

INFILTRATIEKOM: dakoppervlakte 82,11 m²

INFILTRATIEVOLUME

- infiltratievolume nodig	=	2.709,63L		
- infiltratievolume ontworpen	=			
-- Volume	=	oppervlakte x diepte		
-- oppervlakte	=	volume / diepte =	2.710 / 0,3	= 9,033 m ²
-- 9,033 m ² x 0,3 m	=	4,545 m ³ = 4.545 L		
-- TOTAAL	=	2.709,9 > 2.709,63 L		

**ZIE BIJZONDERE
VOORWAARDE(N)**

INFILTRATIEOPPERVLAKTE

- infiltratieoppervlakte nodig	=	hemelwatertoets	=	6,5688 m ²
- volgens berekening volume	=		=	9,033 m ²
- infiltratieopp. ontworpen	=	9,033 m ²	=	(r ² x pi)
-- r (straal)	=	1,695 m (midden van de cirkel)		
-- TOTAAL	=	10,75 m ² > 6,5688 m ²		

TOTALE DIAMETER CIRKEL

- diameter cirkel wateropp. + resterende breedte schuine zijde = x	
- 3,4 m + (2x0,15) + (2 x 0,20)	= 4,10 m

