

Geopal System Kundetilpassede løsninger

Geopal System har stor erfaring med fremstilling af kundetilpassede løsninger.

Vi henviser til nedenstående eksempler og står gerne til rådighed med yderligere oplysninger.

Aspirationssystem for kontinuerlig måling af eksplosive og brandbare gasser i brønde og andre steder, der er vanskelige at få adgang til.

Gasalarmsystemet er udrustet med membran-pumpe og flowmåler med afbryder. Designet for anvendelse udendørs. Standard materiale er rustfrit stål.





Det viste system er leveret til Blue Water Shipping og monteret tæt på Esbjerg havnefront.









Når vedligeholdelse og byggearbejde kræver svejsning, slibning, etc. i EX klassificerede områder, som f.eks. på Shells raffinaderi i Fredericia, er sikkerheden af afgørende betydning.

Geopal System mobile gasdetekteringssystemer består af et antal gasdetektorer (1-29 stk.). Detektorerne er forbundet til en gasalarmcentral godkendt til zone 1. Gasalarmcentralen styrer tilførslen til det elektriske panel.

I tilfælde af gasudslip lukkes tilførslen til elpanelet, så de tilsluttede værktøjer ikke fremstiller en gnist, der kan forårsage en gaseksplosion.

Eksempel på løsning med mobilt gasalarmsystem med byggepladstavle. Detektorerne placeres tæt på den eventuelle gaskilde.

Enheden med 4 detektorer har brede gummihjul, der gør det nemt at transportere den rundt på området. Den robuste frontplade er med til at gøre det til en sikker og stabil mobil enhed.

geopal SYSTEM A/S®
Skelstedet 10B - DK-2950 Vedbæk, Danmark
Tel. +45 45 67 06 00
www.geopal.dk · info@geopal.dk
EA11609BD – *Subject to change without notice*

DIC444QMS DBI reg.no. 233.301 SP14ATEX7159