

# BLÄSTRINGSTJÄNSTER

## INDUSTRISANERING by VEOLIA

**Veolia är en de ledande företagen inom branschen. Vi utför blästring med den metod som passar din situation och utrustning bäst**

Vid blästringsarbeten kommer alltid säkerheten först. Vi på Veolia genomför alltid en riskanalys innan vi påbörjar ett arbete. Vi ser också till att ha en vakt och rondering under våra blästringsjobb.

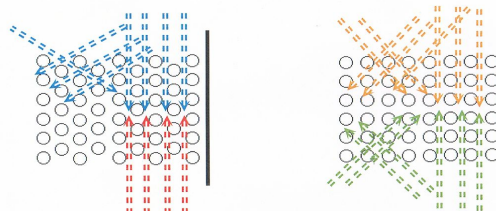


# BLÄSTRINGSTJÄNSTER

Veolia är specialister inom blästring med mångårig erfarenhet. Vi använder den bästa och modernaste utrustningen som finns på marknaden.

**Sandblästring:** Sandblästring använder vi främst för att rengöra pannor och tubpaket från sot och befria värmeverk från fastbrända partiklar.

Fördelar med att blästra med sand är att det skapar en torr arbetsmiljö under revision där det är enkelt att utföra inspektioner, svetsning och skärarbeten. Inget vatten kommer heller i kontakt med känsliga komponenter i eldstaden, murverket eller transportsystemen samtidigt som ingen rening eller deponi av förorenat vatten krävs.



Blästringsvinklar i tubpaket

**Vattenblästring:** Metoden innebär att högtryckstvätt sker med så pass högt tryck att metoden övergår till att kallas blästring. Vattnet skjuts ut med ett tryck mellan 2200 till 3000 bar. Vattenblästring är en miljövänlig rengöringsmetod som effektivt avlägsnar smuts, fett, korrosion, färg och klorider. Efter vattenblästring är ytan redo att repareras eller ytbehandlas. Vattnet som används till blästringen omhändertas och renas.

**Isblästring:** Isblästring eller kolsyreblästring som metoden också kallas, är nämligen en ytterst skonsam rengöringsmetod både ur miljömässigt perspektiv och sett till den yta som rengörs. Vid isblästring / kolsyreblästring skapas inget restavfall trots att ytan blir helt ren. Vid rengöringen används torris, som utgörs av kolsyra som blästringssubstans, Isen expanderar vid anslaget mot blästringsytan och får smutsen att, enklast uttryckt, krackelera. Därefter är det relativt enkelt att dammsuga eller sopa upp smutsen. Torrisen förångas direkt när ytan träffas och lämnar inga spår, vilket gör att metoden är särskild bra att använda vid känsliga miljöer. Ett annat användningsområde är rengöring av pannor vid kraftvärmeproduktion, vid kolsyreblästring erhålls en ren yta utan att det underliggande materialet, tuberna, påverkas. Tjockleksmätning, scanning, kan ske utan att slipning behöver ske på tubytorna. Vid sandblästring behövs alltid tuberna slipas innan scanning utförs.

**Mobil ventilation/kylning:** Vid pannrengöring eller när varma system behöver kylas kan vi minska tiden för avkylning och därmed den totala stilleståndstiden. Utrustningen används också för att bereda arbetsmiljön vid dammiga arbeten när kundens utrustning ur funktion eller avstängd vid stopp.



[www.veolia.se/tjanster/industrisanering](http://www.veolia.se/tjanster/industrisanering)

**Kontakta Veolia på 08-550 50 000**

Resourcing the world  **VEOLIA**

Veolia är världsledande inom resurshantering. Med 171 000 anställda världen över utformar och tillhandahåller vi lösningar inom energi, vatten och återvinning som bidrag till en hållbar utveckling av samhällen och industrier. I Norden har Veolia omkring 1 200 anställda med verksamhet i Sverige, Norge och Finland och omsatte 2019 ca 3,6 miljarder kronor.

