

COPRIM

ГАЗОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Домовые регуляторы давления D | до 27 нм³/ч

ТАБЛИЦЫ ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТИ

Для оптимального использования регуляторов давления газа серии D рекомендуется следовать данной таблице пропускной способности (приведена для природного газа).

| D6 | | Входное давление, бар | | | | | | |
|-------------------------|-----|-----------------------|-----|-----|----|----|----|----|
| Выходное давление, мбар | 0.2 | 0.3 | 0.4 | 0.5 | 1 | 2 | 3 | 6 |
| 20 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 |

| D10 | | Входное давление, бар | | | | | | |
|-------------------------|-----|-----------------------|-----|-----|----|----|----|----|
| Выходное давление, мбар | 0.2 | 0.3 | 0.4 | 0.5 | 1 | 2 | 3 | 6 |
| 20 | 12 | 12 | 13 | 13 | 13 | 13 | 13 | 13 |

| D25 | | Входное давление, бар | | | | | | |
|-------------------------|-----|-----------------------|-----|-----|----|----|----|----|
| Выходное давление, мбар | 0.2 | 0.3 | 0.4 | 0.5 | 1 | 2 | 3 | 6 |
| 20 | 13 | 17 | 23 | 27 | 27 | 27 | 27 | 27 |

Регуляторы давления ALFA | до 1 200 нм³/ч

ТАБЛИЦЫ ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТИ

Для оптимального использования регуляторов давления газа серии **ALFA** рекомендуется следовать данной таблице пропускной способности (приведена для природного газа).

| ALFA 10 | | | | | | | | |
|-------------------------|-----------------------|-----|-----|-----|-----|-------|-----|---------|
| Для версии «BP» | | | | | | | | |
| Выходное давление, мбар | Входное давление, бар | | | | | | | |
| | 0.2 | 0.3 | 0.5 | 1 | 1.5 | 2 | 3 | 4 - 6 |
| 25 | 33 | 41 | 55 | 82 | 104 | 126 | 168 | 209 |
| 35 | 32 | 40 | 54 | 81 | 104 | 126 | 168 | 209 |
| 50 | 30 | 39 | 53 | 80 | 103 | 125 | 168 | 209 |
| 100 | 23 | 36 | 51 | 79 | 103 | 125 | 168 | 209 |
| Для версии «MP» | | | | | | | | |
| Выходное давление, бар | Входное давление, бар | | | | | | | |
| | 0.3 | 0.5 | 1 | 1.5 | 2 | 3 - 6 | | |
| 0.11 | 63 | 91 | 141 | 183 | 223 | 249 | | |
| 0.15 | 57 | 87 | 139 | 182 | 222 | 258 | | |
| 0.20 | 47 | 82 | 138 | 181 | 222 | 269 | | |
| 0.30 | - | 70 | 133 | 179 | 220 | 291 | | |
| Для версии «AP» | | | | | | | | |
| Выходное давление, бар | Входное давление, бар | | | | | | | |
| | 2 | 3 | 4 | 5 | 8 | 10 | 12 | 16 - 18 |
| 0.35 | 127 | 172 | 215 | 258 | 302 | 302 | 302 | 302 |
| 0.5 | 125 | 171 | 215 | 258 | 336 | 336 | 336 | 336 |
| 0.7 | 121 | 170 | 215 | 258 | 381 | 381 | 381 | 381 |
| 1.0 | 113 | 167 | 213 | 258 | 387 | 448 | 448 | 448 |
| 1.5 | 89 | 156 | 208 | 255 | 388 | 473 | 557 | 560 |
| 2.0 | - | 138 | 199 | 250 | 387 | 474 | 559 | 673 |

