

EFFEKTEN AV GRÖNA TAK

VILL DU VETA MER?

Kontakta oss för den kompletta testrapporten

50%

VATTENRETENTION

Våra sedumtak har dokumenterat vattenretention på 50% i genomsnitt.



10 ÅRS REGN

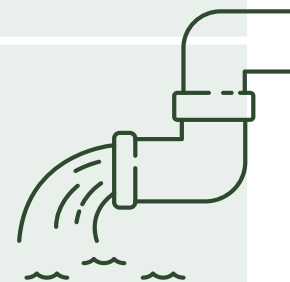


Kvarhållning på 15-20 mm vid 50 mm nederbör

REDUKTION AF PEAK-FLOW

Många avlopp och dräneringssystem har ofta ett toppflöde på max 110 l/s/ha vatten.

När vattenflödet vid regn har nått detta max matas det till regnvattenbassängen. När trycket på systemet minskar kan regnvatten ledas tillbaka in i systemet.



MED ETABLERINGEN AV NATURE IMPACTS SEDUMTAK KAN DET PÅVISAS ATT PEAK-FLOW REDUCERAS MED UPP TILL

På så sätt kan du minska mängden eller storleken på uppsamlingsbassänger som hör till en byggnad genom att integrera ett av våra sedumtak.

66%



FÖRSENING AV REGN

Genom en dokumenterad 10-årsincident försenade vår sedumtak dräneringen med över 5 timmar

Sedumtak fördröjer regnvattnet avsevärt, förutom att absorbera i genomsnitt 50 % av regnvattnet, fördröjer våra sedumtak regnvattnets väg till avloppet genom att taket dränerar vattnet lugnt och stilla tills det når ett vattenmättat tillstånd.

VERKLIGHETSTEST OCH VERIFIERADE SIFFROR

VI HAR TESTAT PÅ EGNA TAK MED

KRÜGER 

NATURE IMPACT®

Luntmakagatan 46
111 83 Stockholm

+46 844 687 136
natureimpact.com