное* | КНД | 4440 | 4770 | 5420 | 5670 | 6410 | 6720 | 7660 | 8980 | 9990 | 11130 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Крепление настенное с компенсатором* | КНКД | 6640 | 7170 | 8250 | 8950 | 10400 | 11080 | 12940 | 15390 | 17990 | 20450 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Соединение с котлом* | СКД | 1650 | 1710 | 1820 | 1880 | 2060 | 2200 | 2530 | 2930 | 3260 | 3590 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Заглушка с конденсатоотводом* | ЗКД | 2350 | 2620 | 2870 | 3180 | 3430 | 3860 | 4140 | 4730 | 5070 | 5470 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Заглушка* | ЗД | 1700 | 1830 | 2010 | 2260 | 2360 | 2660 | 2950 | 3290 | 4220 | 5210 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Заглушка для ревизии* | ЗРД | 2090 | 2470 | 2770 | 3160 | 3500 | 4080 | 4390 | 4830 | 5430 | 6710 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Торцевая заглушка нижняя* | ТЗНД | 1350 | 1510 | 1720 | 1890 | 2020 | 2200 | 2550 | 2900 | 3380 | 3910 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Торцевая заглушка верхняя | ТЗВД | 1480 | 1660 | 1900 | 2080 | 2260 | 2470 | 2860 | 3280 | 3800 | 4380 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Дефлектор | ДД | 2640 | 2830 | 3210 | 3580 | 4130 | 4490 | 5410 | 6370 | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Дефлектор антиветровой | ДАД | 3700 | 3900 | 4500 | 4870 | 5630 | 6150 | 7270 | 8800 | 10340 | 11930 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Окончание коническое | ОКД | 2160 | 2300 | 2560 | 2780 | 3210 | 3490 | 4250 | 4990 | 5740 | 6480 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Переход с одностенной трубы на двустенную * | ПОД | 2980 | 3160 | 3550 | 3830 | 4360 | 4740 | 5690 | 6650 | 7620 | 8560 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Переход с двустенной трубы на одностенную | ПДО | 2900 | 3080 | 3440 | 3740 | 4260 | 4620 | 5600 | 6540 | 7490 | 8400 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Корпус взрывного клапана* | КВКД | 3530 | 3710 | 4140 | 4520 | 4790 | 5160 | 5970 | 6740 | 7560 | 8260 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Взрывной клапан с алюминиевой мембраной* | ВКД | 7730 | 7960 | 8490 | 8920 | 9670 | 10100 | 11250 | 12600 | 14210 | 15550 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Шиббер* | ШД | 3400 | 3590 | 3960 | 4340 | 5340 | 5830 | 7060 | 10450 | 12020 | 13750 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Переход * (представлены выборочные варианты, возможно изготовление переходов с другими сочетаниями диаметров) | ПД | 130x150 | 130x180 | 150x180 | 150x200 | 150x230 | 150x250 | 180x200 | 180x230 | 200x230 | 200x250 | 230x300 | 250x300 | 300x350 | 300x400 | 300x450 | 400x450 |
| | | 4520 | 5580 | 5800 | 5900 | 7050 | 7940 | 5980 | 7140 | 7300 | 8040 | 10470 | 10470 | 13190 | 16250 | 19620 | 19480 |
| Соединение с котлом-переход* (представлены выборочные варианты, возможно изготовление переходов с другими сочетаниями диаметров) | СКПД | 130x150 | 130x180 | 150x180 | 150x200 | 150x230 | 150x250 | 180x200 | 180x230 | 200x230 | 200x250 | 230x300 | 250x300 | 300x350 | 300x400 | 300x450 | 400x450 |
| | | 4990 | 5940 | 6080 | 6090 | 7150 | 7970 | 6170 | 7170 | 7360 | 7970 | 10100 | 10020 | 12290 | 15060 | 18130 | 17500 |

* элемент имеет в комплекте хомут трубный ХТД

Гарантия 10 лет

ДВУСТЕННЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ

| | Материал | Марка | Толщ стенки | | Рабочая температура | Внутренний диаметр |
|-------------------|--------------------------------------|-------------|-------------|--------------|---------------------|--------------------|
| | | | до 450 мм | свыше 450 мм | | |
| Внутренний контур | сталь нержавеющая коррозионностойкая | AISI 304L | 0,5 мм | 0,8 мм | до 450 градусов | от 130 до 800 мм |
| Наружный контур | сталь нержавеющая коррозионностойкая | AISI 304 | 0,5 мм | 0,8 мм | | |
| Теплоизоляция | негорючее базальтовое волокно | Paroc Extra | 50 мм | | --- | --- |