| ALFA 20 | | | | | | | | | |
|-------------------------|-----------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|
| Для версии «BP» | | | | | | | | | |
| Выходное давление, мбар | Входное давление, бар | | | | | | | | |
| | 0.2 | 0.3 | 0.5 | 1 | 1.5 | 2 | 3 | 4 | 6 |
| 25 | 43 | 54 | 72 | 106 | 136 | 165 | 220 | 275 | 328 |
| 35 | 42 | 53 | 71 | 106 | 136 | 165 | 220 | 275 | 328 |
| 50 | 40 | 52 | 70 | 105 | 136 | 165 | 220 | 275 | 328 |
| 100 | 33 | 47 | 67 | 104 | 135 | 165 | 220 | 275 | 329 |
| Для версии «MP» | | | | | | | | | |
| Выходное давление, бар | Входное давление, бар | | | | | | | | |
| | 0.3 | 0.5 | 1 | 1.5 | 2 | 3 | 4 | 6 | |
| 0.11 | 86 | 152 | 193 | 250 | 304 | 408 | 508 | 576 | |
| 0.15 | 78 | 146 | 191 | 249 | 304 | 408 | 508 | 597 | |
| 0.20 | 65 | 138 | 188 | 248 | 303 | 408 | 508 | 609 | |
| 0.30 | - | 96 | 182 | 245 | 301 | 407 | 509 | 610 | |
| Для версии «AP» | | | | | | | | | |
| Выходное давление, бар | Входное давление, бар | | | | | | | | |
| | 2 | 3 | 4 | 5 | 8 | 10 | 12 | 16 | 18 |
| 0.35 | 139 | 189 | 236 | 283 | 421 | 512 | 604 | 701 | 701 |
| 0.5 | 137 | 188 | 236 | 283 | 422 | 514 | 605 | 779 | 779 |
| 0.7 | 133 | 186 | 236 | 284 | 423 | 515 | 606 | 883 | 883 |
| 1.0 | 124 | 183 | 234 | 283 | 424 | 517 | 609 | 948 | 1039 |
| 1.5 | 97 | 172 | 229 | 280 | 426 | 519 | 612 | 953 | 1062 |
| 2.0 | - | 151 | 218 | 274 | 425 | 520 | 614 | 957 | 1067 |

**ALFA
30, 31, 35**

| Для версии «BP» | | | | | | | | | |
|-------------------------|-----------------------|-----|-----|-----|------|------|---------|-----|-----|
| Выходное давление, мбар | Входное давление, бар | | | | | | | | |
| | 0.2 | 0.3 | 0.5 | 1 | 1.5 | 2 | 3 | 4 | 6 |
| 25 | 47 | 59 | 78 | 116 | 149 | 181 | 241 | 301 | 360 |
| 35 | 46 | 58 | 78 | 116 | 149 | 181 | 241 | 301 | 360 |
| 50 | 44 | 57 | 77 | 116 | 149 | 181 | 241 | 301 | 360 |
| 100 | 37 | 52 | 74 | 114 | 148 | 180 | 241 | 301 | 360 |
| Для версии «MP» | | | | | | | | | |
| Выходное давление, бар | Входное давление, бар | | | | | | | | |
| | 0.3 | 0.5 | 1 | 1.5 | 2 | 3 | 4 | 6 | |
| 0.11 | 93 | 133 | 207 | 269 | 326 | 437 | 545 | 652 | |
| 0.15 | 84 | 128 | 205 | 267 | 326 | 437 | 545 | 652 | |
| 0.20 | 70 | 121 | 202 | 266 | 325 | 437 | 546 | 653 | |
| 0.30 | - | 103 | 195 | 262 | 323 | 437 | 546 | 654 | |
| Для версии «AP» | | | | | | | | | |
| Выходное давление, бар | Входное давление, бар | | | | | | | | |
| | 2 | 3 | 4 | 5 | 8 | 10 | 12 - 18 | | |
| 0.35 | 333 | 451 | 565 | 676 | 916 | 916 | 916 | | |
| 0.5 | 328 | 450 | 565 | 677 | 1009 | 1047 | 1047 | | |
| 0.7 | 319 | 446 | 564 | 678 | 1011 | 1153 | 1153 | | |
| 1.0 | 298 | 437 | 560 | 677 | 1015 | 1235 | 1357 | | |
| 1.5 | 233 | 411 | 547 | 671 | 1017 | 1241 | 1462 | | |
| 2.0 | - | 363 | 522 | 656 | 1016 | 1243 | 1467 | | |

