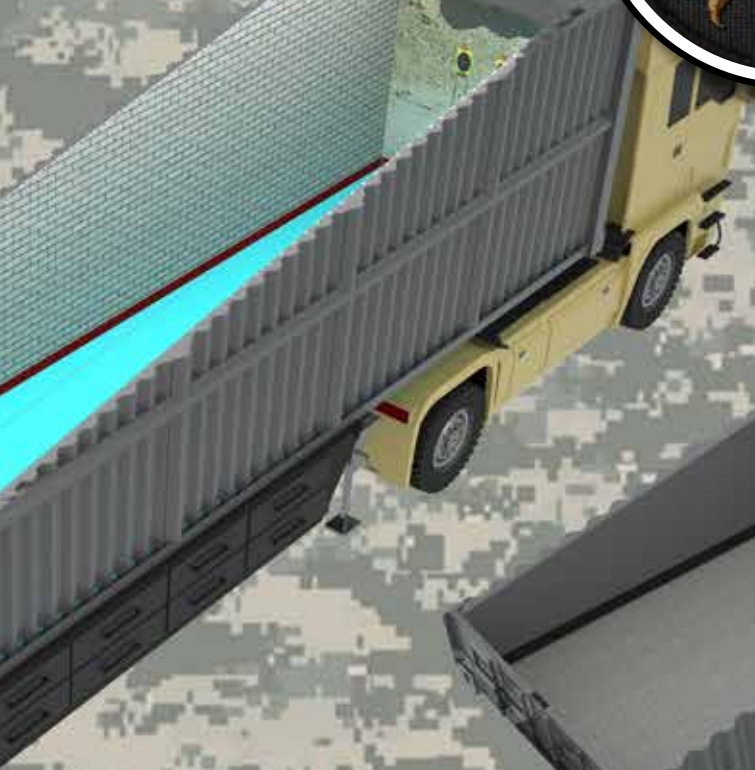


TB-10-TR



WWW.SADAT.COM.TR



**ASKERİ LOJİSTİK SİSTEMLER
ÜRÜN KATALOĞU**

ASKERİ LOJİSTİK SİSTEMLER

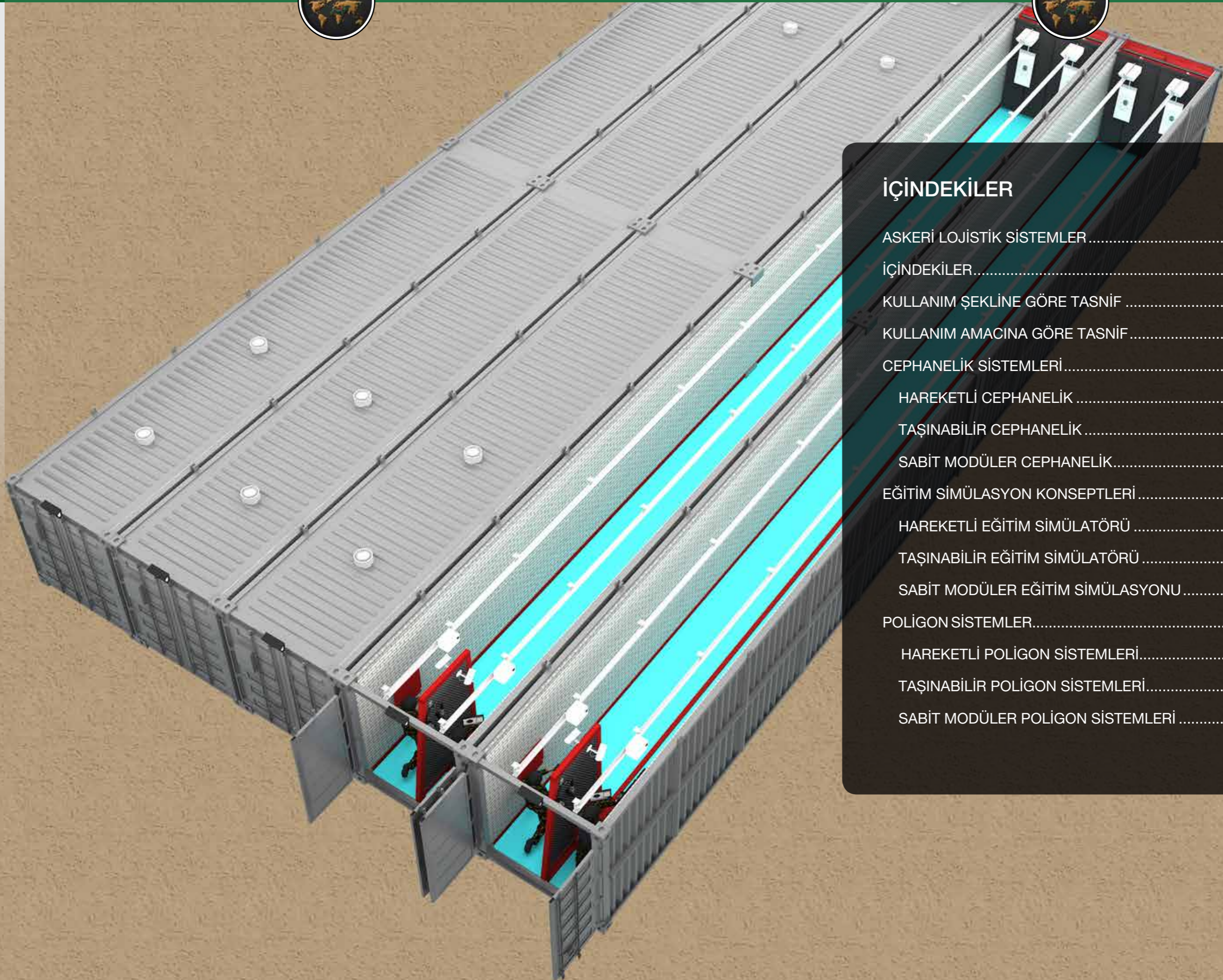
SADAT Savunma tarafından tasarlanan Askeri Lojistik Sistemler, gelişmiş silahlı kuvvetler tarafından da kullanılan; hızlı harekete geçme ve mobilize olabilme gerekliliği, eğitim, tatbikat veya operasyonların başarısının artırılması ve yapılabilecek olası operasyonların başarısına ciddi ölçüde katkı sağlamaya dönük bir çalışmadır. Temel amaç kışlaların konuşlu olduğu yerden eğitim, tatbikat veya operasyon bölgesine muharip unsurlar ile lojistik ihtiyaçların da aynı hızda aktarılması ihtiyacının giderilmesidir.

