

Dräger Yangın ve Kurtarma Treni

Dräger Yangın ve Kurtarma Treni ile bir dizi uygulama mümkündür. Yangın önleme, kurtarma ya da yangınla mücadelede olsun Kurtarma Treni, size her zaman farklı olanaklar sunar. Kapsamlı işletim çeşitliliği ve geniş taşıma kapasitesi, treni oldukça etkili bir kurtarma sistemi haline getirir.



TAKTİK ÖNERİLERİNDEN FAYDALANIN

Demiryolu köprülerinde, dağlarda ya da tünellerde çalışırken geleneksel kurtarma araçlarının yetersizliği hemen ortaya çıkar. İşte burada Kurtarma Treni farkını gösterir. Kurtarma Treninin yangın, mürettebat ve ekipman vagonları, kurtarma ekibinizi ve onların ekipmanlarını kaza alanına taşır. Ayrıca kurtarma ekibi tehlikelerle savaşırken yolcular ve çalışanlar korumalı kurtarma vagonuna aktarılabilir. Bu, daha sonra kurtarma ekipleri tarafından da kullanılabilir.

TEHLİKELERİ BASİTÇE AZALTIN

Vagonların tamamı gaz sızdırmazdır ve bunlarda, pozitif basınç sağlayan ayrı bir solunabilir hava beslemesi bulunmaktadır. Bu özellik, koruma maskeleri kullanılmadan kurtarma servislerinin ve kurtarılan kişilerin saatlerce vagonda güvenli bir şekilde kalmasını sağlarken, yaralıların kaza mahallinde stabilize edilmesini ve bu kişilere ilk yardımın yapılmasına olanak tanır. Pozitif basınç teknolojisi, hava kilitleri ve kademeli duman tutucu sistemler ile, kişiler vagonlara girerken duman sızma riskini önemli ölçüde azaltır. Hava tanklarının geniş kapasitesi, solunum aparatlarının dolumu için de kullanılabilir.

DURUMU GÜVENLİ BİR ŞEKİLDE DEĞERLENDİRİN

Son iletişim ve gözlem teknolojisi araçları ile, bütün vagonlar kontrol odası olarak kullanılabilir. Termal görüntüleme kamerası, yoğun dumanlı ortamda bile açık görüş sağlar. İçeride ve dışarıda bulunan gaz ve sıcaklık sensörleri, olası riskler hakkında zamanında uyarı verir. En önemli veri, dahili monitörlerde gösterilir; bu da çalışmayı koordine etmeyi kolaylaştırır. Bu özellik, Kurtarma Trenini, tünellerde meydana gelen yangınlar ve tehlikeli materyallerin de bulunduğu kazalarda ideal araç yapar.

KİŞİYE ÖZEL KURTARMA SİSTEMİ

Bütün vagonlar bireysel özelliklere göre oluşturulur: Boyut, ekipman ve teknoloji, ihtiyaçlarınızı karşılamak için uyarlanmıştır. Modüler araç konsepti sayesinde Kurtarma Treni, kolayca farklı görevlere uygun hale getirilebilir.

TEKNİK VERİLER

DRÄGER YANGIN VE KURTARMA TRENİ

Tasarım	Vagonlarda sızdırmaz konteynerler
Kişi sayısı	Kullanıcı ihtiyaçlarına bağlı olarak her vagonda yak. 60 - 120 kişi
Kalma süresi	Kullanıcının ihtiyaçlarına bağlı olarak 6 - 8 saat ya da daha fazla
Pozitif basınç	300 - 500 Pa
İç ekipman	Sedye rafları, sandalyeler, malzeme ve operasyon kaynakları için saklama alanı, acil durum güç kaynağı, tedavi alanı, bekleme odası, kurtarma ekipmanı, kazaya karışan yolcular için alan ve kullanıcının ihtiyaçlarına bağlı olarak diğer özellikler
Yalıtım	Gaz sızdırmaz konteynerlerden gelen havadan bağımsız solunabilir hava beslemesi, pozitif basınçlı hava temizleme sistemi ya da solunabilir hava yenileyici, hava dolaşımı sistemi
Kirlenmeye karşı koruma	İç pozitif basınç, çok kademeli duman tutma sistemi, hava perdesi sistemi, geçitlerde hava kilitleri
Yenileme sistemi	Oksijen sistemi, CO ₂ adsorpsiyonu
Geçit hava kilitleri	Otomatik iki yönlü kapı engeli



ST-4133-2005

Komut merkezi:

Kurtarma ekibi konteynerinde ve kurtarma konteynerinde.



ST-4133-2005

Kurtarma personeli konteyneri:
Solunum aparatları rafı ve saklama kutuları.

MERKEZ
Dräger Safety AG & Co. KGaA
Revalstrasse 1
23560 Lübeck, Almanya

www.draeger.com

DRAEGER SAFETY KORUNMA
TEKNOLOJİLERİ LTD. ŞTİ.
Konrad Adenauer Cad. No: 54/A-B
Yıldız, Çankaya
06550 Ankara, Turkey
Tel +90 312 491 0666
Fax +90 312 490 1314