ALFA 40

| Для версии «BP» | | | | | | | | | |
|-------------------------|-----------------------|-----|-----|------|------|------|---------|-------|-------|
| Выходное давление, мбар | Входное давление, бар | | | | | | | | |
| | 0.2 | 0.3 | 0.5 | 1 | 1.5 | 2 | 3 | 4 | 6 - 8 |
| 25 | 131 | 165 | 184 | 286 | 403 | 484 | 672 | 695 | 695 |
| 35 | 128 | 164 | 168 | 276 | 399 | 479 | 672 | 702 | 702 |
| 50 | 123 | 164 | 218 | 324 | 405 | 503 | 672 | 712 | 712 |
| 100 | 103 | 163 | 217 | 323 | 404 | 502 | 673 | 746 | 746 |
| 120 | 93 | 139 | 203 | 317 | 413 | 502 | 673 | 760 | 760 |
| Для версии «MP» | | | | | | | | | |
| Выходное давление, бар | Входное давление, бар | | | | | | | | |
| | 0.3 | 0.5 | 1 | 1.5 | 2 | 3 | 4 | 6 - 8 | |
| 0.11 | 146 | 207 | 319 | 414 | 502 | 673 | 753 | 753 | |
| 0.15 | 129 | 197 | 315 | 412 | 502 | 673 | 780 | 780 | |
| 0.20 | 108 | 186 | 311 | 409 | 500 | 673 | 814 | 814 | |
| 0.30 | - | 158 | 300 | 404 | 497 | 672 | 841 | 882 | |
| Для версии «AP» | | | | | | | | | |
| Выходное давление, бар | Входное давление, бар | | | | | | | | |
| | 2 | 3 | 4 | 5 | 8 | 10 | 12 - 18 | | |
| 0.5 | 488 | 670 | 841 | 1009 | 1017 | 1017 | 1017 | | |
| 1.0 | 444 | 651 | 834 | 1008 | 1357 | 1357 | 1017 | | |
| 1.5 | 348 | 611 | 814 | 998 | 1514 | 1696 | 1696 | | |
| 2.0 | - | 540 | 777 | 977 | 1513 | 1851 | 2035 | | |
| 3.0 | - | - | 622 | 888 | 1489 | 1844 | 2714 | | |
| 4.0 | - | - | - | 696 | 1433 | 1816 | 2861 | | |

ALFA 50

| Для версии «BP» | | | | | | | | |
|-------------------------|-----------------------|------|------|------|------|------|---------|-------|
| Выходное давление, мбар | Входное давление, бар | | | | | | | |
| | 0.2 | 0.3 | 0.5 | 1 | 1.5 | 2 | 3 | 4 - 8 |
| 25 | 206 | 258 | 287 | 448 | 630 | 756 | 1051 | 1086 |
| 35 | 201 | 256 | 263 | 431 | 623 | 748 | 1051 | 1097 |
| 50 | 193 | 255 | 341 | 506 | 633 | 787 | 1051 | 1113 |
| 100 | 161 | 254 | 339 | 505 | 632 | 785 | 1051 | 1166 |
| 120 | 146 | 218 | 318 | 496 | 646 | 785 | 1051 | 1187 |
| Для версии «MP» | | | | | | | | |
| Выходное давление, бар | Входное давление, бар | | | | | | | |
| | 0.3 | 0.5 | 1 | 1.5 | 2 | 3 | 4 - 8 | |
| 0.11 | 228 | 323 | 499 | 647 | 785 | 1051 | 1176 | |
| 0.15 | 202 | 308 | 492 | 644 | 784 | 1051 | 1219 | |
| 0.20 | 168 | 291 | 485 | 640 | 782 | 1051 | 1272 | |
| 0.30 | - | 248 | 469 | 631 | 777 | 1051 | 1378 | |
| Для версии «AP» | | | | | | | | |
| Выходное давление, бар | Входное давление, бар | | | | | | | |
| | 2 | 3 | 4 | 5 | 8 | 10 | 12 - 18 | |
| 0.5 | 763 | 1046 | 1314 | 1576 | 1590 | 1590 | 1590 | |
| 1.0 | 694 | 1018 | 1304 | 1576 | 2120 | 2120 | 2120 | |
| 1.5 | 543 | 956 | 1272 | 1560 | 2366 | 2650 | 2650 | |
| 2.0 | - | 844 | 1214 | 1527 | 2364 | 2892 | 3180 | |
| 3.0 | - | - | 973 | 1388 | 2337 | 2882 | 3418 | |
| 4.0 | - | - | - | 1087 | 2240 | 2838 | 3498 | |

