af-x fireblocker

Ulusal Arşiv, Lahey

Hollanda Ulusal Arşivi Lahey'de bulunmaktadır ve Hollanda'da halka açık en büyük arşivdir. Toplam 137 kilometre uzunluğundaki belgeler ve 800 terabaytı aşan dijital arşivler, Hollanda tarihinin, kültürel mirasının ve toplumunun yaklaşık 1.000 yılına ait bilgileri barındırmaktadır.

Hollanda hükümeti 2017'de, dijitalleşme ve artan kapasite ihtiyacı nedeniyle dijital arşivlerin yenilenmesi ve genişletilmesine karar vermiştir. Dijital tarihin yangına karşı korunması, öncelikler arasında yer almıştır.

Proje

AF-X Fireblocker'ın Hollanda distribütörü AF-X Fire Solutions, Ulusal Arşiv'i korumak için AF-X Fireblocker aerosol yangın söndürme sisteminin tasarımı, kurulumu ve sonraki bakımı görevini üstlenmiştir. Mevcut bina yapısal değişikliklere pek elverişli olmadığından ve arşivin bazı bölümleri halka açık kaldığından, sistemin kolayca uygulanabilmesi, kısa sürede devreye alınabilmesi ve ziyaretçileri hiç rahatsız etmemesi gerekmiştir.





'Erken uyarı ve 2 aşamalı duman algılama sistemi bir arada'

Erken uyarılı aspirasyonlu duman algılama sistemi (VESDA) sayesinde duman çok erken bir aşamada tespit edilebilmektedir. Sistem, duman dedektörünün işini yapabilmesi için havalandırmayı kapatır ve aynı anda personeli veya güvenlik birimini olası bir yangına karşı uyarır.

Proje bilgileri:

- Hacim: 246 m3
- Toplam saha: 1
- Sistem: 10x AF-X Fireblocker BM
- Katılımcı firmalar: Rijksgebouwendienst

Grasweg 49 | 1031 HX Amsterdam | The Netherlands | T+31 (0)20 20 50 484 | info@af-x.com | www.af-x.com



AF-X Fireblocker ile yangını önleyin.

Yangın çok büyük hasarlara yol açmaktadır. Yangınların çoğu motorlarda veya ekipmanlarda meydana gelen kısa devre ya da aşırı yüklenmeyle başlamaktadır. Görülmez, fark edilmez ve çoğu zaman çok geç tespit edilir. AF-X Fireblocker, içeriden çalışan ve yangını şimdiye kadar korunamayan noktada, doğrudan yangının çıktığı yerde durduran az sayıdaki sistemden biridir.

Yerleşik itfaiyeci

Kökeni uzay teknolojisine dayanan AF-X Fireblocker, yerleşik bir itfaiyeci gibi görev yapmakta ve yangını ilk kıvılcımdan itibaren, su kullanmadan, kuru aerosolle hızla durdurmaktadır. İnsanlara, hayvanlara ve çevreye tamamen zararsızdır; iş sürekliliğini tehlikeye atmaz. Satın alma, kurulum ve bakım maliyetleri düşüktür. Yapısal değişiklik gerektirmez, uzun ömürlüdür ve dolaylı kayıplara yol açmaz. Kısacası her yıl önemli ölçüde maliyet tasarrufu sağlamaktadır.

af-x fireblocker | faster than fire.

v1.0 50-40-03802-01

Grasweg 49 | 1031 HX Amsterdam | The Netherlands | T+31 (0)20 20 50 484 | info@af-x.com | www.af-x.com