

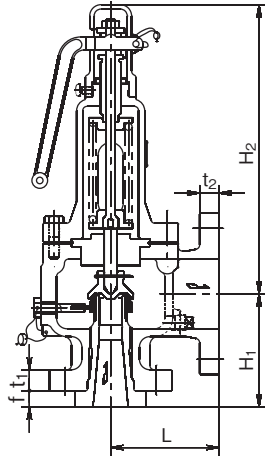
鑄鉄
10K

RPN6B型 全量式安全弁・安全逃し弁

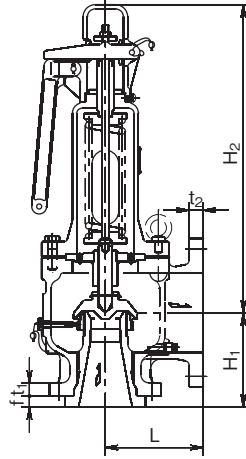
Type RPN6B Full Bore Safety & Safety Relief Valves

弁リフトが大きくとれるため、特に大容量の逃しを必要とする箇所に最適です。

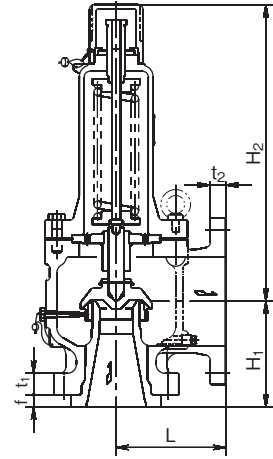
4 安全弁・安全逃し弁



レバー付標準形
(1本レバー)
呼び径25~80



レバー付標準形
呼び径100~200



レバーなし密閉形

仕様及び材料

| | | |
|--------|-----------------------|------------------|
| 形状 | レバー付標準形 | レバーなし密閉形 |
| 流体 | 蒸気、空気 | 蒸気、空気、水、非腐食性ガス・液 |
| 圧力 | 設定0.05~1.0MPa(背圧:大気圧) | |
| 使用温度 | 0~220℃ | 0~205℃ |
| 材料 | 弁箱 | 鑄鉄 |
| | 弁座 | ステンレス鋼鑄鋼・ステライト溶着 |
| | 弁体 | ステンレス鋼鑄鋼・ステライト溶着 |
| | 弁棒(B) | ステンレス鋼 |
| | 調節ばね | ばね鋼、ピアノ線 |
| | ばね保護筒 | 鑄鉄 |
| | ふた | 鑄鉄 |
| | レバー | 鑄鉄 |
| 調節輪 | 青銅、ステンレス鋼鑄鋼 | |
| 適用可能規格 | 圧力容器構造規格 | |

高压ガス保安法には準拠していません。

寸法と質量

(mm, kg)

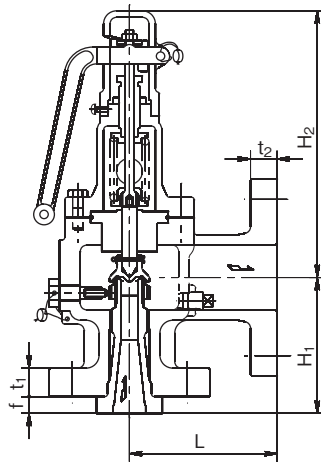
| 呼び径 入口×出口 | オリフィス | 面間 | | 高さ | | 入口側フランジ | | 出口側フランジ | | 質量 (レバーなし) | | |
|--------------|-------|-----|----------------|------------------------|-------------------------|----------------------|----|---------------|----------------------|----------------|-----|-----|
| | | L | H ₁ | レバー付 H ₂ | レバーなし H ₂ | 厚さ t ₁ | f | 規格 (平面座相当) | 厚さ t ₂ | | 規格 | |
| 25×50 | E | 114 | 105 | 206 | 178 | 22 | 13 | JIS 10K | 20 | JIS 10K 全面座 | 11 | |
| 40×50 | F | 121 | 124 | 251 | 223 | 24 | 19 | | 20 | | 15 | |
| 40×65 | G | 121 | 124 | 251 | 223 | 24 | 19 | | 22 | | 17 | |
| 40×80 | H | 124 | 130 | 332 | 295 | 24 | 19 | | 22 | | 23 | |
| 50×80 | J | 124 | 136 | 332 | 295 | 26 | 21 | | 22 | | 25 | |
| 80×100 | K | 165 | 156 | 427 | 378 | 32 | 21 | | 24 | | 39 | |
| 80×100 | L | 165 | 156 | 427 | 378 | 32 | 21 | | 24 | | 43 | |
| 100×150 | M | 184 | 178 | 580 | 500 | 36 | 21 | | 26 | | 81 | |
| 100×150 | N | 210 | 197 | 580 | 500 | 36 | 21 | | 26 | | 81 | |
| 100×150 | P | 229 | 181 | 660 | 580 | 36 | 21 | | 26 | | 99 | |
| 150×200 | Q | 241 | 240 | 857 | 743 | 42 | 21 | | 26 | | 187 | |
| 150×200 | R | 241 | 240 | 857 | 743 | 42 | 21 | | 26 | | 197 | |
| 200×250 | T | 279 | 276 | 1094 | 981 | 46 | 21 | | JIS 16K | | 30 | 357 |