| Элемент | Код | диаметры внутреннего/наружного контуров | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---------|---|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| | | 130/230 | 150/250 | 180/280 | 200/300 | 230/330 | 250/350 | 300/400 | 350/450 | 400/500 | 450/550 | 500/600 | 550/650 | 600/700 | 650/750 | 700/800 | 800/900 |
| Труба 1000 мм* | ТД-1000 | 3950 | 4460 | 5200 | 5790 | 6550 | 6970 | 8340 | 9590 | 10800 | 12110 | 16740 | 18370 | 20240 | 21950 | 23660 | 30490 |
| Труба 500 мм* | ТД-500 | 2480 | 2640 | 3040 | 3570 | 4090 | 4480 | 5540 | 6320 | 7140 | 8060 | 10710 | 11750 | 12690 | 13910 | 15180 | 18180 |
| Труба 330 мм* | ТД-330 | 2050 | 2230 | 2520 | 2900 | 3470 | 3770 | 4500 | 5540 | 6220 | 7160 | 9130 | 10020 | 11020 | 12170 | 13610 | 16510 |
| Труба телескопическая 510..760* | ТТД | 5770 | 6460 | 7500 | 8190 | 9310 | 10010 | 11700 | 13480 | 15290 | 16940 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Отвод 15°* | ОД-15 | 1970 | 2120 | 2370 | 2620 | 2960 | 3150 | 4380 | 5300 | 6270 | 7630 | 10650 | 11850 | 13380 | 15790 | 17110 | 20860 |
| Отвод 30°* | ОД-30 | 2120 | 2280 | 2650 | 2910 | 3350 | 3500 | 4780 | 5900 | 7070 | 8400 | 11850 | 13500 | 15350 | 17410 | 19230 | 24240 |
| Отвод 45°* | ОД-45 | 2260 | 2440 | 2870 | 3210 | 3770 | 4160 | 5530 | 6580 | 7850 | 9260 | 13690 | 15680 | 17990 | 20520 | 23130 | 29040 |
| Отвод 90°* | ОД-90 | 3850 | 4280 | 5200 | 5570 | 6820 | 7280 | 9430 | 11230 | 13190 | 15430 | 21250 | 24350 | 27140 | 31880 | 35600 | 48550 |
| Тройник 45°* | ТРД-45 | 6330 | 6750 | 8970 | 10410 | 13130 | 14240 | 18240 | 21940 | 26710 | 31900 | 42800 | 48760 | 55400 | 62150 | 69930 | --- |
| Тройник 90°* | ТРД-90 | 4800 | 4990 | 6270 | 7060 | 9130 | 9940 | 12800 | 15480 | 18330 | 20360 | 29480 | 32540 | 36640 | 40970 | 46440 | 59660 |
| Крепление выходное* | КВД | 3120 | 3250 | 3630 | 4010 | 4270 | 4500 | 5480 | 6090 | 6820 | 7430 | 9080 | 10460 | 11680 | 13000 | 15100 | 18560 |
| Крепление настенное* | КНД | 4620 | 4990 | 5730 | 6000 | 6820 | 7140 | 8090 | 9430 | 10460 | 11670 | 14000 | 16690 | 18900 | 21320 | 25910 | 32600 |
| Крепление настенное с компенсатором* | КНКД | 6820 | 7380 | 8410 | 9100 | 10540 | 11190 | 12930 | 15400 | 17280 | 19540 | 24020 | 27380 | 30760 | 34420 | 39320 | 48900 |
| Соединение с котлом* | СКД | 1330 | 1390 | 1490 | 1550 | 1820 | 1860 | 2150 | 2440 | 2720 | 3000 | 4220 | 5550 | 6050 | 6410 | 6820 | 7920 |
| Заглушка с конденсатоотводом* | ЗКД | 1610 | 1740 | 1940 | 2070 | 2330 | 2440 | 2760 | 2910 | 3100 | 3430 | 4970 | 5250 | 5770 | 6110 | 6640 | 8280 |
| Заглушка* | ЗД | 1080 | 1150 | 1270 | 1350 | 1500 | 1570 | 1800 | 2120 | 2450 | 2710 | 3950 | 4470 | 4950 | 5300 | 5810 | 7340 |
| Заглушка для ревизии* | ЗРД | 1530 | 1690 | 1940 | 2130 | 2500 | 2630 | 3200 | 3900 | 4680 | 5210 | 6540 | 7190 | 8160 | 8940 | 10010 | 13110 |
| Торцевая заглушка нижняя* | ТЗНД | 1690 | 1840 | 2000 | 2160 | 2400 | 2510 | 2880 | 3370 | 3870 | 4620 | 5050 | 5420 | 7640 | 8420 | 9240 | 11170 |
| Торцевая заглушка верхняя | ТЗВД | 1380 | 1530 | 1630 | 1790 | 1990 | 2080 | 2390 | 2800 | 3240 | 3630 | 4510 | 5070 | 6250 | 6870 | 7520 | 9050 |
| Дефлектор | ДД | 2150 | 2410 | 2780 | 3040 | 3510 | 3710 | 4380 | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Дефлектор антиветровой | ДАД | 3090 | 3360 | 3860 | 4280 | 4810 | 5090 | 6190 | 7320 | 8480 | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Окончание коническое | ОКД | 1790 | 1900 | 2110 | 2290 | 2640 | 2850 | 3470 | 4080 | 4680 | 5190 | 7500 | 9200 | 10230 | 12300 | 14430 | 17780 |
| Переход с одностенной трубы на двустенную* | ПОД | 2310 | 2450 | 2720 | 2950 | 3350 | 3630 | 4360 | 5090 | 5820 | 6540 | 8960 | 10370 | 11860 | 13980 | 16120 | 21170 |
| Переход с двустенной трубы на одностенную | ПДО | 2230 | 2360 | 2620 | 2860 | 3250 | 3530 | 4250 | 4970 | 5680 | 6400 | 8790 | 10200 | 11680 | 13790 | 15930 | 20940 |
| Корпус взрывного клапана* | КВКД | 3430 | 3580 | 3990 | 4410 | 4700 | 4950 | 6030 | 6700 | 7500 | 8170 | 9990 | 11510 | 12850 | 14300 | 16610 | 20420 |
| Взрывной клапан с алюминиевой мембраной* | ВКД | 7700 | 7900 | 8420 | 8890 | 9660 | 9980 | 11410 | 12670 | 14270 | 15590 | 18010 | 20280 | 22420 | 24880 | 28300 | 34320 |
| Шибера* | ШД | 3320 | 3480 | 3760 | 4170 | 5040 | 5500 | 6690 | 9450 | 10900 | 12510 | 17570 | 19870 | 22380 | 25210 | 28220 | 34870 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Переход * (представлены выборочные варианты, возможно изготовление переходов с другими сочетаниями диаметров) | ПД | 130x150 | 130x180 | 150x180 | 150x200 | 150x230 | 150x250 | 180x200 | 180x230 | 200x230 | 200x250 | 250x300 | 300x350 | 400x450 | 500x600 | 550x600 | 600x700 |
| | | 4860 | 5770 | 5920 | 6230 | 7320 | 8130 | 6250 | 7370 | 7460 | 8180 | 10370 | 12800 | 18380 | 28680 | 28460 | 36640 |
| Соединение с котлом-переход* (представлены выборочные варианты, возможно изготовление переходов с другими сочетаниями диаметров) | СКПД | 130x150 | 130x180 | 150x180 | 150x200 | 150x230 | 150x250 | 180x200 | 180x230 | 200x230 | 200x250 | 250x300 | 300x350 | 400x450 | 500x600 | 550x600 | 600x700 |
| | | 3650 | 4390 | 4430 | 4550 | 5440 | 6110 | 4470 | 5260 | 5320 | 5770 | 7100 | 8540 | 11800 | 18530 | 17550 | 23100 |

* элемент имеет в комплекте хомут трубный ХТД

ДВУСТЕННЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ

| | Материал | Марка | Толщ стенки | Рабочая температура | Внутренний диаметр |
|-------------------|--------------------------------------|-------------|-------------|---------------------|--------------------|
| Внутренний контур | сталь нержавеющая коррозионностойкая | AISI 304L | 0,8 мм | до 450 градусов | от 130 до 550 мм |
| Наружный контур | сталь нержавеющая коррозионностойкая | AISI 304 | 0,5 мм | | |
| Теплоизоляция | негорючее базальтовое волокно | Paroc Extra | 50 мм | --- | --- |

