

P110 Rättning och komplettering

Svenskt Vatten publikation:

P110 – Avledning av dag-, drän- och spillvatten

Redigerad senast: 8 januari 2019

Sida	Rad/stycke	Står	Skall stå
34	Stycke 5, sista raden	120 mm	120 min
34	Figur 1.24	0, 20, 30, 60, 80, 100, 120	0, 20, 40, 60, 80, 100, 120
64	Formel 4.4	$t_r = \dots$	$t_r = \dots$, dock används normalt inte kortare regnvaraktighet än 10 minuter i rationella metoden.
70	Stycke 3, sista raden	... i regel att bli dimensionerande.	... i regel fall 2 att bli dimensionerande.
74	Tabell 4.11	Avvattnad red. area	Avvattnad area
74	Stycke 6, rad 1	fem hektar reducerad area	med en area på fem hektar
103	6.3.3, 2:dra stycket	.. personer i ekvation 5.11 personer i ekvation 4,17 ...

Sid 119 ekv 9.1 ändras till:

$$V = 0,06 \cdot \left[i_{\text{regn}} \cdot t_{\text{regn}} - K \cdot t_{\text{regn}} - K \cdot t_{\text{rinn}} + \frac{K^2 \cdot t_{\text{rinn}}}{i_{\text{regn}}} \right] \quad (9.1)$$

Sid 119 ekv 9.3 och 9.4 ändras till:

Ekvation 9.3 skall i sin ursprungsform se ut så här, den är då dimensionsriktig.

$$V(in) = 10 \cdot i_0 \cdot t_0 \cdot \left(\frac{t}{t_0} \right)^{0,28}$$

Med insatta värden där $t_0 = 1$ dygn blir ekvation 9.3:

$$V(in) = 10 \cdot i_0 \cdot 1 \cdot \left(\frac{t}{1} \right)^{0,28}$$

Ekvation 9.4 ska se ut så här:

$$V(ut) = 86,4 \cdot q_{ut} \cdot t$$