



InnoVfoam B.V.

Enterprise in foam firefighting innovations

InnoVfoam B.V.

Enterprise in foam firefighting innovations

Vragen over schuimblussystemen? Behoeftte aan advies over het ontwerpen van een installatie? De professionals van InnoVfoam, specialist in industriële brandbeveiliging, helpen u graag. Door toepassing van bewezen technologie bieden wij een innovatieve oplossing voor elk blusvraagstuk. Kwalitatief hoogstaande producten en onze kennis van de geldende regelgeving maken InnoVfoam tot uw betrouwbare, veilige partner!



InnoVfoam heeft zich volledig toegespitst op ontwerp en fabricage van schuimblussystemen en is daarmee uniek in Europa. Of het nu gaat om een schuimbijmengsysteem, een lichtschuiminstallatie of afstandgestuurde blusmonitoren, het leveringsprogramma van InnoVfoam biedt altijd een geschikte oplossing.



InnoVfoam bestrijkt met haar producten en diensten een groot aantal markten waar brandveiligheid essentieel is, waaronder de petrochemie, sprinklertechniek, offshore, luchtvaart, scheepvaart, brandweervoertuigtechniek, vuilbunkerbeveiliging en opslag van gevaarlijke stoffen (PGS-15). Maar InnoVfoam biedt veel meer dan alleen producten en advies. In ons bedrijfsgebouw geven wij demonstraties van schuimblussystemen en speciale trainingen voor uw personeel.

PETROCHEMIE

Tankopslag, overslag van schip naar tank-wagen of railtransport, verwerking en transport van brandbare vloeistoffen, het zijn allemaal activiteiten met een verhoogd brandrisico. Schuimblussystemen zijn een adequaat middel ter bestrijding van brand voor deze risico's. InnoVfoam beschikt over de kennis en producten om het juiste schuimblussysteem daarvoor samen te stellen.



SPRINKLERTECHNIEK

Voor productie-installaties en andere risico's die met sprinkler- of sproeisystemen worden beveiligd biedt InnoVfoam schuimbijmenging of toepassing van lichtschuim. Dankzij jarenlange samenwerking heeft InnoVfoam een sterke band met vele sprinklerinstallateurs. Wij zorgen bovendien voor het onderhouden en beproeven van schuimbijmengsystemen conform het van toepassing zijnde memorandum.



OFFSHORE

Helidecks op booreilanden vormen een essentieel onderdeel van het veiligheids-evacuatieplan. Daarom is adequate brand-beveiliging van een helideck noodzakelijk.

InnoVfoam levert de technologie om een helideck te beveiligen en in stand te houden conform voorschriften als CAP en ICAO.



LUCHTVAART

Hangars en onderhoudsgebouwen op vliegvelden worden beveiligd met schuimsystemen om eventuele lekkages van vliegtuig-brandstof snel te kunnen afdekken. Meestal gebruikt men hiervoor conventionele systemen zoals sprinkler met schuim en blusmonitoren.



InnoVfoam levert schuimbijmengsystemen, afstandgestuurde blusmonitoren en zogeheten 'pop-up rotating nozzles'. Ook lichtschuimsystemen kunnen voor deze beveiliging geleverd worden.

Een ander specialisme van InnoVfoam is de beveiliging van helidecks op ziekenhuizen door middel van afstandgestuurde blusmonitoren of een ringleiding met 'flexi nozzles'.



SCHEEPVAART

Voor brandbeveiliging op zee worden offshore vaartuigen, brandblusvaartuigen en reddingsboten voorzien van schuimblussystemen. Voor offshore vaartuigen levert InnoVfoam brandblusmonitoren conform de FiFi-classificatie. De schepen van haven-diensten in Europese havens zijn voorzien van innovatieve blussystemen met centrale schuimbijmenging en afstandgestuurde blusmonitoren.



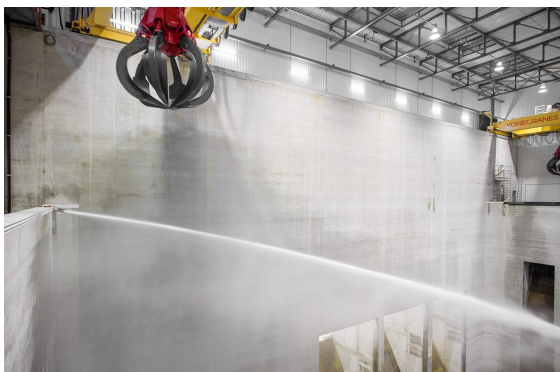
BRANDWEERVOERTUIGTECHNIEK

Brandweervoertuigen en mobiele monitor-trailers die gebruikt worden voor brandbestrijding in de petrochemische sector, worden voorzien van schuimbijmengsystemen voor het afdekken van vloeistoffen met schuim. InnoVfoam levert de technologie en de producten om een naar klant-specificaties gebouwd voertuig uit te rusten met een efficiënt en betrouwbaar schuimblussysteem.