| Элемент | Код | диаметры внутреннего/наружного контуров | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---------|---|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| | | 130/230 | 150/250 | 180/280 | 200/300 | 230/330 | 250/350 | 300/400 | 350/450 | 400/500 | 450/550 | 500\600 | 550\650 | 600\700 | 650\750 | 700\800 | 800\900 |
| Труба 1000 мм* | ТД-1000 | 4600 | 5150 | 6020 | 6640 | 7550 | 8050 | 9630 | 11090 | 12510 | 14040 | 15300 | 16870 | --- | --- | --- | --- |
| Труба 500 мм* | ТД-500 | 2880 | 3050 | 3540 | 4080 | 4690 | 5120 | 6310 | 7220 | 8160 | 9220 | 9950 | 10990 | --- | --- | --- | --- |
| Труба 330 мм* | ТД-330 | 2320 | 2510 | 2860 | 3240 | 3880 | 4210 | 5020 | 6160 | 6910 | 7940 | 8670 | 9510 | --- | --- | --- | --- |
| Труба телескопическая 510..760* | ТТД | 6560 | 7310 | 8460 | 9200 | 10500 | 11280 | 13220 | 15230 | 17290 | 19200 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Отвод 15°* | ОД-15 | 2240 | 2460 | 2840 | 3140 | 3610 | 3850 | 5310 | 6450 | 7610 | 9180 | 10100 | 11190 | --- | --- | --- | --- |
| Отвод 30°* | ОД-30 | 2400 | 2620 | 3130 | 3440 | 4010 | 4210 | 5730 | 7070 | 8440 | 9980 | 11250 | 12790 | --- | --- | --- | --- |
| Отвод 45°* | ОД-45 | 2580 | 2810 | 3340 | 3730 | 4430 | 4870 | 6470 | 7750 | 9250 | 10900 | 12880 | 14770 | --- | --- | --- | --- |
| Отвод 90°* | ОД-90 | 4030 | 4490 | 5470 | 5870 | 7180 | 7680 | 9970 | 11820 | 14010 | 16410 | 18530 | 21420 | --- | --- | --- | --- |
| Тройник 45°* | ТРД-45 | 6770 | 7280 | 9650 | 11210 | 14060 | 15360 | 19690 | 23700 | 28760 | 34280 | 39510 | 44820 | --- | --- | --- | --- |
| Тройник 90°* | ТРД-90 | 5630 | 5880 | 7410 | 8360 | 10650 | 11580 | 14830 | 17930 | 21460 | 24260 | 27340 | 30230 | --- | --- | --- | --- |
| Крепление выходное* | КВД | 3310 | 3480 | 3900 | 4310 | 4630 | 4900 | 5740 | 6400 | 7170 | 7810 | 8780 | 10120 | --- | --- | --- | --- |
| Крепление настенное* | КНД | 4810 | 5180 | 5930 | 6210 | 7040 | 7360 | 8350 | 9740 | 10810 | 12050 | 13730 | 16380 | --- | --- | --- | --- |
| Крепление настенное с компенсатором* | КНКД | 7070 | 7650 | 8740 | 9430 | 10930 | 11610 | 13430 | 15990 | 18050 | 20410 | 23190 | 26100 | --- | --- | --- | --- |
| Соединение с котлом* | СКД | 1510 | 1570 | 1670 | 1740 | 2020 | 2060 | 2380 | 2720 | 3030 | 3330 | 3970 | 5290 | --- | --- | --- | --- |
| Заглушка с конденсатоотводом* | ЗКД | 1840 | 2000 | 2220 | 2380 | 2680 | 2810 | 3210 | 3400 | 3660 | 4070 | 4710 | 5000 | --- | --- | --- | --- |
| Заглушка* | ЗД | 1260 | 1350 | 1490 | 1590 | 1770 | 1850 | 2150 | 2530 | 2950 | 3280 | 3720 | 4200 | --- | --- | --- | --- |
| Заглушка для ревизии* | ЗРД | 1740 | 1920 | 2210 | 2430 | 2860 | 3010 | 3660 | 4470 | 5260 | 5980 | 6220 | 6850 | --- | --- | --- | --- |
| Торцевая заглушка нижняя* | ТЗНД | 1690 | 1840 | 2000 | 2160 | 2400 | 2510 | 2880 | 3370 | 3870 | 4620 | 4710 | 5040 | --- | --- | --- | --- |
| Торцевая заглушка верхняя | ТЗВД | 1530 | 1670 | 1810 | 1980 | 2190 | 2310 | 2650 | 3120 | 3600 | 4060 | 4170 | 4670 | --- | --- | --- | --- |
| Дефлектор | ДД | 2370 | 2660 | 3060 | 3350 | 3850 | 4070 | 4820 | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Дефлектор антиветровой | ДАД | 3390 | 3690 | 4230 | 4680 | 5270 | 5570 | 6780 | 8000 | 9260 | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Окончание коническое | ОКД | 1880 | 2010 | 2230 | 2420 | 2790 | 3010 | 3660 | 4290 | 4930 | 5470 | 6720 | 8420 | --- | --- | --- | --- |
| Переход с одностенной трубы на двустенную * | ПОД | 2530 | 2670 | 2950 | 3190 | 3600 | 3890 | 4660 | 5460 | 6230 | 6990 | 7980 | 9260 | --- | --- | --- | --- |
| Переход с двустенной трубы на одностенную | ПДО | 2440 | 2580 | 2850 | 3090 | 3510 | 3790 | 4550 | 5340 | 6090 | 6820 | 7820 | 9090 | --- | --- | --- | --- |
| Корпус взрывного клапана* | КВКД | 3640 | 3830 | 4290 | 4740 | 5090 | 5390 | 6310 | 7040 | 7890 | 8590 | 9660 | 11130 | --- | --- | --- | --- |
| Взрывной клапан с алюминиевой мембраной* | ВКД | 7910 | 8150 | 8720 | 9220 | 10050 | 10420 | 11690 | 13010 | 14660 | 16010 | 17680 | 19900 | --- | --- | --- | --- |
| Шибер* | ШД | 3570 | 3750 | 4080 | 4500 | 5450 | 5950 | 7210 | 10130 | 11670 | 13370 | 16620 | 18620 | --- | --- | --- | --- |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Переход * (представлены выборочные варианты, возможно изготовление переходов с другими сочетаниями диаметров) | ПД | 130x150 | 130x180 | 150x180 | 150x200 | 150x230 | 150x250 | 180x200 | 180x230 | 200x230 | 200x250 | 230x300 | 250x300 | 300x350 | 300x400 | 300x450 | 400x450 |
| | | 5650 | 6850 | 7040 | 7320 | 8640 | 9630 | 7370 | 8720 | 8850 | 9710 | 12390 | 12390 | 15370 | 18730 | 22410 | 22220 |
| Соединение с котлом-переход* (представлены выборочные варианты, возможно изготовление переходов с другими сочетаниями диаметров) | СКПД | 130x150 | 130x180 | 150x180 | 150x200 | 150x230 | 150x250 | 180x200 | 180x230 | 200x230 | 200x250 | 230x300 | 250x300 | 300x350 | 300x400 | 300x450 | 400x450 |
| | | 4870 | 5820 | 5910 | 6000 | 7120 | 7970 | 5970 | 6990 | 7100 | 7710 | 9730 | 9550 | 11580 | 14390 | 17520 | 16200 |

* элемент имеет в комплекте хомут трубный ХТД

Гарантия 10 лет

ДВУСТЕННЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ

| | Материал | Марка | Толщ стенки | | Рабочая температура | Внутренний диаметр |
|-------------------|--------------------------------------|-------------|-------------|--------------|---------------------|--------------------|
| | | | до 450 мм | свыше 450 мм | | |
| Внутренний контур | сталь нержавеющая кислотостойкая | AISI 316L | 0,5 мм | 0,8 мм | до 450 градусов | от 130 до 800 мм |
| Наружный контур | сталь нержавеющая коррозионностойкая | AISI 304 | 0,5 мм | 0,8 мм | | |
| Теплоизоляция | негорючее базальтовое волокно | Paroc Extra | 50 мм | | --- | --- |