鋳鋼
ステンレス鋼
 10K 20K

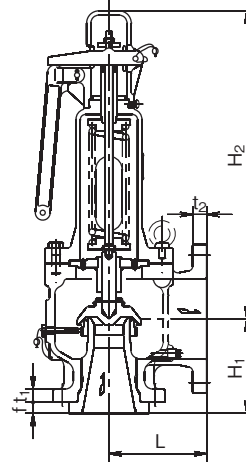
RPN6B型 全量式安全弁・安全逃し弁

Type RPN6B Full Bore Safety & Safety Relief Valves

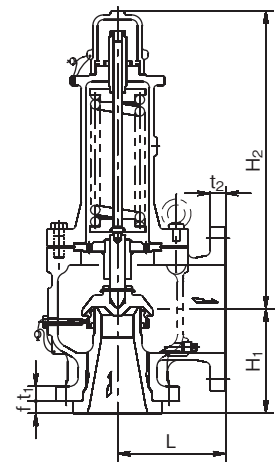
弁リフトが大きくとれるため、特に大容量の逃しを必要とする箇所に最適です。



レバー付標準形
(1本レバー)
呼び径25~80



レバー付標準形
呼び径100~200



レバーなし密閉形

4 安全弁・安全逃し弁

仕様及び材料

| 形状 | レバー付標準形 | レバーなし密閉形 | | |
|--------|-----------------------|------------------|--------------|--------|
| 流体 | 蒸気、空気 | 蒸気、空気及び非腐食性ガス・液 | | |
| 圧力 | 設定0.05~2.0MPa(背圧:大気圧) | | | |
| 使用温度 | 0~300℃ | -5~+205℃ | -30~+205℃ | |
| 材料 | 弁箱 | 鋳鋼 | ステンレス鋼鋳鋼 | |
| | 弁座 | ステンレス鋼鋳鋼・ステライト溶着 | | |
| | 弁体 | ステンレス鋼鋳鋼・ステライト溶着 | | |
| | 弁棒(B) | ステンレス鋼 | | |
| | 調節ばね | ばね鋼、ピアノ線 | ステンレス鋼 | |
| | ばね保護筒 | 球状黒鉛鋳鉄 | 軟鋼、鋳鋼 | ステンレス鋼 |
| | ふた | 鋳鉄 | ステンレス鋼、鋳鋼、軟鋼 | ステンレス鋼 |
| | レバー | 鋳鉄 | | |
| | 調節輪 | ステンレス鋼 | | |
| 適用可能規格 | 压力容器構造規格 | | | |

備考 1. 高圧ガス設備認定品(弁箱:ステンレス鋼鋳鋼)の場合はご指定ください。
 2. 設定圧力4MPaまで製作致します。ただし、製作可能な最高圧力は、呼び径によって異なります。

