

Tab. 29.9 Richtwerte für die mittlere Strömungsgeschwindigkeit w

Durchflusstoff Art der Leitung	w in m/s	Durchflusstoff Art der Leitung	w in m/s		
Wasser Saugleitung zu Pumpen Druckleitung von Pumpen Brauchwasserverteilung Trinkwasser in Gebäuden Kraftwerksleitung Wasserturbinenleitung Presswasserleitung	0,5 ... 1,5 1,5 ... 3,0 0,4 ... 2,0 0,5 ... 1,5 1,5 ... 6,0 2,0 ... 7,0 10 ... 30	Luft Warmluftleitung	0,8 ... 1,0 3,0 ... 20		
		Gas Haushaltleitung Hochdruckleitung Fernleitung		0,5 ... 1,0 5 ... 15 20 ... 60	
		Dampf Sattdampfleitung Frischdampfleitung	20 ... 40 40 ... 60	Öl Schmierölleitung	0,5 ... 1,0
				Fernleitung	1,5 ... 2,0