

Snel stromend water onder de weg

Hoe snel stroomt het water – horizontaal - in de Aquaflow fundering? Welke afstand kan het water afleggen naar een uitstroompunt? Het water stroomt sneller en verder dan u denkt. De horizontale verplaatsing is > 100 m¹ per uur, zelfs bij een volledig vlak systeem. (Het debiet is dan > 3,5 m³ per m¹ straatbreedte). Daardoor kunt u het water, om het af te voeren naar elders, meer dan 1 km horizontaal door de weg transporteren zonder gebruik te maken van buizen.



Aquaflow als “ondergrondse sloot”: het water verplaatst zich > 100 m¹/uur. Geen buizen nodig!



Aquaflow in hellend gebied; ondergrondse drempels vertragen de afstroming naar beneden