寸法と質量

(mm, kg)

| 呼び径 入口×出口 | オリフィス | 面間 | | 高さ | | 入口側フランジ | | 出口側フランジ | | 質量 (レバーなし) | |
|--------------|-------|-----|----------------|------------------------|-------------------------|----------------------|----|--------------------|----------------------|----------------|----|
| | | L | H ₁ | レバー付 H ₂ | レバーなし H ₂ | 厚さ t ₁ | f | 規格 (大平面座相当) | 厚さ t ₂ | | 規格 |
| 25×50 | E | 114 | 105 | 206 | 178 | 22 | 13 | JIS 10K JIS 20K | 20.5 | JIS 10K 全面座 | 11 |
| 40×50 | F | 121 | 124 | 251 | 223 | 24 | 19 | | 20.5 | | 15 |
| 40×65 | G | 121 | 124 | 251 | 223 | 18.5 | 19 | | 23.5 | | 17 |
| 40×80 | H | 124 | 130 | 332 | 295 | 18.5 | 19 | | 25 | | 23 |
| 50×80 | J | 124 | 136 | 332 | 295 | 20.5 | 21 | | 25 | | 25 |
| 80×100 | K | 162 | 156 | 427 | 386 | 25 | 21 | | 25 | | 39 |
| 80×100 | L | 162 | 156 | 427 | 386 | 25 | 21 | | 25 | | 43 |
| 100×150 | M | 184 | 178 | 580 | 507 | 25 | 21 | | 26.5 | | 81 |
| 100×150 | N | 210 | 197 | 580 | 507 | 25 | 21 | | 26.5 | | 81 |
| 100×150 | P | 229 | 181 | 660 | 587 | 32 | 21 | | 26.5 | | 99 |
| 150×200 | Q | 241 | 240 | 857 | 753 | 36 | 21 | JIS 10K | 30 | 178 | |
| 150×200 | R | 241 | 240 | 857 | 753 | 36 | 21 | | 30 | 178 | |
| 150×200 | Q | 241 | 240 | 857 | 753 | 42 | 21 | JIS 20K | 30 | 187 | |
| 150×250 | R | 267 | 240 | 1050 | 935 | 42 | 21 | | 30 | 270 | |

RPN6B型 全量式安全弁・安全逃し弁

RPN6B型 飽和蒸気吹出し量(圧力容器構造規格による)

(kg/h)

