



Torrisblästring

Vattenfall Services använder blästring med torris som en effektiv metod för rengöring av driftsatt elektrisk utrustning. Rengöringen utförs med arbetsmetoden AMS, Arbeta Med Spänning.

Blästringen utförs enligt regelverket för AMS-arbete med stångmetoden där ett specialutvecklat munstycke och blåsrör användes. Dessa är testade och godkända enligt SS-EN 61235.

Innan blästringen startar genomförs en PD-mätning (Ultra TEV) för att säkerställa anläggningens isolation och upptäcka eventuella sprickor i porslin.

Arbetet utförs på normalt spänningssatta anläggningar upp till 40 kV och våra tekniker använder sig av fullgott isolationsskydd samt kompletterande personlig skyddsutrustning.

Efter utförd torrisblästring kan teknikern enkelt dammsuga upp smuts och partiklar från golvet. Du får en anläggning där inte bara isolatorerna är rengjorda utan hela nätstationen, facket eller transformatorn är rengjord in i minsta skrymsle och vrå. Dessutom är metoden helt torr.

För utrustning och metoder kring torrisblästring har Vattenfall Services avtal med leverantören Hot Blast®.

Fördelar...

Skonsam mot miljön: Inga kemiska lösningsmedel - Inget extra eller onödigt avfall

Skonsamt mot utrustning: Inget mekanisk slitage - Icke korrosiv - En torr process - Ingen täckning eller demontering krävs

Kostnadseffektiv: Reducerar tid och kostnader - Inga produktionsstopp

Andra fördelar: Desinficerar i samband med rengöringen (Salmonella) - Effektiv på sot, mögel och avlagringar



Bilderna visar en anläggning före och efter torrisblästring.



Säkert

Hög kompetens, noggranna riskanalyser och stort fokus på säkerhet gör AMS till en mycket säker arbetsmetod.

Vattenfall Services är en av få aktörer i Norden som har kompetens och utrustning att utföra kvalificerade AMS-arbeten i ställverksmiljö och på ledningar upp till 400kV.

Vill du veta mer?

Kontakta Christer Johansson | christer.johansson1@vattenfall.com | +46 72-745 48 83
vattenfallservices@vattenfall.com | www.vattenfallservices.se