| Элемент | Код | диаметры внутреннего/наружного контуров | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---------|---|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| | | 130/230 | 150/250 | 180/280 | 200/300 | 230/330 | 250/350 | 300/400 | 350/450 | 400/500 | 450/550 | 500/600 | 550/650 | 600/700 | 650/750 | 700/800 | 800/900 |
| Труба 1000 мм* | ТД-1000 | 4180 | 4730 | 5510 | 6140 | 6950 | 7410 | 8870 | 10200 | 11500 | 12900 | 18710 | 20590 | 22650 | 24580 | 26490 | 33870 |
| Труба 500 мм* | ТД-500 | 2600 | 2770 | 3200 | 3740 | 4300 | 4700 | 5800 | 6630 | 7490 | 8460 | 11750 | 12950 | 14000 | 15340 | 16720 | 19980 |
| Труба 330 мм* | ТД-330 | 2160 | 2350 | 2650 | 3050 | 3650 | 3960 | 4730 | 5810 | 6520 | 7500 | 9950 | 10910 | 11990 | 13230 | 14780 | 17880 |
| Труба телескопическая 510..760* | ТТД | 5990 | 6720 | 7810 | 8540 | 9710 | 10450 | 12230 | 14090 | 15990 | 17730 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Отвод 15°* | ОД-15 | 2050 | 2220 | 2490 | 2750 | 3110 | 3310 | 4580 | 5520 | 6540 | 7930 | 11350 | 12630 | 14370 | 16900 | 18350 | 22400 |
| Отвод 30°* | ОД-30 | 2200 | 2370 | 2780 | 3050 | 3500 | 3670 | 4990 | 6140 | 7360 | 8730 | 12600 | 14350 | 16410 | 18600 | 20570 | 25900 |
| Отвод 45°* | ОД-45 | 2420 | 2630 | 3100 | 3460 | 4050 | 4470 | 5910 | 7030 | 8380 | 9850 | 14860 | 17020 | 19510 | 22150 | 25060 | 31440 |
| Отвод 90°* | ОД-90 | 3930 | 4380 | 5330 | 5730 | 7000 | 7470 | 9700 | 11490 | 13620 | 15940 | 22980 | 26360 | 29400 | 34490 | 38540 | 52390 |
| Тройник 45°* | ТРД-45 | 6530 | 6900 | 9290 | 10780 | 13560 | 14720 | 18850 | 22680 | 27590 | 32940 | 45820 | 52160 | 59380 | 66670 | 75040 | --- |
| Тройник 90°* | ТРД-90 | 4990 | 5220 | 6550 | 7370 | 9500 | 10350 | 13310 | 16090 | 19050 | 21190 | 32260 | 35720 | 40270 | 45080 | 51090 | 65680 |
| Крепление выходное* | КВД | 3160 | 3290 | 3680 | 4050 | 4320 | 4570 | 5560 | 6180 | 6930 | 7560 | 9610 | 11060 | 12340 | 13730 | 15900 | 21560 |
| Крепление настенное* | КНД | 4650 | 5030 | 5770 | 6050 | 6870 | 7210 | 8170 | 9520 | 10520 | 11750 | 14700 | 17480 | 19770 | 22290 | 27000 | 34080 |
| Крепление настенное с компенсатором* | КНКД | 6920 | 7490 | 8540 | 9240 | 10710 | 11370 | 13140 | 15650 | 17480 | 19770 | 25570 | 29090 | 32670 | 36530 | 41620 | 50990 |
| Соединение с котлом* | СКД | 1360 | 1420 | 1520 | 1580 | 1850 | 1920 | 2210 | 2510 | 2810 | 3110 | 4550 | 5960 | 6480 | 6900 | 7330 | 9250 |
| Заглушка с конденсатоотводом* | ЗКД | 1760 | 1900 | 2130 | 2260 | 2560 | 2670 | 3040 | 3220 | 3450 | 4130 | 5430 | 5780 | 6380 | 6800 | 7410 | 8810 |
| Заглушка* | ЗД | 1230 | 1310 | 1460 | 1550 | 1730 | 1800 | 2080 | 2430 | 2810 | 3360 | 4410 | 4990 | 5560 | 5980 | 6590 | 8310 |
| Заглушка для ревизии* | ЗРД | 1680 | 1850 | 2130 | 2330 | 2730 | 2870 | 3480 | 4210 | 5030 | 6040 | 7000 | 7720 | 8780 | 9640 | 10790 | 14080 |
| Торцевая заглушка нижняя* | ТЗНД | 1690 | 1840 | 2000 | 2160 | 2400 | 2510 | 2880 | 3370 | 3870 | 4620 | 5050 | 5420 | 7640 | 8420 | 9240 | 11170 |
| Торцевая заглушка верхняя | ТЗВД | 1510 | 1660 | 1790 | 1960 | 2170 | 2280 | 2620 | 3060 | 3510 | 4200 | 5090 | 5490 | 7710 | 8500 | 9340 | 11280 |
| Дефлектор | ДД | 2280 | 2540 | 2940 | 3200 | 3690 | 3900 | 4600 | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Дефлектор антиветровой | ДАД | 3220 | 3500 | 4020 | 4440 | 5000 | 5280 | 6410 | 7560 | 8750 | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Окончание коническое | ОКД | 1840 | 1950 | 2170 | 2350 | 2710 | 2940 | 3570 | 4200 | 4820 | 5450 | 8120 | 9930 | 11030 | 13220 | 15460 | 19040 |
| Переход с одностенной трубы на двустенную* | ПОД | 2360 | 2500 | 2780 | 3020 | 3420 | 3730 | 4470 | 5230 | 5980 | 6730 | 9730 | 11230 | 12820 | 15070 | 17330 | 22660 |
| Переход с двустенной трубы на одностенную | ПДО | 2270 | 2410 | 2700 | 2930 | 3330 | 3630 | 4360 | 5110 | 5840 | 6570 | 9560 | 11070 | 12640 | 14890 | 17140 | 22320 |
| Корпус взрывного клапана* | КВКД | 3480 | 3620 | 4050 | 4460 | 4750 | 5030 | 6120 | 6800 | 7620 | 8320 | 10570 | 12170 | 13570 | 15100 | 17490 | 23720 |
| Взрывной клапан с алюминиевой мембраной* | ВКД | 7750 | 7940 | 8480 | 8940 | 9710 | 10060 | 11500 | 12770 | 14390 | 15740 | 18590 | 20940 | 23140 | 25680 | 29180 | 37620 |
| Шибера* | ШД | 3400 | 3580 | 3880 | 4310 | 5210 | 5690 | 6920 | 9750 | 11250 | 12900 | 18930 | 21600 | 24300 | 27330 | 30720 | 37840 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Переход * (представлены выборочные варианты, возможно изготовление переходов с другими сочетаниями диаметров) | ПД | 130x150 | 130x180 | 150x180 | 150x200 | 150x230 | 150x250 | 180x200 | 180x230 | 200x230 | 200x250 | 250x300 | 300x350 | 400x450 | 500x600 | 550x600 | 600x700 |
| | | 5140 | 6200 | 6360 | 6660 | 7850 | 8730 | 6700 | 7910 | 11610 | 8790 | 11180 | 13830 | 19920 | 38660 | 38360 | 49600 |
| Соединение с котлом-переход* (представлены выборочные варианты, возможно изготовление переходов с другими сочетаниями диаметров) | СКПД | 130x150 | 130x180 | 150x180 | 150x200 | 150x230 | 150x250 | 180x200 | 180x230 | 200x230 | 200x250 | 250x300 | 300x350 | 400x450 | 500x600 | 550x600 | 600x700 |
| | | 4140 | 4960 | 5030 | 5130 | 6110 | 6850 | 5070 | 5950 | 10680 | 6550 | 8080 | 9750 | 13560 | 29160 | 28130 | 36780 |

* элемент имеет в комплекте хомут трубный ХТД

Гарантия 10 лет

ДВУСТЕННЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ

| | Материал | Марка | Толщ стенки | Рабочая температура | Внутренний диаметр |
|-------------------|--------------------------------------|-------------|-------------|---------------------|--------------------|
| Внутренний контур | сталь нержавеющая кислотостойкая | AISI 316L | 0,8 мм | до 450 градусов | от 130 до 550 мм |
| Наружный контур | сталь нержавеющая коррозионностойкая | AISI 304 | 0,5 мм | | |
| Теплоизоляция | негорючее базальтовое волокно | Paroc Extra | 50 мм | --- | --- |