| 呼び径 | 25×50 | 40×50 | 40×65 | 40×80 | 50×80 | 80×100 | | 100×150 | | | 150×200 | 150×250 | 200×250 | |
|-----------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|---------|-------|--------|---------|---------|---------|-------|
| オリフィス記号 | E | F | G | H | J | K | L | M | N | P | Q | R | R | T |
| のど部の面積 A (mm ²) | 126.6 | 198.5 | 326.8 | 506.7 | 834.6 | 1188 | 1847 | 2324 | 2808 | 4116.8 | 7133 | 10330 | | 16780 |
| 設定圧力係数 C (MPa・G) | | | | | | | | | | | | | | |
| 0.1 | 1.000 | 113 | 178 | 293 | 454 | 749 | 1066 | 1657 | 2085 | 2520 | 3694 | 6401 | 9270 | 15059 |
| 0.2 | 1.000 | 165 | 259 | 426 | 661 | 1089 | 1550 | 2411 | 3033 | 3665 | 5373 | 9311 | 13484 | 21904 |
| 0.3 | 1.000 | 222 | 348 | 573 | 888 | 1463 | 2083 | 3239 | 4076 | 4925 | 7221 | 12511 | 18119 | 29433 |
| 0.4 | 1.003 | 279 | 438 | 722 | 1119 | 1843 | 2624 | 4080 | 5134 | 6204 | 9095 | 15759 | 22823 | 37074 |
| 0.5 | 0.999 | 335 | 525 | 865 | 1342 | 2210 | 3146 | 4892 | 6156 | 7438 | 10904 | 18894 | 27362 | 44448 |
| 0.6 | 0.995 | 390 | 612 | 1008 | 1563 | 2574 | 3664 | 5697 | 7168 | 8662 | 12699 | 22003 | 31865 | 51762 |
| 0.7 | 0.991 | 445 | 698 | 1149 | 1782 | 2935 | 4178 | 6495 | 8173 | 9875 | 14478 | 25087 | 36331 | 59015 |
| 0.8 | 0.987 | 499 | 783 | 1289 | 1999 | 3293 | 4687 | 7287 | 9169 | 11079 | 16243 | 28144 | 40759 | 66209 |
| 0.9 | 0.985 | 554 | 869 | 1431 | 2219 | 3655 | 5203 | 8089 | 10178 | 12298 | 18030 | 31240 | 45242 | 73491 |
| 1.0 | 0.983 | 609 | 955 | 1572 | 2438 | 4016 | 5716 | 8887 | 11182 | 13511 | 19809 | 34323 | 49707 | 80744 |
| 1.1 | 0.980 | 663 | 1039 | 1711 | 2653 | 4370 | 6221 | 9672 | 12170 | 14705 | 21559 | 37355 | | 54098 |
| 1.2 | 0.978 | 717 | 1124 | 1851 | 2870 | 4728 | 6730 | 10463 | 13165 | 15907 | 23322 | 40409 | | 58521 |
| 1.3 | 0.976 | 771 | 1209 | 1990 | 3086 | 5083 | 7236 | 11251 | 14156 | 17104 | 25077 | 43450 | | 62925 |
| 1.4 | 0.975 | 825 | 1294 | 2131 | 3305 | 5443 | 7749 | 12047 | 15158 | 18315 | 26852 | 46527 | | 67380 |
| 1.5 | 0.974 | 880 | 1380 | 2272 | 3523 | 5803 | 8260 | 12842 | 16159 | 19524 | 28624 | 49596 | | 71826 |
| 1.6 | 0.973 | 934 | 1465 | 2412 | 3740 | 6161 | 8770 | 13635 | 17157 | 20730 | 30392 | 52660 | | 76262 |
| 1.7 | 0.972 | 988 | 1550 | 2552 | 3957 | 6519 | 9279 | 14427 | 18153 | 21933 | 32157 | 55717 | | 80689 |
| 1.8 | 0.971 | 1043 | 1635 | 2692 | 4174 | 6876 | 9787 | 15217 | 19147 | 23134 | 33917 | 58767 | | 85107 |
| 1.9 | 0.970 | 1097 | 1720 | 2831 | 4390 | 7232 | 10294 | 16005 | 20138 | 24333 | 35674 | 61811 | | 89516 |
| 2.0 | 0.970 | 1152 | 1806 | 2974 | 4611 | 7595 | 10811 | 16809 | 21150 | 25555 | 37466 | 64916 | | 94012 |

RPN6B型 空気吹出し量(圧力容器構造規格による。温度20℃の場合)

(kg/h)