Регуляторы давления ALFA | до 45 000 нм³/ч

ТАБЛИЦЫ ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТИ

Для оптимального использования регуляторов давления газа серии **ALFA** рекомендуется следовать данной таблице пропускной способности (приведена для природного газа).

| ALFA 60 | | | | | | | | |
|-------------------------|-----------------------|------|------|------|------|------|------|---------|
| Для версии «BP» | | | | | | | | |
| Выходное давление, мбар | Входное давление, бар | | | | | | | |
| | 0.2 | 0.3 | 0.5 | 1 | 1.5 | 2 | 3 | 6 |
| 25 | 583 | 730 | 965 | 1435 | 1564 | 1564 | 1564 | 1564 |
| 50 | 546 | 705 | 950 | 1427 | 1603 | 1603 | 1603 | 1603 |
| 100 | 457 | 645 | 915 | 1412 | 1679 | 1679 | 1679 | 1679 |
| 150 | 331 | 570 | 875 | 1395 | 1755 | 1755 | 1755 | 1755 |
| 200 | - | 477 | 826 | 1375 | 1812 | 1832 | 1832 | 1832 |
| 300 | - | - | 700 | 1325 | 1788 | 1984 | 1984 | 1984 |
| Для версии «MP» | | | | | | | | |
| Выходное давление, бар | Входное давление, бар | | | | | | | |
| | 0.3 | 0.5 | 1 | 1.5 | 2 | 3 | 6 | |
| 0.2 | 477 | 826 | 1375 | 1812 | 1832 | 1832 | 1832 | |
| 0.3 | - | 702 | 1328 | 1788 | 1984 | 1984 | 1984 | |
| 0.5 | - | - | 1194 | 1719 | 2161 | 2290 | 2590 | |
| 0.7 | - | - | 983 | 1617 | 2101 | 2595 | 2595 | |
| 1 | - | - | - | 1376 | 1964 | 2881 | 3053 | |
| Для версии «AP» | | | | | | | | |
| Выходное давление, бар | Входное давление, бар | | | | | | | |
| | 2 | 3 | 4 | 5 | 8 | 10 | 12 | 16 - 18 |
| 0.8 | 2161 | 2290 | 2290 | 2290 | 2290 | 2290 | 2290 | 2290 |
| 1.0 | 1964 | 2718 | 3053 | 3053 | 3053 | 3053 | 3053 | 3053 |
| 1.5 | 1539 | 2706 | 3602 | 3817 | 3817 | 3817 | 3817 | 3817 |
| 2.0 | - | 2389 | 3438 | 4322 | 4590 | 4590 | 4590 | 4590 |
| 3.0 | - | - | 2733 | 3929 | 6107 | 6107 | 6107 | 6107 |
| 4.0 | - | - | - | 3078 | 6339 | 7634 | 7634 | 7634 |

