

Drift – och underhåll 2022

Innan UV-systemet tas i bruk skall takytan rengöras från förpackningsmaterial och takteckningsrester. Takbrunnarna skall funktionstestas efter avslutad rengöring av taket. Lövsil samt luftlås skall vara ordentligt fästade i takbrunnen, samt tejpen under luftlåset avlägsnas.

Installationen skall täthetsprovas innan den tas i bruk.

Vid provningen ska de lägsta delarna i installationen utsättas för ett invändigt vattentryck som motsvarar höjdskillnaden mellan installationens högst och lägst belägna delar. Vid provningen får det inte förekomma otätheter.

Vanligtvis utförs provningen genom att man placerar en provtryckningsboll vid rensröret precis före övergången till markavloppet och sedan fyller installationen med vatten.

Armatec rekommenderar ett normalt underhåll i form av inspektion var 6 månad. Kontrollera att det inte sitter löv eller annat skräp som kan förhindra vattnet att ledas bort i takbrunnarna. Vid behov rensa takbrunnarna, genom att avlägsna lövsilen och luftlåset.

Underhållsintervallerna beror i hög grad utöver var 6 månad, på omgivande förhållanden såsom skog industrier etc.

Demontering av lövsil och luftlås.

Ovanstående demonteras genom att lövsilen dras med handkraft vertikalt uppåt och luftlåset genom att de två muttrarna lossas med block/lednyckel alt. skiftnyckel, varigenom luftlåset avlägsnas vertikalt. Är takbrunnen försedd med s.k strypbricka sitter den under luftlåset.

Montering av ovanstående sker i omvänd ordning.