

# Doorstroomcapaciteit PVC leidingen

Categorie: Doe-het-zelf

Datum website publicatie: 22-1-2014

Datum laatste update: 23-2-2025

Om u een indicatie te geven is hierbij een tabel met de doorstroomcapaciteit van de diverse maten pvc pijp. De tabel is verdeeld in een sectie horizontaal en verticaal, om het verschil aan te tonen bij de manier waarop de pijp is opgesteld.



*De linker leiding is van de overloop (drukloos) en de rechter leiding is de wateraanvoer richting aquarium (drukleiding).*

In het overzicht is uitgegaan van een pijp waar het water gewoon doorheen stroomt dus waar geen pomp op staat aangesloten.

Stroomrichting PVC Ø mm*	Horizontaal		Verticaal	
	liter/ minuut	liter/ uur	liter/ minuut	liter/ uur
12	5,91	354,6	9,46	567,6
20	13,31	798,6	21,31	1278,6
25	23,67	1420,2	37,85	2271,0
32	36,97	2218,2	59,16	3549,6
40	53,26	3195,6	85,17	5110,2
50	94,63	5677,8	151,41	9084,6

\* Uitwendige diameter