| Элемент | Код | диаметры внутреннего/наружного контуров | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---------|---|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| | | 130\230 | 150\250 | 180\280 | 200\300 | 230\330 | 250\350 | 300\400 | 350\450 | 400\500 | 450\550 | 500\600 | 550\650 | 600\700 | 650\750 | 700\800 | 800\900 |
| Труба 1000 мм* | ТД-1000 | 4880 | 5480 | 6420 | 7080 | 8060 | 8600 | 10300 | 11860 | 13400 | 15030 | 17250 | 19100 | --- | --- | --- | --- |
| Труба 500 мм* | ТД-500 | 3030 | 3220 | 3740 | 4300 | 4950 | 5410 | 6640 | 7610 | 8610 | 9720 | 11020 | 12160 | --- | --- | --- | --- |
| Труба 330 мм* | ТД-330 | 2440 | 2660 | 3020 | 3430 | 4090 | 4450 | 5300 | 6490 | 7280 | 8360 | 9460 | 10490 | --- | --- | --- | --- |
| Труба телескопическая 510..760* | ТТД | 6850 | 7640 | 8860 | 9640 | 11000 | 11830 | 13880 | 16010 | 18170 | 20200 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Отвод 15°* | ОД-15 | 2330 | 2570 | 2970 | 3290 | 3780 | 4030 | 5540 | 6710 | 7920 | 9520 | 10800 | 11960 | --- | --- | --- | --- |
| Отвод 30°* | ОД-30 | 2500 | 2730 | 3270 | 3600 | 4190 | 4400 | 5980 | 7360 | 8780 | 10370 | 12000 | 13620 | --- | --- | --- | --- |
| Отвод 45°* | ОД-45 | 2750 | 3010 | 3590 | 4000 | 4750 | 5230 | 6910 | 8260 | 9850 | 11590 | 14030 | 16100 | --- | --- | --- | --- |
| Отвод 90°* | ОД-90 | 4300 | 4810 | 5850 | 6320 | 7720 | 8270 | 10760 | 12790 | 15180 | 17800 | 20140 | 23300 | --- | --- | --- | --- |
| Тройник 45°* | ТРД-45 | 7020 | 7490 | 10050 | 11680 | 14620 | 15980 | 20480 | 24670 | 29950 | 35680 | 42480 | 48150 | --- | --- | --- | --- |
| Тройник 90°* | ТРД-90 | 5860 | 6150 | 7750 | 8750 | 11100 | 12090 | 15460 | 18700 | 22370 | 25330 | 30080 | 33380 | --- | --- | --- | --- |
| Крепление выходное* | КВД | 3450 | 3620 | 4070 | 4490 | 4820 | 5120 | 5990 | 6670 | 7490 | 8180 | 9560 | 10980 | --- | --- | --- | --- |
| Крепление настенное* | КНД | 4990 | 5370 | 6140 | 6430 | 7290 | 7640 | 8670 | 10100 | 11210 | 12520 | 14790 | 17580 | --- | --- | --- | --- |
| Крепление настенное с компенсатором* | КНКД | 7370 | 7990 | 9120 | 9840 | 11420 | 12130 | 14030 | 16710 | 18970 | 21450 | 25370 | 28810 | --- | --- | --- | --- |
| Соединение с котлом* | СКД | 1540 | 1610 | 1710 | 1770 | 2060 | 2120 | 2450 | 2800 | 3130 | 3460 | 4290 | 5690 | --- | --- | --- | --- |
| Заглушка с конденсатоотводом* | ЗКД | 2010 | 2180 | 2440 | 2600 | 2940 | 3090 | 3530 | 3770 | 4070 | 4840 | 5170 | 5530 | --- | --- | --- | --- |
| Заглушка* | ЗД | 1430 | 1530 | 1710 | 1820 | 2030 | 2130 | 2470 | 2900 | 3370 | 4000 | 4180 | 4720 | --- | --- | --- | --- |
| Заглушка для ревизии* | ЗРД | 1910 | 2110 | 2430 | 2660 | 3120 | 3280 | 3990 | 4840 | 5670 | 6880 | 6680 | 7380 | --- | --- | --- | --- |
| Торцевая заглушка нижняя* | ТЗНД | 1690 | 1840 | 2000 | 2160 | 2400 | 2510 | 2880 | 3370 | 3870 | 4620 | 4700 | 5030 | --- | --- | --- | --- |
| Торцевая заглушка верхняя | ТЗВД | 1660 | 1810 | 1980 | 2150 | 2380 | 2510 | 2900 | 3390 | 3880 | 4640 | 4750 | 5090 | --- | --- | --- | --- |
| Дефлектор | ДД | 2500 | 2800 | 3230 | 3510 | 4040 | 4270 | 5050 | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Дефлектор антиветровой | ДАД | 3520 | 3830 | 4400 | 4850 | 5470 | 5770 | 7010 | 8250 | 9540 | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Окончание коническое | ОКД | 1940 | 2080 | 2310 | 2500 | 2880 | 3130 | 3800 | 4450 | 5120 | 5780 | 7330 | 9130 | --- | --- | --- | --- |
| Переход с одностенной трубы на двустенную* | ПОД | 2600 | 2740 | 3040 | 3290 | 3710 | 4030 | 4820 | 5640 | 6450 | 7240 | 8740 | 10100 | --- | --- | --- | --- |
| Переход с двустенной трубы на одностенную | ПДО | 2500 | 2650 | 2950 | 3190 | 3620 | 3930 | 4700 | 5520 | 6310 | 7070 | 8570 | 9940 | --- | --- | --- | --- |
| Корпус взрывного клапана* | КВКД | 3800 | 3980 | 4480 | 4940 | 5300 | 5630 | 6590 | 7340 | 8240 | 9000 | 10520 | 12080 | --- | --- | --- | --- |
| Взрывной клапан с алюминиевой мембраной* | ВКД | 8070 | 8300 | 8910 | 9420 | 10260 | 10660 | 11970 | 13310 | 15010 | 16420 | 18540 | 20850 | --- | --- | --- | --- |
| Шибер* | ШД | 3670 | 3860 | 4230 | 4660 | 5650 | 6170 | 7490 | 10510 | 12110 | 13860 | 17960 | 20330 | --- | --- | --- | --- |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Переход * (представлены выборочные варианты, возможно изготовление переходов с другими сочетаниями диаметров) | ПД | 130x150 | 130x180 | 150x180 | 150x200 | 150x230 | 150x250 | 180x200 | 180x230 | 200x230 | 200x250 | 230x300 | 250x300 | 300x350 | 300x400 | 300x450 | 400x450 |
| | | 6190 | 7490 | 7720 | 8000 | 9470 | 10560 | 8050 | 9540 | 9710 | 10630 | 13600 | 13600 | 16900 | 20660 | 24730 | 24540 |
| Соединение с котлом-переход* (представлены выборочные варианты, возможно изготовление переходов с другими сочетаниями диаметров) | СКПД | 130x150 | 130x180 | 150x180 | 150x200 | 150x230 | 150x250 | 180x200 | 180x230 | 200x230 | 200x250 | 230x300 | 250x300 | 300x350 | 300x400 | 300x450 | 400x450 |
| | | 5410 | 6470 | 6590 | 6680 | 7940 | 8900 | 6650 | 7810 | 7960 | 8630 | 10950 | 10770 | 13110 | 16320 | 19850 | 18520 |

* элемент имеет в комплекте хомут трубный ХТД

Гарантия 10 лет

ДВУСТЕННЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ

| | Материал | Марка | Толщ стенки | | Рабочая температура | Внутренний диаметр |
|-------------------|--|-------------|-------------|--------------|---------------------|--------------------|
| | | | до 450 мм | свыше 450 мм | | |
| Внутренний контур | сталь нержавеющая жаропрочная окалиностойкая | AISI 309S | 0,8 мм | 0,8 мм | до 700 градусов | от 130 до 800 мм |
| Наружный контур | сталь нержавеющая коррозионностойкая | AISI 304 | 0,5 мм | 0,8 мм | | |
| Теплоизоляция | негорючее базальтовое волокно | Paroc Extra | 50 мм | | --- | --- |