ALFA 80

| Для версии «BP» | | | | | | | | | |
|-------------------------|-----------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Выходное давление, мбар | Входное давление, бар | | | | | | | | |
| | 0.2 | 0.3 | 0.5 | 1 | 1.5 | 2 | 3 | 4 | 6 |
| 25 | 886 | 1111 | 1470 | 2179 | 2782 | 2782 | 2782 | 2782 | 2782 |
| 50 | 830 | 1071 | 1445 | 2169 | 2794 | 2850 | 2850 | 2850 | 2850 |
| 100 | 695 | 981 | 1391 | 2146 | 2783 | 2985 | 2985 | 2985 | 2985 |
| 150 | 503 | 869 | 1328 | 2119 | 2769 | 3121 | 3121 | 3121 | 3121 |
| 200 | - | 726 | 1255 | 2089 | 2754 | 3257 | 3257 | 3257 | 3257 |
| 300 | - | - | 1066 | 2017 | 2717 | 3344 | 3528 | 3528 | 3528 |

| Для версии «MP» | | | | | | | | | |
|------------------------|-----------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Выходное давление, бар | Входное давление, бар | | | | | | | | |
| | 0.3 | 0.5 | 1 | 1.5 | 2 | 3 | 4 | 6 | |
| 0.2 | 726 | 1255 | 2089 | 2754 | 3257 | 3257 | 3257 | 3257 | 3257 |
| 0.3 | - | 1066 | 2017 | 2717 | 3344 | 3528 | 3528 | 3528 | 3528 |
| 0.5 | - | - | 1815 | 2612 | 3284 | 4071 | 4071 | 4071 | 4071 |
| 0.7 | - | - | 1493 | 2457 | 3193 | 4467 | 4614 | 4614 | 4614 |
| 1.0 | - | - | - | 2092 | 2985 | 4378 | 5428 | 5428 | 5428 |

| Для версии «AP» | | | | | | | | | |
|------------------------|-----------------------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Выходное давление, бар | Входное давление, бар | | | | | | | | |
| | 2 | 3 | 4 | 5 | 8 | 10 | 12 | 16 | 18 |
| 0.8 | 3284 | 4071 | 4071 | 4071 | 4071 | 4071 | 4071 | 4071 | 4071 |
| 1.0 | 2985 | 4378 | 5428 | 5428 | 5428 | 5428 | 5428 | 5428 | 5428 |
| 1.5 | 2338 | 4111 | 5473 | 6711 | 6785 | 6785 | 6785 | 6785 | 6785 |
| 2.0 | - | 3630 | 5224 | 6568 | 8143 | 8143 | 8143 | 8143 | 8143 |
| 3.0 | - | - | 4184 | 5970 | 10009 | 10857 | 10857 | 10857 | 10857 |
| 4.0 | - | - | - | 4677 | 9632 | 12204 | 13357 | 13357 | 13357 |

ALFA 100

| Для версии «BP» | | | | | | | | | |
|-------------------------|-----------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Выходное давление, мбар | Входное давление, бар | | | | | | | | |
| | 0.2 | 0.3 | 0.5 | 1 | 1.5 | 2 | 3 | 4 | 6 |
| 25 | 1631 | 2046 | 2707 | 4014 | 5156 | 5796 | 5796 | 5796 | 5796 |
| 50 | 1529 | 1974 | 2662 | 3995 | 5147 | 5937 | 5937 | 5937 | 5937 |
| 100 | 1280 | 1807 | 2563 | 3952 | 5126 | 6220 | 6220 | 6220 | 6220 |
| 150 | 927 | 1601 | 2447 | 3904 | 5101 | 6212 | 6503 | 6503 | 6503 |
| 200 | - | 1337 | 2312 | 3848 | 5073 | 6197 | 6785 | 6785 | 6785 |
| 300 | - | - | 1965 | 3716 | 5004 | 6160 | 7351 | 7351 | 7351 |

| Для версии «MP» | | | | | | | | | |
|------------------------|-----------------------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|
| Выходное давление, бар | Входное давление, бар | | | | | | | | |
| | 0.3 | 0.5 | 1 | 1.5 | 2 | 3 | 4 | 6 | |
| 0.2 | 1337 | 2312 | 3848 | 5073 | 6197 | 6785 | 6785 | 6785 | 6785 |
| 0.3 | - | 1965 | 3716 | 5004 | 6160 | 7351 | 7351 | 7351 | 7351 |
| 0.5 | - | - | 3343 | 4811 | 6049 | 8291 | 8482 | 8482 | 8482 |
| 0.7 | - | - | 2751 | 4526 | 5881 | 8227 | 9613 | 9613 | 9613 |
| 1.0 | - | - | - | 3853 | 5498 | 8065 | 10329 | 11309 | 11309 |

