

Straty ciśnienia w zaworach z serii P-150 – jednostki metryczne (przepływ w l/min)

Rozmiar	Konfiguracja	80	100	120	140	160	180	200	250	300	350	400	450	500	550	600
40 mm (1½")	Przelotowy Kątowy	0,22 0,21	0,21 0,21	0,21 0,22	0,17 0,15	0,18 0,13	0,20 0,13	0,31 0,19	0,46 0,26							
50 mm (2")	Przelotowy Kątowy					0,22 0,18	0,22 0,17	0,20 0,14	0,19 0,13	0,26 0,16	0,34 0,24	0,42 0,24	0,42 0,26	0,52 0,32	0,62 0,37	0,74 0,43

■ Zaleca się tak ustalać przepływ wody, aby straty ciśnienia nie przekraczały 0,35 bar. Wartości podano w bar.

Aby uzyskać wartości w kPa, należy przemnożyć wartości z tabeli przez 100. Aby uzyskać wartości w kg/cm², należy przemnożyć wartości z tabeli przez 1,02.

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.