Ülkelerin savaşma gücü ölçülürken savaşan her bir muvazzaf asker için geri planda kaç kişilik lojistik destek sağlandığına bakılmaktadır. Bu oranın yüksekliği başarının ana kaynağı kabul edilmektedir. Mevcut ihtiyaçtan dolayı SADAT Savunma tarafından tasarlanan bu konsept; Askeri birliklerin lojistik sisteminin (cephanelik, atış poligonu, eğitim simülasyon sistemi, depolama alanı, sahra mutfağı, sahra hastanesi vb.) mobilize olabilmesine büyük katkı sağlamaktadır.

Oluşturulan sistemlerden özellikle cephaneye depolanması ve taşınması maksadı ile oluşturulanlar "NATO Mühimmat Saklama ve Taşıma Kuralları Yönetmeliğine (AASTP-1)" göre tasarlanmıştır.

Tüm Mobil Lojistik Sistemler mobilizeyi sağlamak amacıyla da ISO/TC 104 standardına göre tasarlanmıştır.





İÇİNDEKİLER

ASKERİ LOJİSTİK SİSTEMLER	1
İÇİNDEKİLER.....	3
KULLANIM ŞEKLİNE GÖRE TASNİF	4
KULLANIM AMACINA GÖRE TASNİF	5
CEPHANELİK SİSTEMLERİ.....	8
HAREKETLİ CEPHANELİK	10
TAŞINABİLİR CEPHANELİK	14
SABİT MODÜLER CEPHANELİK.....	18
EĞİTİM SİMÜLASYON KONSEPTLERİ	24
HAREKETLİ EĞİTİM SİMÜLATÖRÜ	26
TAŞINABİLİR EĞİTİM SİMÜLATÖRÜ	30
SABİT MODÜLER EĞİTİM SİMÜLASYONU	34
POLİGON SİSTEMLER.....	38
HAREKETLİ POLİGON SİSTEMLERİ.....	42
TAŞINABİLİR POLİGON SİSTEMLERİ.....	46
SABİT MODÜLER POLİGON SİSTEMLERİ	50



KULLANIM ŞEKLİNE GÖRE TASNİF

Sistemler kullanım şekline göre 3 kategoride değerlendirilmektedir;

• HAREKETLİ SİSTEMLER:

Hareketli sistemler dorse üzerinde standart uluslararası ISO/TC 104 ölçülerde intikale hazır bulunmaktadır. İstendiğinde ilave bir yükleme bindirme işlemine ihtiyaç göstermeksizin yer değişikliği yapılabilmektedir. Sisteme gerekli enerji beslemesi bağlı olduğu araçtan yapılmaktadır.

• TAŞINABİLİR SİSTEMLER:

Taşınabilir sistemler; belli bir bölgeye yönelik olarak veya birliklerin konuşlu olduğu kışlaya kısa ve orta vadede (6 ay – 3 sene için) geçici hizmet vermek üzere tasarlanmıştır. Hizmet ihtiyacı sona erdiğinde sadece sabit tesislerden enerji bağlantıları söküldükten sonra, sistem pratik bir şekilde vinç yardımı ile bölge içinde veya dışındaki diğer bir ihtiyaç mahallinde yeni hizmet konumuna alınabilecek şekilde, taşınmak üzere tasarlanmıştır. Sistem, enerjisini geçici olarak yerleştirildiği yerdeki şehir şebekesinden sağlamaktadır.