| Элемент | Код | диаметры внутреннего/наружного контуров | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---------|---|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| | | 130/230 | 150/250 | 180/280 | 200/300 | 230/330 | 250/350 | 300/400 | 350/450 | 400/500 | 450/550 | 500/600 | 550/650 | 600/700 | 650/750 | 700/800 | 800/900 |
| Труба 1000 мм* | ТД-1000 | 5560 | 6270 | 7480 | 8300 | 9550 | 10110 | 12130 | 14000 | 15850 | 17680 | 22780 | 25080 | 27580 | 29950 | 32270 | 41390 |
| Труба 500 мм* | ТД-500 | 3470 | 3680 | 4300 | 4950 | 5690 | 6230 | 7670 | 8850 | 10020 | 11400 | 14390 | 15860 | 17150 | 18780 | 20490 | 24500 |
| Труба 330 мм* | ТД-330 | 2740 | 3020 | 3450 | 3850 | 4740 | 5020 | 5970 | 7210 | 8110 | 9260 | 12240 | 13430 | 14750 | 16280 | 18200 | 22040 |
| Труба телескопическая 510..760* | ТТД | 7300 | 8410 | 9890 | 10790 | 12300 | 13360 | 15820 | 18160 | 20680 | 23130 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Отвод 15°* | ОД-15 | 2630 | 2950 | 3520 | 3890 | 4540 | 4930 | 6660 | 8100 | 9590 | 11450 | 14270 | 15960 | 18170 | 21220 | 23120 | 28420 |
| Отвод 30°* | ОД-30 | 2800 | 3110 | 3820 | 4200 | 4960 | 5310 | 7110 | 8770 | 10480 | 12320 | 15560 | 17720 | 20260 | 22980 | 25410 | 32010 |
| Отвод 45°* | ОД-45 | 3040 | 3270 | 4300 | 4780 | 5950 | 6340 | 8280 | 9840 | 11750 | 13750 | 18300 | 20970 | 24030 | 27280 | 30880 | 38750 |
| Отвод 90°* | ОД-90 | 5840 | 6510 | 7930 | 8520 | 10410 | 11130 | 14440 | 17120 | 20300 | 23750 | 28260 | 32430 | 36140 | 42420 | 47410 | 64550 |
| Тройник 45°* | ТРД-45 | 8310 | 8950 | 12040 | 13940 | 17260 | 18740 | 23800 | 28600 | 35210 | 42460 | 56220 | 63970 | 72770 | 81670 | 91930 | --- |
| Тройник 90°* | ТРД-90 | 6690 | 7170 | 9170 | 10380 | 13000 | 14130 | 17950 | 21600 | 26130 | 30050 | 39630 | 43950 | 49600 | 55600 | 63100 | 81320 |
| Крепление выходное* | КВД | 3590 | 3760 | 4190 | 4610 | 4950 | 5250 | 6120 | 6860 | 7680 | 8380 | 11670 | 13360 | 14920 | 16600 | 19090 | 26020 |
| Крепление настенное* | КНД | 5080 | 5460 | 6220 | 6500 | 7360 | 7700 | 8730 | 10200 | 11320 | 12620 | 17790 | 21070 | 23840 | 26890 | 32380 | 40900 |
| Крепление настенное с компенсатором* | КНКД | 7990 | 8670 | 9940 | 10660 | 12540 | 13220 | 15310 | 18150 | 20710 | 23380 | 31180 | 35390 | 39730 | 44440 | 50370 | 61730 |
| Соединение с котлом* | СКД | 1760 | 1830 | 1930 | 2000 | 2290 | 2360 | 2710 | 3120 | 3470 | 3830 | 5600 | 7350 | 8000 | 8500 | 9030 | 11410 |
| Заглушка с конденсатоотводом* | ЗКД | 2690 | 2900 | 3250 | 3460 | 3900 | 4090 | 4670 | 4950 | 5320 | 6350 | 6760 | 7200 | 7940 | 8460 | 9230 | 10970 |
| Заглушка* | ЗД | 1890 | 2020 | 2250 | 2400 | 2660 | 2780 | 3230 | 3760 | 4360 | 5200 | 5490 | 6220 | 6920 | 7450 | 8190 | 10330 |
| Заглушка для ревизии* | ЗРД | 2530 | 2790 | 3210 | 3510 | 4120 | 4300 | 5230 | 6320 | 7540 | 7940 | 8610 | 9490 | 10780 | 11820 | 13230 | 17280 |
| Торцевая заглушка нижняя* | ТЗНД | 1690 | 1840 | 2000 | 2160 | 2400 | 2510 | 2880 | 3370 | 3870 | 4620 | 5050 | 5420 | 7640 | 8420 | 9240 | 11170 |
| Торцевая заглушка верхняя | ТЗВД | 1910 | 2090 | 2260 | 2470 | 2730 | 2870 | 3300 | 3850 | 4410 | 5300 | 6080 | 6750 | 9480 | 10460 | 11480 | 13860 |
| Дефлектор | ДД | 3350 | 3730 | 4370 | 4680 | 5380 | 5680 | 6700 | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Дефлектор антиветровой | ДАД | 4690 | 5100 | 5860 | 6450 | 7260 | 7640 | 9270 | 10890 | 12570 | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Окончание коническое | ОКД | 2560 | 2810 | 3050 | 3330 | 3690 | 3870 | 4460 | 5190 | 5970 | 7110 | 10120 | 11700 | 12980 | 15580 | 18250 | 22420 |
| Переход с одностенной трубы на двустенную* | ПОД | 3500 | 3710 | 4120 | 4470 | 5070 | 5520 | 6620 | 7730 | 8830 | 9930 | 11490 | 13280 | 15140 | 17820 | 20500 | 26820 |
| Переход с двустенной трубы на одностенную | ПДО | 3420 | 3610 | 4020 | 4380 | 4970 | 5420 | 6500 | 7600 | 8690 | 9780 | 11320 | 13110 | 14960 | 17640 | 20310 | 26590 |
| Корпус взрывного клапана* | КВКД | 3950 | 4140 | 4610 | 5070 | 5450 | 5780 | 6730 | 7550 | 8450 | 9220 | 12840 | 14700 | 16410 | 18260 | 21000 | 28620 |
| Взрывной клапан с алюминиевой мембраной* | ВКД | 8220 | 8460 | 9040 | 9550 | 10410 | 10810 | 12110 | 13520 | 15220 | 16640 | 20860 | 23470 | 25980 | 28840 | 32690 | 42520 |
| Шибер* | ШД | 3970 | 4230 | 4640 | 5070 | 6310 | 6760 | 8160 | 11300 | 13000 | 14840 | 19470 | 25580 | 28770 | 32370 | 36350 | 44810 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Переход * (представлены выборочные варианты, возможно изготовление переходов с другими сочетаниями диаметров) | ПД | 130x150 | 130x180 | 150x180 | 150x200 | 150x230 | 150x250 | 180x200 | 180x230 | 200x230 | 200x250 | 250x300 | 300x350 | 400x450 | 500x600 | 550x600 | 600x700 |
| | | 7370 | 8990 | 6360 | 9510 | 11290 | 12640 | 9610 | 11410 | 11610 | 12760 | 16410 | 20490 | 29890 | 47370 | 47020 | 60950 |
| Соединение с котлом-переход* (представлены выборочные варианты, возможно изготовление переходов с другими сочетаниями диаметров) | СКПД | 130x150 | 130x180 | 150x180 | 150x200 | 150x230 | 150x250 | 180x200 | 180x230 | 200x230 | 200x250 | 250x300 | 300x350 | 400x450 | 500x600 | 550x600 | 600x700 |
| | | 7300 | 8680 | 8870 | 8910 | 10480 | 11690 | 8970 | 10440 | 10680 | 11570 | 14460 | 17650 | 24990 | 39160 | 38140 | 49550 |

* элемент имеет в комплекте хомут трубный ХТД

Гарантия 10 лет

ДВУСТЕННЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ

| | Материал | Марка | Толщ стенки | | Рабочая температура | Внутренний диаметр |
|-------------------|--|-------------|-------------|--------------|---------------------|--------------------|
| | | | до 450 мм | свыше 450 мм | | |
| Внутренний контур | сталь нержавеющая жаропрочная окалиностойкая | AISI 310S | 0,8 мм | 0,8 мм | до 700 градусов | от 130 до 800 мм |
| Наружный контур | сталь нержавеющая коррозионностойкая | AISI 304 | 0,5 мм | 0,8 мм | | |
| Теплоизоляция | негорючее базальтовое волокно | Paroc Extra | 50 мм | | --- | --- |

