

Dane dotyczące straty ciśnienia w zaworach z serii P-220S (strata ciśnienia w barach) – jednostki metryczne

| Rozmiar | Konfiguracja | Natężenie przepływu (l/min) | | | | | | | | | | | |
|---------|--------------|-----------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 | 700 | 800 | 900 | 1000 | 1100 |
| 50 mm | Przelotowy | 0,267 | 0,298 | 0,386 | 0,527 | 0,650 | 0,650 | 0,967 | | | | | |
| | Kątowy | 0,192 | 0,283 | 0,390 | 0,435 | 0,530 | 0,530 | 0,743 | | | | | |
| 80 mm | Przelotowy | | | | | | | 0,197 | 0,263 | 0,379 | 0,438 | 0,502 | 0,676 |
| | Kątowy | | | | | | | 0,156 | 0,217 | 0,310 | 0,340 | 0,438 | 0,609 |

Uwaga: aby uzyskać optymalną wydajność, przy projektowaniu systemu należy obliczyć wszystkie możliwe straty ciśnienia. Pozwoli to zapewnić wystarczające ciśnienie po stronie wypływu.

Aby uzyskać możliwość optymalnej regulacji, należy dobierać zawory sterujące na wyższe zakresy natężenia przepływu wody.