

Beregning av kapasitet av infiltrasjons grøft

INFILTRASJONSGRØFT

K	1,5	m/døgn	
M	1	m	
L	107,5	m	
I	2,5	%	
Q	403,125	m3/døgn	0,0047

	1,0	2,0	3,0	5,0	10,0	15,0	20,0	30,0	45,0	60,0	90,0	120,0	180,0	360,0	720,0	1440,0
50	3,3	6,2	8,5	12,0	18,1	21,3	23,0	26,7	29,4	32,9	41,9	44,5	50,0	59,9	72,7	86,2
50 år med 50% Kp (mm)	5,0	9,3	12,8	18,0	27,2	32,0	34,5	40,1	44,1	49,4	62,9	66,8	75,0	89,9	109,1	129,3
Kapasitet	0,3	0,6	0,8	1,4	2,8	4,2	5,6	8,4	12,6	16,8	25,2	33,6	50,4	100,8	201,6	403,1