| Элемент | Код | диаметры внутреннего/наружного контуров | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---------|---|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| | | 130\230 | 150\250 | 180\280 | 200\300 | 230\330 | 250\350 | 300\400 | 350\450 | 400\500 | 450\550 | 500\600 | 550\650 | 600\700 | 650\750 | 700\800 | 800\900 |
| Труба 1000 мм* | ТД-1000 | 5940 | 6710 | 8000 | 8880 | 10220 | 10840 | 13000 | 15010 | 17010 | 18980 | 24280 | 26740 | 29380 | 31900 | 34370 | 43790 |
| Труба 500 мм* | ТД-500 | 3650 | 3900 | 4570 | 5240 | 6030 | 6590 | 8100 | 9350 | 10600 | 12060 | 15150 | 16690 | 18050 | 19750 | 21540 | 25700 |
| Труба 330 мм* | ТД-330 | 2870 | 3170 | 3620 | 4040 | 4960 | 5270 | 6260 | 7550 | 8500 | 9700 | 12740 | 13980 | 15350 | 16930 | 18890 | 22840 |
| Труба телескопическая 510..760* | ТТД | 7680 | 8850 | 10410 | 11370 | 12970 | 14090 | 16690 | 19180 | 21840 | 24430 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Отвод 15°* | ОД-15 | 2710 | 3030 | 3620 | 4000 | 4670 | 5070 | 6850 | 8320 | 9850 | 11750 | 14630 | 16360 | 18620 | 21730 | 23670 | 29080 |
| Отвод 30°* | ОД-30 | 2890 | 3210 | 3930 | 4340 | 5120 | 5500 | 7340 | 9050 | 10820 | 12730 | 16040 | 18270 | 20890 | 23690 | 26190 | 32970 |
| Отвод 45°* | ОД-45 | 3150 | 3400 | 4460 | 4970 | 6170 | 6590 | 8600 | 10240 | 12230 | 14320 | 18980 | 21750 | 24930 | 28300 | 32010 | 40140 |
| Отвод 90°* | ОД-90 | 6000 | 6700 | 8170 | 8790 | 10750 | 11500 | 14950 | 17760 | 21070 | 24660 | 29410 | 33750 | 37660 | 44150 | 49350 | 66950 |
| Тройник 45°* | ТРД-45 | 8660 | 9370 | 12580 | 14570 | 18030 | 19620 | 24970 | 30090 | 37080 | 44730 | 59040 | 67290 | 76610 | 86090 | 96960 | --- |
| Тройник 90°* | ТРД-90 | 6940 | 7460 | 9550 | 10820 | 13540 | 14730 | 18730 | 22590 | 27350 | 31530 | 41440 | 46060 | 52030 | 58390 | 66260 | 85290 |
| Крепление выходное* | КВД | 3650 | 3830 | 4280 | 4700 | 5050 | 5360 | 6260 | 7020 | 7870 | 8590 | 11920 | 13620 | 15210 | 16910 | 19430 | 26400 |
| Крепление настенное* | КНД | 5140 | 5540 | 6300 | 6590 | 7460 | 7820 | 8880 | 10360 | 11510 | 12820 | 18040 | 21330 | 24130 | 27210 | 32710 | 41280 |
| Крепление настенное с компенсатором* | КНКД | 8090 | 8790 | 10070 | 10810 | 12710 | 13410 | 15550 | 18410 | 21290 | 24030 | 31920 | 36210 | 40620 | 45410 | 51410 | 62920 |
| Соединение с котлом* | СКД | 1790 | 1860 | 1970 | 2040 | 2340 | 2420 | 2770 | 3200 | 3560 | 3930 | 5770 | 7530 | 8200 | 8720 | 9270 | 11680 |
| Заглушка с конденсатоотводом* | ЗКД | 2810 | 3040 | 3400 | 3630 | 4100 | 4310 | 4940 | 5270 | 5690 | 6800 | 7280 | 7790 | 8610 | 9210 | 10070 | 12000 |
| Заглушка* | ЗД | 2010 | 2160 | 2400 | 2570 | 2860 | 3000 | 3500 | 4080 | 4730 | 5650 | 6010 | 6810 | 7590 | 8200 | 9030 | 11360 |
| Заглушка для ревизии* | ЗРД | 2650 | 2920 | 3370 | 3680 | 4320 | 4520 | 5510 | 6640 | 7910 | 8390 | 9130 | 10080 | 11450 | 12570 | 14070 | 18310 |
| Торцевая заглушка нижняя* | ТЗНД | 1690 | 1840 | 2000 | 2160 | 2400 | 2510 | 2880 | 3370 | 3870 | 4620 | 5050 | 5420 | 7640 | 8420 | 9240 | 11170 |
| Торцевая заглушка верхняя | ТЗВД | 1940 | 2130 | 2310 | 2530 | 2790 | 2940 | 3380 | 3940 | 4520 | 5420 | 6210 | 6890 | 9640 | 10640 | 11670 | 14070 |
| Дефлектор | ДД | 3370 | 3750 | 4340 | 4730 | 5430 | 5720 | 6760 | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Дефлектор антиветровой | ДАД | 4720 | 5130 | 5890 | 6490 | 7310 | 7680 | 9320 | 10950 | 12640 | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Окончание коническое | ОКД | 2660 | 2920 | 3180 | 3470 | 3870 | 4060 | 4690 | 5460 | 6270 | 7440 | 10520 | 12140 | 13450 | 16090 | 18800 | 23040 |
| Переход с одностенной трубы на двустенную* | ПОД | 3620 | 3850 | 4290 | 4660 | 5290 | 5750 | 6890 | 8050 | 9210 | 10350 | 11970 | 13800 | 15720 | 18440 | 21170 | 27580 |
| Переход с двустенной трубы на одностенную | ПДО | 3540 | 3760 | 4190 | 4570 | 5190 | 5650 | 6770 | 7920 | 9070 | 10200 | 11800 | 13630 | 15540 | 18260 | 20980 | 27360 |
| Корпус взрывного клапана* | КВКД | 4020 | 4210 | 4710 | 5170 | 5560 | 5900 | 6890 | 7720 | 8660 | 9450 | 13110 | 14980 | 16730 | 18600 | 21370 | 29040 |
| Взрывной клапан с алюминиевой мембраной* | ВКД | 8220 | 8460 | 9040 | 9550 | 10410 | 10810 | 12110 | 13520 | 15220 | 16640 | 20860 | 23470 | 25980 | 28840 | 32690 | 42520 |
| Шибер* | ШД | 4070 | 4340 | 4770 | 5210 | 6530 | 7000 | 8450 | 11810 | 13580 | 15500 | 20220 | 26660 | 29940 | 33630 | 37930 | 46610 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Переход * (представлены выборочные варианты, возможно изготовление переходов с другими сочетаниями диаметров) | ПД | 130x150 | 130x180 | 150x180 | 150x200 | 150x230 | 150x250 | 180x200 | 180x230 | 200x230 | 200x250 | 250x300 | 300x350 | 400x450 | 500x600 | 550x600 | 600x700 |
| | | 8230 | 10060 | 10400 | 10610 | 12610 | 14140 | 10730 | 12760 | 12990 | 14280 | 18430 | 23050 | 33730 | 53610 | 53200 | 69050 |
| Соединение с котлом-переход* (представлены выборочные варианты, возможно изготовление переходов с другими сочетаниями диаметров) | СКПД | 130x150 | 130x180 | 150x180 | 150x200 | 150x230 | 150x250 | 180x200 | 180x230 | 200x230 | 200x250 | 250x300 | 300x350 | 400x450 | 500x600 | 550x600 | 600x700 |
| | | 8520 | 10110 | 10340 | 10360 | 12160 | 13150 | 10480 | 12170 | 12470 | 13500 | 16920 | 20690 | 29390 | 46040 | 45010 | 58370 |