| 呼び径 | 25×50 | 40×50 | 40×65 | 40×80 | 50×80 | 80×100 | | 100×150 | | | 150×200 | 150×250 | 200×250 | |
|-----------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|---------|-------|--------|---------|---------|---------|--------|
| オリフィス記号 | E | F | G | H | J | K | L | M | N | P | Q | R | R | T |
| のど部の面積 A (mm ²) | 126.6 | 198.5 | 326.8 | 506.7 | 834.6 | 1188 | 1847 | 2324 | 2808 | 4116.8 | 7133 | 10330 | | 16780 |
| 設定圧力 (MPa・G) | | | | | | | | | | | | | | |
| 0.1 | 183 | 288 | 474 | 736 | 1212 | 1726 | 2683 | 3377 | 4080 | 5982 | 10365 | 15010 | | 24383 |
| 0.2 | 267 | 419 | 690 | 1070 | 1764 | 2511 | 3903 | 4912 | 5935 | 8701 | 15076 | 21834 | | 35467 |
| 0.3 | 359 | 563 | 928 | 1439 | 2370 | 3374 | 5245 | 6600 | 7975 | 11692 | 20259 | 29339 | | 47659 |
| 0.4 | 451 | 708 | 1165 | 1807 | 2976 | 4237 | 6587 | 8289 | 10015 | 14683 | 25441 | 36845 | | 59850 |
| 0.5 | 543 | 852 | 1403 | 2175 | 3583 | 5100 | 7929 | 9977 | 12055 | 17674 | 30624 | 44350 | | 72042 |
| 0.6 | 635 | 996 | 1640 | 2543 | 4189 | 5963 | 9271 | 11666 | 14096 | 20666 | 35807 | 51856 | | 84234 |
| 0.7 | 727 | 1140 | 1877 | 2911 | 4796 | 6826 | 10613 | 13354 | 16136 | 23657 | 40989 | 59361 | | 96426 |
| 0.8 | 819 | 1284 | 2115 | 3279 | 5402 | 7690 | 11955 | 15043 | 18176 | 26648 | 46172 | 66866 | | 108618 |
| 0.9 | 911 | 1429 | 2352 | 3648 | 6008 | 8553 | 13297 | 16731 | 20216 | 29639 | 51355 | 74372 | | 120810 |
| 1.0 | 1003 | 1573 | 2590 | 4016 | 6615 | 9416 | 14639 | 18420 | 22256 | 32630 | 56537 | 81877 | | 133002 |
| 1.1 | 1095 | 1717 | 2827 | 4384 | 7221 | 10279 | 15981 | 20109 | 24297 | 35621 | 61720 | | 89383 | |
| 1.2 | 1187 | 1861 | 3065 | 4752 | 7828 | 11142 | 17323 | 21797 | 26337 | 38612 | 66903 | | 96888 | |
| 1.3 | 1279 | 2006 | 3302 | 5120 | 8434 | 12005 | 18665 | 23486 | 28377 | 41604 | 72085 | | 104394 | |
| 1.4 | 1371 | 2150 | 3540 | 5488 | 9040 | 12869 | 20007 | 25174 | 30417 | 44595 | 77268 | | 111899 | |
| 1.5 | 1463 | 2294 | 3777 | 5856 | 9647 | 13732 | 21349 | 26863 | 32457 | 47586 | 82450 | | 119405 | |
| 1.6 | 1555 | 2438 | 4014 | 6225 | 10253 | 14595 | 22691 | 28551 | 34498 | 50577 | 87633 | | 126910 | |
| 1.7 | 1647 | 2582 | 4252 | 6593 | 10859 | 15458 | 24033 | 30240 | 36538 | 53568 | 92816 | | 134416 | |
| 1.8 | 1739 | 2727 | 4489 | 6961 | 11466 | 16321 | 25375 | 31928 | 38578 | 56559 | 97998 | | 141921 | |
| 1.9 | 1831 | 2871 | 4727 | 7329 | 12072 | 17184 | 26717 | 33617 | 40618 | 59551 | 103181 | | 149427 | |
| 2.0 | 1923 | 3015 | 4964 | 7697 | 12679 | 18048 | 28059 | 35306 | 42658 | 62542 | 108364 | | 156932 | |

4 安全弁・安全逃し弁

RPN6B型 全量式安全弁・安全逃し弁

RPN6B型 空気吹出し量(高圧ガス保安法による。温度20℃の場合)

(kg/h)

