

ISOLATIEWERK OP TANKTERMINAL

Verwarmingsaansluiting bij diverse opslagtanks

Isolatie Combinatie (IC) heeft voor een opdrachtgever in Amsterdam diverse afsluiters in een heetwaterverwarmingssysteem op een terminal-locatie geïsoleerd. Werkzaamheden zoals dit voorbeeld verzorgen wij dagelijks, daar draaien wij bij IC onze hand niet voor om.

Naast gebruikelijke isolatiedoelstellingen, zoals het verhogen van de bedrijfszekerheid en het voorkomen van letsel door aanraking van leidingen, wordt er met deze vorm van isolatie natuurlijk ook energie bespaard. Het is in de praktijk vaak moeilijk om de besparingen in aardgas of elektriciteit direct te meten. Dit komt met name door een dynamische bedrijfsvoering. De besparing kan echter wel door Isolatie Combinatie berekend worden aan de hand van modellen. Naast besparing is er, door een lager energieverbruik, logischerwijs ook minder CO₂, SO₂ en NO_x uitstoot.

De berekende besparing heeft een theoretische terugverdientijd van ca. acht maanden. Hiermee realiseert deze opdracht, maar misschien ook u, een kostenbesparing en draagt het bij aan een beter milieu.



Geen groot of speciaal project deze keer maar gewoon een rechttoe-rechtaan opdracht voor in totaal 24 standaard DN80 en DN50 afsluiters in een buitenopstelling. Het betreft de isolatie van de aanvoer- en retouraansluitingen voor een heetwaterverwarming van meerdere grote opslagtanks. Ook hier is dus zeer snel de investering terug te verdienen. Neem contact met ons op als u meer wilt weten over deze duurzame manier van geld besparen.