* элемент имеет в комплекте хомут трубный ХТД

ОБЩИЕ ЭЛЕМЕНТЫ

| ДЛЯ ОДНОСТЕННЫХ | | Наружный диаметр дымохода | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------|--------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|------|
| Элемент | Код | 130 | 150 | 180 | 200 | 230 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 | 650 | 700 | 800 |
| | | Фартук | Ф | 870 | 910 | 960 | 1020 | 1110 | 1190 | 1340 | 1650 | 2020 | 2390 | 2700 | 2990 | 3520 | 3880 |
| Основа свинцовая 0-30° | ОС-15 | 3380 | 3460 | 3460 | 3710 | 3880 | 4000 | 7310 | 8030 | 8650 | 10710 | 13210 | 13910 | --- | --- | --- | --- |
| Основа свинцовая 15-45° | ОС-30 | 3520 | 3630 | 3830 | 3980 | 4220 | 7340 | 7820 | 8630 | 9740 | 11660 | 14520 | --- | --- | --- | --- | --- |
| Основа свинцовая 30-60° | ОС-45 | 3760 | 3930 | 4230 | 4500 | 7750 | 8010 | 8750 | 10460 | 13580 | 16590 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Основа стальная 0° | ОСТ-0 | 2240 | 2440 | 2790 | 3120 | 3380 | 3590 | 4380 | 4930 | 5770 | 6550 | 7450 | 8030 | 8960 | --- | --- | --- |
| Основа стальная 0-30° | ОСТ-15 | 2510 | 2730 | 3040 | 3410 | 3790 | 4030 | 5040 | 5840 | 6710 | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Основа стальная 15-45° | ОСТ-30 | 2590 | 2970 | 3350 | 3790 | 4260 | 4550 | 5670 | 6270 | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Основа стальная 30-60° | ОСТ-45 | 2890 | 3230 | 3820 | 4240 | 4800 | 5290 | 6300 | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Хомут трубный | ХТ | 390 | 400 | 420 | 430 | 440 | 460 | 470 | 530 | 570 | 620 | 730 | 780 | 820 | 880 | 940 | 1100 |
| Хомут настенный | ХН | 560 | 620 | 660 | 710 | 790 | 850 | 1010 | 1160 | 1840 | 2060 | 2300 | 2530 | 2790 | 3070 | 3370 | 4150 |
| Хомут монтажный | ХМ | 320 | 320 | 330 | 350 | 420 | 440 | 520 | 600 | 650 | 700 | 850 | 950 | 1000 | 1050 | 1080 | 1320 |
| Крепление растяжки | КР | 320 | 320 | 330 | 350 | 420 | 440 | 520 | 580 | 660 | 700 | 850 | 950 | 1010 | 1060 | 1090 | 1320 |
| Пластина с отверстием | ПЛО | 940 | 1020 | 1160 | 1250 | 1400 | 1440 | 1780 | 2000 | 2440 | 2790 | 3140 | 3490 | 4000 | 4560 | 5290 | 6560 |

| ДЛЯ ДВУСТЕННЫХ, ИЗОЛЯЦИЯ - 30мм | | Наружный диаметр дымохода | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------|--------|---------------------------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|------|------|-----|-----|-----|-----|
| Элемент | Код | 190 | 210 | 240 | 260 | 290 | 310 | 360 | 410 | 460 | 510 | 560 | 610 | 660 | 710 | 760 | 860 |
| | | Фартук | Ф | 970 | 1060 | 1140 | 1220 | 1300 | 1390 | 1690 | 2060 | 2430 | 2830 | --- | --- | --- | --- |
| Основа свинцовая 0-30° | ОС-15 | 3650 | 3760 | 3940 | 4610 | 7220 | 7370 | 8160 | 9590 | 11650 | 13440 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Основа свинцовая 15-45° | ОС-30 | 3900 | 4060 | 4300 | 7430 | 7730 | 7930 | 9090 | 10340 | 12700 | 14840 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Основа свинцовая 30-60° | ОС-45 | 4390 | 4620 | 7880 | 8160 | 8590 | 8900 | 11810 | 14690 | 18060 | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Основа стальная 0° | ОСТ-0 | 3000 | 3270 | 3530 | 4060 | 4300 | 4570 | 5440 | 5980 | 6790 | 7550 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Основа стальная 0-30° | ОСТ-15 | 3220 | 3570 | 3950 | 4430 | 4850 | 5250 | 6300 | 6950 | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Основа стальная 15-45° | ОСТ-30 | 3570 | 3980 | 4450 | 4980 | 5520 | 5910 | 6730 | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Основа стальная 30-60° | ОСТ-45 | 4020 | 4500 | 5180 | 5470 | 6130 | 6550 | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Хомут трубный | ХТ | 420 | 430 | 440 | 460 | 470 | 530 | 570 | 630 | 740 | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Хомут настенный | ХН | 700 | 740 | 830 | 880 | 970 | 1040 | 1280 | 1880 | 2120 | 2420 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Хомут монтажный | ХМ | 340 | 360 | 430 | 450 | 500 | 540 | 610 | 690 | 720 | 760 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Крепление растяжки | КР | 340 | 360 | 430 | 460 | 500 | 550 | 590 | 690 | 720 | 760 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Пластина с отверстием | ПЛО | 1200 | 1300 | 1450 | 1500 | 1710 | 1850 | 2070 | 2470 | 2880 | 3330 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |

| ДЛЯ ДВУСТЕННЫХ, ИЗОЛЯЦИЯ - 50мм | | Наружный диаметр дымохода | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------|--------|---------------------------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|------|------|------|
| Элемент | Код | 230 | 250 | 280 | 300 | 330 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 | 650 | 700 | 750 | 800 | 900 |
| | | Фартук | Ф | 1110 | 1190 | 1250 | 1340 | 1500 | 1650 | 2020 | 2390 | 2700 | 2990 | 3520 | 3880 | 4210 | 4710 |
| Основа свинцовая 0-30° | ОС-15 | 3880 | 4000 | 6840 | 7310 | 7660 | 8030 | 8650 | 10700 | 13170 | 13910 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Основа свинцовая 15-45° | ОС-30 | 4220 | 7340 | 7320 | 7820 | 8350 | 8630 | 9740 | 11660 | 14490 | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Основа свинцовая 30-60° | ОС-45 | 7750 | 8010 | 8180 | 8750 | 9720 | 10460 | 13580 | 16570 | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Основа стальная 0° | ОСТ-0 | 3380 | 3590 | 4230 | 4380 | 4780 | 4930 | 5770 | 6550 | 7450 | 8030 | 8960 | --- | --- | --- | --- | --- |
| Основа стальная 0-30° | ОСТ-15 | 3790 | 4030 | 4740 | 5040 | 5600 | 5840 | 6710 | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Основа стальная 15-45° | ОСТ-30 | 4260 | 4550 | 5370 | 5670 | 6110 | 6270 | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Основа стальная 30-60° | ОСТ-45 | 4800 | 5290 | 5940 | 6300 | 7070 | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Хомут трубный | ХТ | 440 | 460 | 470 | 470 | 500 | 530 | 570 | 620 | 730 | 780 | 820 | 880 | 940 | 1060 | 1100 | 1230 |
| Хомут настенный | ХН | 790 | 850 | 940 | 1010 | 1120 | 1160 | 1840 | 2060 | 2300 | 2530 | 2790 | 3070 | 3370 | 3910 | 4150 | 4820 |
| Хомут монтажный | ХМ | 420 | 440 | 490 | 520 | 580 | 600 | 650 | 700 | 780 | 850 | 980 | 1050 | 1120 | 1260 | 1320 | 1480 |
| Крепление растяжки | КР | 420 | 440 | 490 | 520 | 580 | 580 | 660 | 700 | 780 | 850 | 990 | 1060 | 1130 | 1260 | 1320 | 1490 |
| Пластина с отверстием | ПЛО | 1400 | 1440 | 1660 | 1780 | 1970 | 2000 | 2440 | 2790 | 3140 | 3490 | 4000 | 4560 | 5290 | 5920 | 6560 | 7930 |

| Элемент | Код | 500/350 25x25 | 1000/500 40x40 | 1300/600 40x40 | 1300/900 40x40 |
|----------------|-----|---------------|----------------|----------------|----------------|
| Консоль (2 шт) | К | 2700 | 4500 | 5100 | 5800 |