| 呼び径 オリフィス記号 のど部の面積A (cm ²) 設定圧力 (MPa・G) | 25×50 | 40×50 | 40×65 | 40×80 | 50×80 | 80×100 | | 100×150 | | | 150×200 | | 150×250 | 200×250 |
|---|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|---------|-------|--------|---------|-------|---------|---------|
| | E | F | G | H | J | K | L | M | N | P | Q | R | R | T |
| | 1.266 | 1.985 | 3.268 | 5.067 | 8.346 | 11.88 | 18.47 | 23.24 | 28.08 | 41.168 | 71.33 | 103.3 | | 167.8 |
| 0.1 | 175 | 275 | 452 | 702 | 1156 | 1646 | 2559 | 3221 | 3891 | 5705 | 9886 | 14317 | | 23257 |
| 0.2 | 267 | 419 | 690 | 1070 | 1762 | 2509 | 3900 | 4908 | 5930 | 8694 | 15065 | 21817 | | 35439 |
| 0.3 | 359 | 563 | 927 | 1438 | 2368 | 3371 | 5241 | 6595 | 7969 | 11683 | 20243 | 29316 | | 47622 |
| 0.4 | 451 | 707 | 1164 | 1805 | 2974 | 4234 | 6582 | 8282 | 10007 | 14672 | 25422 | 36816 | | 59804 |
| 0.5 | 543 | 851 | 1401 | 2173 | 3580 | 5096 | 7923 | 9970 | 12046 | 17661 | 30600 | 44316 | | 71987 |
| 0.6 | 635 | 995 | 1639 | 2541 | 4186 | 5959 | 9264 | 11657 | 14085 | 20650 | 35779 | 51815 | | 84169 |
| 0.7 | 726 | 1139 | 1876 | 2909 | 4792 | 6821 | 10605 | 13344 | 16123 | 23638 | 40958 | 59315 | | 96352 |
| 0.8 | 818 | 1283 | 2113 | 3277 | 5398 | 7684 | 11946 | 15031 | 18162 | 26627 | 46136 | 66815 | | 108534 |
| 0.9 | 910 | 1428 | 2351 | 3645 | 6004 | 8546 | 13287 | 16719 | 20201 | 29616 | 51315 | 74315 | | 120716 |
| 1.0 | 1002 | 1572 | 2588 | 4013 | 6610 | 9409 | 14628 | 18406 | 22239 | 32605 | 56494 | 81814 | | 132899 |
| 1.1 | 1094 | 1716 | 2825 | 4380 | 7216 | 10271 | 15969 | 20093 | 24278 | 35594 | 61672 | | 89314 | |
| 1.2 | 1186 | 1860 | 3062 | 4748 | 7821 | 11134 | 17310 | 21780 | 26316 | 38583 | 66851 | | 96814 | |
| 1.3 | 1278 | 2004 | 3300 | 5116 | 8427 | 11996 | 18651 | 23468 | 28355 | 41571 | 72029 | | 104313 | |
| 1.4 | 1370 | 2148 | 3537 | 5484 | 9033 | 12859 | 19992 | 25155 | 30394 | 44560 | 77208 | | 111813 | |
| 1.5 | 1462 | 2292 | 3774 | 5852 | 9639 | 13721 | 21333 | 26842 | 32432 | 47549 | 82387 | | 119313 | |
| 1.6 | 1554 | 2436 | 4011 | 6220 | 10245 | 14584 | 22674 | 28529 | 34471 | 50538 | 87565 | | 126812 | |
| 1.7 | 1646 | 2580 | 4249 | 6588 | 10851 | 15446 | 24015 | 30217 | 36510 | 53527 | 92744 | | 134312 | |
| 1.8 | 1737 | 2725 | 4486 | 6956 | 11457 | 16309 | 25355 | 31904 | 38548 | 56516 | 97923 | | 141812 | |
| 1.9 | 1829 | 2869 | 4723 | 7323 | 12063 | 17171 | 26696 | 33591 | 40587 | 59505 | 103101 | | 149311 | |
| 2.0 | 1921 | 3013 | 4960 | 7691 | 12669 | 18034 | 28037 | 35278 | 42626 | 62493 | 108280 | | 156811 | |

RPN6B型 水吹出し量(一般用吹出し量計算式による)

