

Miljövänlig rengöring utan kemikalier

Vi använder vanligt vatten som vi avjoniserat och tagit bort föroreningar, mineraler och salter ur.

Vi producerar själva vårt ultrarenta vatten i egna filtreringsanläggningar. Arbetet utförs med mobila rengöringsaggregat, dessa är även batteridrivna. Rengöring sker med lågt tryck, vattenförbrukningen är ca 2 liter per minut.

Bryter ner mögel och alger

Ultrarent vatten bryter ner mögel och alger genom osmos. Enkelt förklarat så får det rena vattnet cellmembranet att förlora sin förmåga att hålla tätt och cellen imploderar när den suger i sig vattnet.

Förutom den dödande effekten har vattnet en speciell tvättande effekt. Genom att det inte innehåller några salter och partiklar löser det inte bara mögel och alger utan är till viss del även fettlösende. Rengöringen kräver ingen eftertorkning då vattnet är helt fritt från kalk och andra mineraler.

Ekonomisk rengöringsmetod

Rengöring med ultrarent vatten är ett prisvärt och klimatsmart alternativ eftersom det inte kräver kemikalier för att göra en yta ren.

För det mesta klarar vi att utföra arbetet från marknivå vilket gör arbetet mindre riskfyllt och mer kostnadseffektivt. Våra vattenförande teleskopplanar i kolfiber har möjlighet att förlängas till den respektabla längden av 23 meter!

Skonsamt

Att behålla en fasad fräsch under hela sin livscykel så fodras det ett periodiskt underhåll, ledande tillverkare av aluminiumfasader rekommenderar rengöring 2 ggr om året. Man förlänger livet på fasaden genom att hålla borta oxidering och föroreningar som skadar lack och gummilister.

Eftersom metoden är skonsam innebär detta att fasaden kan tvättas ett oändligt antal gånger utan inverkan på ytskiktet.