

Middelburg, 1-7-2014



Metaloterm® ADCAT, een modulaire oxidatie-katalysator op maat geleverd

De internationale industrie moet door de overheden aan steeds strengere regels en eisen voldoen met betrekking tot de uitstoot van schadelijke stoffen. Om aan deze regels en eisen te voldoen is men constant bezig efficiënter om te gaan met brandstof en luchtverontreiniging zoveel mogelijk te beperken. Ter stimulering van dit geheel worden door overheden in sommige gevallen (bijvoorbeeld voor het groter Rotterdamse havengebied) subsidies beschikbaar gesteld.

Vorbereid op een milieuvriendelijke toekomst

Op deze ontwikkelingen in spelend, biedt Ontop B.V. als rookgasafvoerproducent de Metaloterm® ADCAT aan. De Metaloterm® ADCAT katalysator oxideert ongewenste stoffen als koolstofmonoxide tot koolstofdioxide en vormt koolwaterstof om tot koolstofdioxide en water. De luchtverontreiniging en zichtbare roetstoffen die industriële noodstroomvoorzieningen of (maritieme) dieselmotoren uitstoten, verminderen door het gebruik van dit systeem aanzienlijk. Uniek aan deze katalysator is dat hij zonder kostbare flenzen of compensatoren te installeren is. Het systeem is door middel van click fix volledig te integreren in Metaloterm® AD rookgasafvoeren.

Eenvoudig te installeren en breed inzetbaar

Door de modulaire opbouw van dit click fix product is een eenvoudige, snelle installatie in verschillende mogelijkheden gegarandeerd. De verwachte levensduur van de Metaloterm® ADCAT is 20.000 operationele uren, wat voldoende is voor de gemiddelde levensduur van een noodstroominstallatie. Interessant is dat een eventueel noodzakelijke vervanging eenvoudig mogelijk is. De Metaloterm® ADCAT kan op basis van specifieke projecteisen worden geleverd.

Wij staan voor u klaar

Op basis van de door u aangeleverde projectgegevens levert Ontop B.V. u een rookgasafvoer op maat, inclusief demper en katalysator. Eventuele installatie en nacalculatie door ervaren professionals behoort ook tot de mogelijkheden. Voor meer informatie kunt u terecht op www.metaloterm.com. Wilt u liever een medewerker spreken, dan is Ontop B.V. bereikbaar op telefoonnummer 0118 68 99 00, of e-mailt u naar projecten@metaloterm.com.