(kg/h)

| 呼び径 オリフィス記号 のど部の面積A (mm ²) 設定圧力 (MPa・G) | 25×50 | 40×50 | 40×65 | 40×80 | 50×80 | 80×100 | | 100×150 | | | 150×200 | | 150×250 | 200×250 |
|---|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|---------|--------|--------|---------|---------|---------|---------|
| | E | F | G | H | J | K | L | M | N | P | Q | R | R | T |
| | 126.6 | 198.5 | 326.8 | 506.7 | 834.6 | 1188 | 1847 | 2324 | 2808 | 4116.8 | 7133 | 10330 | | 16780 |
| 0.1 | 4323 | 6779 | 11161 | 17305 | 28504 | 40574 | 63081 | 79372 | 95902 | 140602 | 243615 | 352803 | | 573091 |
| 0.2 | 6114 | 9587 | 15784 | 24473 | 40311 | 57380 | 89210 | 112249 | 135626 | 198841 | 344523 | 498939 | | 810474 |
| 0.3 | 7489 | 11742 | 19331 | 29973 | 49370 | 70276 | 109259 | 137476 | 166107 | 243530 | 421953 | 611072 | | 992623 |
| 0.4 | 8647 | 13558 | 22322 | 34610 | 57008 | 81148 | 126162 | 158744 | 191804 | 281204 | 487230 | 705606 | | 1146183 |
| 0.5 | 9668 | 15159 | 24957 | 38696 | 63737 | 90726 | 141053 | 177481 | 214444 | 314395 | 544740 | 788891 | | 1281471 |
| 0.6 | 10591 | 16606 | 27339 | 42389 | 69821 | 99385 | 154516 | 194421 | 234911 | 344403 | 596732 | 864187 | | 1403782 |
| 0.7 | 11439 | 17936 | 29529 | 45785 | 75415 | 107348 | 166896 | 209999 | 253733 | 371998 | 644545 | 933429 | | 1516258 |
| 0.8 | 12229 | 19175 | 31568 | 48947 | 80622 | 114760 | 178420 | 224498 | 271252 | 397862 | 689047 | 997878 | | 1620948 |
| 0.9 | 12971 | 20338 | 33483 | 51916 | 85512 | 121722 | 189243 | 238116 | 287707 | 421806 | 730845 | 1058409 | | 1719274 |
| 1.0 | 13673 | 21438 | 35295 | 54724 | 90138 | 128306 | 199479 | 250996 | 303269 | 444622 | 770378 | 1115661 | | 1812274 |
| 1.1 | 14340 | 22484 | 37017 | 57395 | 94538 | 134568 | 209216 | 263247 | 318072 | 466324 | 807980 | | 1170115 | |
| 1.2 | 14978 | 23484 | 38663 | 59947 | 98741 | 140552 | 218519 | 274953 | 332215 | 487060 | 843907 | | 1222145 | |
| 1.3 | 15589 | 24443 | 40242 | 62395 | 102773 | 146291 | 227442 | 286180 | 345780 | 506948 | 878367 | | 1272049 | |
| 1.4 | 16178 | 25366 | 41761 | 64751 | 106653 | 151814 | 236027 | 296983 | 358833 | 526085 | 911524 | | 1320068 | |
| 1.5 | 16746 | 26256 | 43227 | 67023 | 110396 | 157142 | 244311 | 307407 | 371428 | 544549 | 943517 | | 1366400 | |
| 1.6 | 17295 | 27117 | 44645 | 69221 | 114017 | 162296 | 252324 | 317488 | 383609 | 562408 | 974460 | | 1411212 | |
| 1.7 | 17827 | 27952 | 46019 | 71352 | 117526 | 167291 | 260089 | 327259 | 395415 | 579717 | 1004451 | | 1454644 | |
| 1.8 | 18344 | 28762 | 47353 | 73420 | 120933 | 172141 | 267630 | 336747 | 406879 | 596524 | 1033571 | | 1496817 | |
| 1.9 | 18847 | 29550 | 48650 | 75432 | 124247 | 176858 | 274963 | 345975 | 418028 | 612870 | 1061893 | | 1537833 | |
| 2.0 | 19336 | 30318 | 49914 | 77392 | 127475 | 181452 | 282107 | 354963 | 428888 | 628791 | 1089480 | | 1577783 | |

備考 1. 吹出し量計算式は高圧ガス保安法の逃し弁の計算式をベースにしております。
 2. 本表は弁出口側圧力が大気圧、超過圧力 25% の場合です。
 3. G = 1 以外の場合は上表の値に√G の値を乗ずれば所要の吹出し量を求めます。