VUILBUNKERBEVEILIGING

De opslagbunker bij vuilverbrandingsinstallaties vormt een bijzonder groot brandrisico. Het is essentieel dat brand in een vroeg stadium wordt herkend en 'automatisch' geblust. InnoVfoam levert de technologie en de producten voor een blusconcept op maat. Een totaalpakket, inclusief toepassing van warmtebeeldtechnologie waarmee het ontdekken en blussen van een diepere brandhaard automatisch gebeurt.



PGS-15 OPSLAG

Opslagruimtes voor gevaarlijke stoffen in emballage (PGS-15 ruimtes) moeten veelal worden beveiligd met schuimblussystemen zoals sprinkler met schuimbijmenging of lichtschuimsystemen (Hi-Ex). InnoVfoam levert hiervoor componenten en technologieën. Door de snelle en efficiënte blussing en het relatief lage bluswatergebruik zijn lichtschuimsystemen met 'outside air' uiterst geschikt.



PRODUCTEN EN DIENSTEN VAN INNOVFOAM B.V.

InnoVfoam heeft een eigen lijn van producten: schuimconcentraat, schuimmakers, schuimbijmengsystemen en blusmonitoren. Daarnaast beschikt InnoVfoam over eigen demonstratie- en testfaciliteiten, een servicedienst en een laboratorium voor het uitvoeren van kwaliteitsanalyses.

DEMO MOGELIJKHEDEN

Bij het ontwerp van het bedrijfspand is rekening gehouden met het praktisch tonen en demonstreren van de producten en systemen. Zo hebben wij in ons pand geïntegreerd: verschillende blusmonitoren, helideckbeveiliging zowel rotating als pop-up nozzles, een tank foam generator, een middelschuimsysteem en een lichtschuimsysteem. Verder kunnen diverse schuimbijmengsystemen en Inbal afsluiters gedemonstreerd worden. Ten behoeve van Factory Acceptance Tests (FAT) is een testsysteem met een pompcapaciteit van 11.000 liter per minuut beschikbaar.



FWM-6 blusmonitor



Zwaarschuimsysteem



Middelschuimsysteem



Lichtschuimsysteem



Helideckbeveiliging met pop-up rotating nozzles

SEMINARS

Regelmatig organiseert InnoVfoam seminars over blusschuim en schuimblussystemen in het hoofdkantoor te Oudkarspel. Het seminar heeft als doel u te informeren over blusschuim en de bijbehorende materialen en technieken. Na afloop van de dag zult u zich vertrouwd voelen met blusschuim en volledig op de hoogte zijn van de actuele regelgeving. Tevens bezorgen wij u een leerzame en leuke dag met spectaculaire live demonstraties!

SERVICEDIENST

InnoVfoam beschikt over een ervaren servicedienst. Door de jarenlange ervaring van onze servicemedewerkers zijn zij in staat om met systemen van alle fabrikanten te werken. De InnoVfoam servicedienst is uitgerust met alle benodigde apparatuur, onderdelen en gereedschappen, zodat vrijwel alle voorkomende onderhoudswerkzaamheden snel en vakkundig ter plaatse uitgevoerd kunnen worden.



LABORATORIUM

Ook bezit InnoVfoam een volledig ingericht laboratorium waar alle typen schuimconcentraat op fysische eigenschappen getest kunnen worden. Het laboratorium is geheel conform EN 1568 ingericht. Daarnaast beschikken wij over een testruimte voor het houden van kleinschalige blustesten.





InnoVfoam B.V.:

- Levert kwalitatief hoogwaardige componenten van internationaal erkende fabrikanten.
- Is met kennis van internationale voorschriften in staat om voor uw brandrisico een passend beveiligingconcept te ontwerpen.
- Beschikt over een eigen laboratorium voor het uitvoeren van schuimconcentraatanalyses.
- Ontwikkelt in eigen beheer op maat gemaakte brandblussystemen.
- Heeft een eigen servicedienst die elk type schuimblussysteem kan inspecteren en onderhouden.
- Beschikt over uitgebreide demonstratiefaciliteiten op het hoofdkantoor.

Contact:

InnoVfoam B.V.
Lorrie 9
1724 BL Oudkarspel

T. +31 (0)88 9112 112
F. +31 (0)88 9112 119

www.innovfoam.com
info@innovfoam.com