

Blussen vóórdat er  
brand UIT BREEKT

## BESCHERMEN VAN UW AFZUIGSYSTEMEN IN DE HOUTINDUSTRIE

In de houtindustrie is stof onvermijdelijk en wordt het systematisch via een filter afgezogen. Voor de houtbewerking zijn productiegereedschappen nodig welke hitte kunnen genereren door mechanische inwerking of machinestoringen, zoals het breken van een snij-inzetstuk, contact met vreemde voorwerpen etc. Het aanzuigen van een dergelijke ontstekingsbron via de pneumatische transportkanalen, gecombineerd met het stof en zuurstof in de lucht, zorgt voor alle omstandigheden die nodig zijn om brand te veroorzaken of zelfs een explosie in het filter te veroorzaken.

**GreCon-oplossingen detecteren en doven deze ontstekingsbronnen voordat ze de stofafscheider bereiken.**

Ook de silo en containers zijn gevarenzones en moeten bij de filterinlaat beschermd worden. Ze kunnen worden aangevuld met temperatuurbewaking in het filter of de schone luchtsectie voor vroegtijdige detectie van branduitbraken.

# HOUT

PANELEN | MEUBILAIR



 **STUVEX**

Uw partner voor:

Fagus  GreCon

# HOUT

PANELEN | MEUBILAIR

## WAAROM GRECON?

- n GreCon heeft het vonken- en hotspotdetectie- en blussysteem uitgevonden voor preventieve brandbeveiliging.
- n Wij hebben 50 jaar ervaring als aanbieder van turnkey oplossingen.
- n Ruim 300.000 installaties over de hele wereld.
- n Onze locaties en vertegenwoordigers over de hele wereld bieden u betrouwbare ondersteuning en service.
- n Onze systemen voldoen aan de strengste eisen wettelijke normen.



## U PROFITEERT VAN:

- n Het blussen van alle ontstekingsbronnen.
  - n Het vermijden van brand of explosies.
  - n Voorkomen van letsel en materiële schade.
- Maximaliseren van proces continuïteit



1

### FM 1/8-DETECTOR

Hooggevoelige vonk- en ontstekingsbrondetector.



2

### TM 1/9-DETECTOR

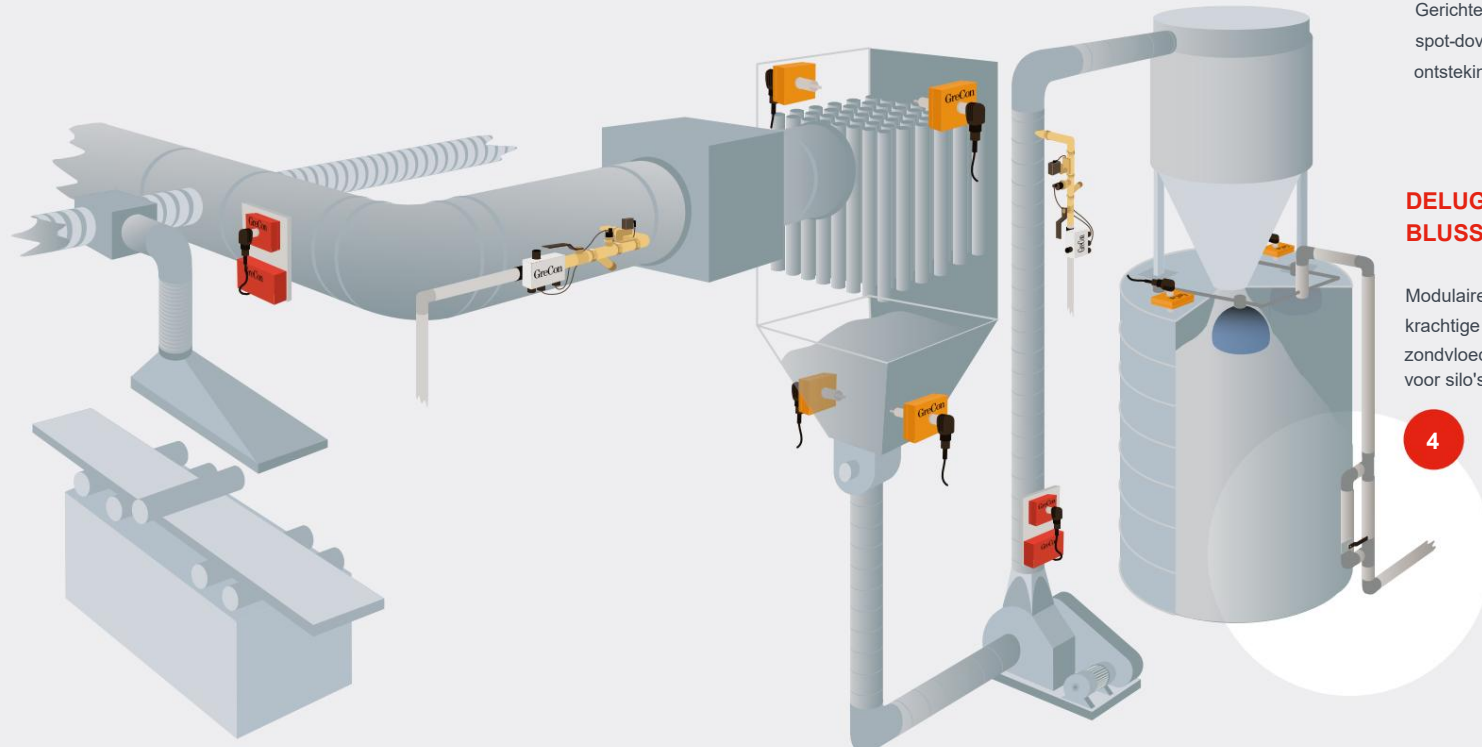
Hoogwaardige thermo-temperatuursensor.



3

### BLUSSYSTEEM

Gerichte, ultrasnelle spot-doving van ontstekingsbronnen.



### DELUGE BLUSSYSTEEM

Modulaire, krachtige zondvloedblussers voor silo's en filters.

4

## BRANDPREVENTIE RISICO VERMINDERING

- ↑ Proces ontwerp
- ↑ Regelmatige inspectie
- ↑ Onderhoud

## GreCon-EXPERTISE

- ↑ GreCon-vonken blussing
- ↑ GreCon-machinebescherming

## BRANDBEVEILIGING SCHADEREDUCTIE

- ↑ StuvEx Explosie-onderdrukking
- ↑ Rookmelder
- ↑ Sprinklersysteem
- ↑ Brandweerman