

KARBONDİOKSİT SİSTEMİ (CO₂ System)

NK ,1986'dan bugüne kadar 6.000 adet büyük gemiye (LNG, FPSO, LPG, CHEMICAL, CONTAINER) yapmış olduğu CO₂ sistemi ile ilgili olarak, satış sonrası da her hangi bir problem karşısında servis hizmeti sağlamaktadır.

- Tarafımızdan yüksek basınçlı CO₂ tüplerinin zamanında teslimi
- Fiyatlarda rekabetlilik
- Kısa sürede dizayn
- Satış sonrası servislerde düşük maliyet
- Tüm büyük klas firmaları (GL, ABS, LR, DNV, BV, NK, RINA, CCS...) ve uluslar arası otoriteler tarafından onaylıdır.

Yapılan sistemler ;

- CO₂ Yüksek Basınçlı Yangın Söndürme Sistemi
- Konteyner gemisi için Duman Bulma Sistemi
- Yana kaydırmalı CO₂ Yüksek Basınçlı Yangın Söndürme Sistemi (yerel)

1. YÜKSEK YAYILMALI KÖPÜK SİSTEMİ (High Expansion Foam System)

Yüksek yayılmalı köpük sistemi, köpük tankı, pompa, köpük jeneratörü ve kontrol ünitesinden meydana gelmektedir.

- Köpük sıvısı – düşük köpük konsantrasyonu (% 1)
- Köpük jeneratörü – değişken kapasite
- Fiyatta rekabetlilik
- Köpük oranı – değişken % 1~6

2. TOPLAM SU BUĞU SİSTEMİ (Total Water Mist System)

Tatlı su tankı, yedek su tankı, H₂O ve N₂ tüpleri, pompa, spray nozzle, siren, alarm ünitesinden oluşur.

3. DÜŞÜK BASINÇLI KARBONDİOKSİT YANGIN SÖNDÜRME SİSTEMİ (CO₂ Low Pressure Fire Ext. System)

Düşük basınçlı CO₂ yangın söndürme sistemi araba taşıyan gemilerde (car carrier) kullanılmaktadır, çünkü yüksek basınçlı CO₂ yangın söndürme sistemlerine kıyasla daha küçük bir CO₂ odasına gerek duymaktadır.

- Küçük yerleştirme alanı
- Yüksek bakım ücreti

İLKFER DENİZCİLİK SAN. ve TİC. LTD. ŞTİ.

Batı Sahil Yolu Cad. No.: 38 34903 Güzelyalı – Pendik / İSTANBUL

Tel.: (0216) 4983 09 62 (Pbx) Fax: (0 216) 493 09 69

URL : <http://www.uniservice.com.tr> E-mail : uniservice@uniservice.com.tr

4. INERT GAZ SİSTEM (Clean Agent Fire Ext. System)

1994 yılında Halon gazı yasaklandıktan sonra bazı firmalar satılabilir yeni kimyasal ürünlere ek olarak, insan ve çevreye zarar vermeyen yeni sistem solüsyon ürettiler.

Hızlı söndürme
Daha az hasar
Daha az ağırlık

- NOVEC 1230 yangın söndürme sistemi
- FM2000 yangın söndürme sistemi
- NAF S 125 yangın söndürme sistemi
- INERGEN yangın söndürme sistemi

5. KÖPÜK YANGIN SÖNDÜRME SİSTEMİ (Foam Fire Ext. System)

- Deck - köpük yangın söndürme sistemi
- Helideck – köpük yangın söndürme sistemi
- Bow loading - köpük yangın söndürme sistemi
- Blade - köpük yangın söndürme sistemi

6. KURU TOZ YANGIN SÖNDÜRME SİSTEMLERİ (Dry Powder Fire Ext. System)

Sistem en az 2 monitör , 20 hortum kabini ile birlikte nozzle , 40 adet N₂ tüpü ve 4 adet 2.500 litrelik kuru toz tankından oluşmaktadır.

7. LOCAL WATER BASED FIRE FIGHTING SYSTEM

8. YAĞDIRMA - YANGINLA MÜCADELE SİSTEMİ (Deluge Fire Fighting system)

- Köpük yağdırmalı yangın söndürme sistemi
- Su yağdırmalı yangın söndürme sistemi

9. SU - YANGIN MÜCADELE SİSTEMİ (Water fire fighting system)

- Su – sprinkler yangın söndürme sistemi
- Su – spray yangın söndürme sistemi

İLKFER DENİZCİLİK SAN. ve TİC. LTD. ŞTİ.

Batı Sahil Yolu Cad. No.: 38 34903 Güzelyalı – Pendik / İSTANBUL

Tel.: (0216) 4983 09 62 (Pbx) Fax: (0 216) 493 09 69

URL : <http://www.uniservice.com.tr> E-mail : uniservice@uniservice.com.tr

10. AYRI AYRI YANGINLA MÜCADELE ARAÇLARI (Loose fire fighting appliance)

- Air breathing apparatus
- Yangın için emniyet halatı ve kancası
- Fireman's outfit
- Balta
- Emniyet lambası
- Jet/spray nozzle
- Anahtar
- Uluslar arası sahil bağlantısı
- Kimyasal koruma elbisesi
- Hava kompresörü
- Yangın battaniyesi
- Sedye
- EEBD
- Dry powder, foam applicator ve CO₂ tüpleri

11. KUZİNE - YANGINLA MÜCADELE SİSTEMİ (Galley fire fighting system)

- Kuzine CO₂ yangın söndürme sistemi
- Deep fat fryer yangın söndürme sistemi