

认证的组合流量因数

ASME section VIII, Division I 提供爆破片和安全阀组合使用的指导手册。当一个爆破片安装在安全阀的入口时，这种组合装置的流量等同于阀门流量乘以组合流量因数的值。默认的组合流量因数 0.9 或者经过对特定的爆破片/阀组合装置测试后得出的较大的值可以被使用。以下的列表是经过认证的 Fike 各种爆破片/阀组合装置的流量因数。

| 爆破片型号 | 阀门型号 | 最小口径 (IN) | 最小口径时最小爆破压力 (PSIG) | 认证的组合流量因数 |
|-------------------------|---|-----------|--------------------|-----------|
| Poly-SD CS ¹ | Consolidated Dresser 1900E-2, 1900-30E-2 | 1 | 125 | .989 |
| Poly-SD DH ¹ | | 1 | 32 | .989 |
| SRL | | 1 | 27 | .994 |
| SRX | | 1 | 95 | .978 |
| Poly-SD DH ¹ | Consolidated Dresser 1900, 1900-30, 1900-35 | 1.5 | 28 | .994 |
| HOV | | 2 | 25 | .976 |
| MRK | | 1 | 53 | .979 |
| SRX | | 1.5 | 95 | .971 |
| SRL | | 1.5 | 28 | .986 |
| Axius | | 1.5 | 15 | .988 |
| Atlas | | 1.5 | 117 | .980 |
| Poly-SD | Consolidated Dresser 3900 | 2 | 55 | .989 |
| HOV | | 2 | 30 | .985 |
| Poly-SD CS ¹ | Farris 2600, 2600S | 1 | 125 | .958 |
| Poly-SD DH ¹ | | 1 | 32 | .999 |
| Poly-SD ² | | 2 | 83 | .974 |
| SRL | | 1 | 27 | .996 |
| SRX | | 1 | 95 | .969 |
| MRK | | 3 | 34 | .983 |
| Axius | | 1 | 15 | 1.00 |
| Atlas | | 1 | 198 | .998 |
| MRK | Anderson Greenwood Crosby JOS-E, JBS-E | 1 | 60 | .977 |
| Axius | | 1 | 15 | .987 |
| Atlas | | 1 | 198 | .985 |
| Poly-SD CS ¹ | | 1 | 124 | .970 |
| Poly-SD DH ¹ | | 1 | 32 | .997 |
| SRL | | 1 | 27 | .979 |
| SRX | | 1 | 95 | .996 |
| MRK | Anderson Greenwood Crosby 223/423/623/923 | 1 | 88 | .991 |
| MRK | Anderson Greenwood Crosby 273/473/576/673/973 | 1.5 | 62 | .988 |
| SRX | Fukui RE Series | 1.5 | 85 | .972 |

1. Poly-SD 刻痕的样式将在 Fike 公司的谨慎判断下被选择，一旦接获爆破片的规格。如需特定的 CCCF 值，请咨询工厂。
2. 双爆破片

(此页特意设为空页)