| Для версии «AP» | | | | | | | | | |
|------------------------|-----------------------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Выходное давление, бар | Входное давление, бар | | | | | | | | |
| | 2 | 3 | 4 | 5 | 8 | 10 | 12 | 16 | 18 |
| 0.8 | 6049 | 8291 | 8482 | 8482 | 8482 | 8482 | 8482 | 8482 | 8482 |
| 1.0 | 5498 | 8065 | 10329 | 11309 | 11309 | 11309 | 11309 | 11309 | 11309 |
| 1.5 | 4307 | 7573 | 10081 | 12361 | 14137 | 14137 | 14137 | 14137 | 14137 |
| 2.0 | - | 6686 | 9622 | 12098 | 16964 | 16964 | 16964 | 16964 | 16964 |
| 3.0 | - | - | 7707 | 10996 | 18436 | 22619 | 22619 | 22619 | 22619 |
| 4.0 | - | - | - | 8614 | 17741 | 22478 | 22478 | 22478 | 22478 |

ALFA 150

Для версии «BP»

| Выходное давление, мбар | Входное давление, бар | | | | | | | | |
|-------------------------|-----------------------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | 0.2 | 0.3 | 0.5 | 1 | 1.5 | 2 | 3 | 4 | 6 |
| 25 | 3261 | 4090 | 5411 | 3024 | 10306 | 12467 | 13041 | 13041 | 13041 |
| 50 | 3057 | 3945 | 5322 | 7986 | 10288 | 12460 | 13359 | 13359 | 13359 |
| 100 | 2558 | 3612 | 5122 | 7900 | 10246 | 12441 | 13995 | 13995 | 13995 |
| 150 | 1854 | 3200 | 4891 | 7803 | 10196 | 12417 | 14631 | 14631 | 14631 |
| 200 | - | 2673 | 4821 | 7693 | 10140 | 12388 | 15268 | 15268 | 15268 |
| 300 | - | - | 3927 | 7428 | 10002 | 12313 | 16540 | 16540 | 16540 |

Для версии «MP»

| Выходное давление, бар | Входное давление, бар | | | | | | | | |
|------------------------|-----------------------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|--|
| | 0.3 | 0.5 | 1 | 1.5 | 2 | 3 | 4 | 6 | |
| 0.2 | 2673 | 4621 | 7693 | 10140 | 12388 | 15268 | 15268 | 15268 | |
| 0.3 | - | 3927 | 7428 | 10002 | 12313 | 16540 | 16540 | 16540 | |
| 0.5 | - | - | 6681 | 9616 | 12090 | 16573 | 19085 | 19085 | |
| 0.7 | - | - | 5499 | 9046 | 11756 | 16445 | 20782 | 21629 | |
| 1.0 | - | - | - | 7702 | 10989 | 16120 | 20646 | 24948 | |

Для версии «AP»

| Выходное давление, бар | Входное давление, бар | | | | | | | | |
|------------------------|-----------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | 2 | 3 | 4 | 5 | 8 | 10 | 12 | 16 | 18 |
| 0.8 | 12090 | 16573 | 19085 | 19085 | 19085 | 19085 | 19085 | 19085 | 19085 |
| 1.0 | 10989 | 16120 | 20646 | 24948 | 25446 | 25446 | 25446 | 25446 | 25446 |
| 1.5 | 8609 | 15137 | 20151 | 24706 | 31808 | 31808 | 31808 | 31808 | 31808 |
| 2.0 | - | 13363 | 19232 | 24181 | 37423 | 38170 | 38170 | 38170 | 38170 |
| 3.0 | - | - | 15404 | 21978 | 36848 | 45631 | 45631 | 45631 | 45631 |
| 4.0 | - | - | - | 17218 | 35461 | 44928 | 44928 | 44928 | 44928 |