• SABİT MODÜLER SİSTEMLER:

Sabit modüler sistemler yerleştirildikleri geri bölgeler, kışlalar gibi yerlerde kalıcı olarak hizmet vermek üzere tasarlanmıştır. Modüler yapısı sayesinde ihtiyaca göre, muhtelif konfigürasyonlar halinde birden fazla (2'li, 3'lü veya daha fazla) ünite halinde birlikte kullanılabilir. Üniteler; sath (yer) altına yerleştirilebildiği gibi, sath üzerinde de örtü-gizleme ile takviye edilerek kullanılmaya elverişlidir. Sistem enerjisini sabit olarak yerleştirildiği yerde şehir şebekesinden sağlamaktadır.



KULLANIM AMACINA GÖRE TASNİF

SADAT Savunma tarafından üretilen Askeri Lojistik Sistemler Silahlı Kuvvetlerin her türlü ihtiyacı düşünülerek geniş bir ürün yelpazesini kapsamaktadır.

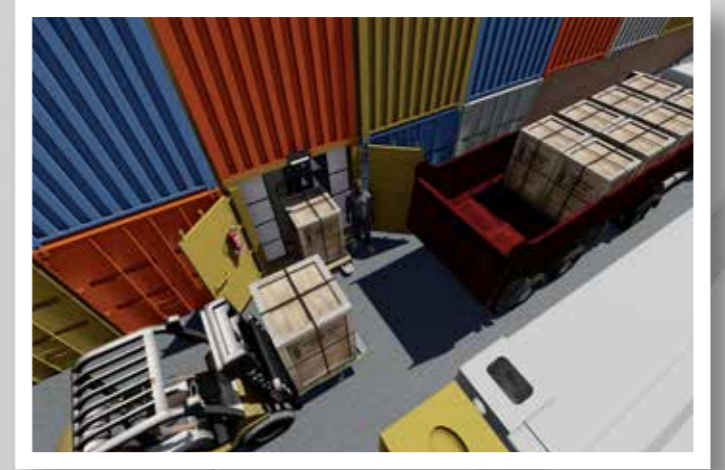
KULLANIM AMACINA GÖRE SİSTEMLER

CEPHANELİK

EĞİTİM
SİMÜLATÖRÜ

POLİGON

CEPHANELİK SİSTEMLERİ





CEPHANELİK SİSTEMLERİ

SADAT Savunma tarafından tasarlanıp uygulamaya konan bu yeni konsept; tüm modern orduların ihtiyacı olan "Mobilizasyon" gereksinimini karşılamaktadır.

Hareketli, taşınabilir ve sabit modüler cephanelik tasarımları hem ülke Silahlı Kuvvetlerinin imkan, kabiliyetleri ve görev başarılarının yükselmesini sağlamakta vazifenin başarılmasını kolaylaştırmakta hem de düşük maliyetli olması sebebiyle önemli avantaj oluşturmaktadır.

Hareketli ve Taşınabilir Cephanelik Sistemleri, ağırlıklı olarak 5,56 mm – 155 mm arası çaplarıdaki namlulu silah mühimmatına uygundur.

Her üç sistemde de mühimmatın imla hakkının sıcaklıktan etkilenmeyecek bir iklimlendirme ortamında muhafaza edilmesi ile, her tür el bombaları (taarruz, savunma, sis ve yangın el bombaları, vb.) ayrıca namlulu topçu ve tank mühimmatlarında tapan ve füyelerin mümkünse sökülerek ayrı ayrı taşınması gibi detaylı emniyet kurallarına uyulması hayati öneme sahiptir. Savaş İstihkam Patlayıcıları (her tür mayın, EYP, TNT ve C tipi tahrip maddeleri, vb. infilak maddeleri, piro teknik ürünler) ayrı ayrı araçlarda ve kendine has emniyet kurallarını emreden biçimde, teknik tarifnamelerin öngördüğü şartlarda taşınması veya depolanması şarttır. Kesinlikle ihmale yol açacak bir şekilde hareket edilemez.

Kit'a Yüğü Mühimmat, silah payı veya tek erden başlayarak, bölük ve tabur seviyesinde depolanan, toplanma bölgelerine intikalden itibaren, birliğin kendi kadrosundaki araçlarıyla taşınan ve muharebeye girmeden önce birliğe tahsis edilen cephanedir. Diğer bir deyişle, Kit'a Yüğü Mühimmat; askeri birlik, muharebeye girdiği andan itibaren, muharebenin türüne (taarruz-savunma – geri harekât) göre ilk günde sarf edilmesi beklenen cephanedir. Önceki muharebe tecrübelerinden elde edilerek hazırlanan ait olduğu ülkenin Silahlı Kuvvetlerine ait bir yayın olan, "Lojistik Faktörler Yönergesi"nde öngörülen miktardır.

KIT'A YÜKÜ MÜHİMMAT = Silah Payı + Birlik Payı

Kit'a yüğü mühimmat muharebede sarf edildikçe, muharip taburların (Tank, Piyade, Mekanize Piyade, Komando, Özel Kuvvet, vb.) ve muharebe destek taburlarının (Topçu, İstihkam, Kara Havacılığı) ihtiyacı olan mühimmattır. "BİRLİK PAYI", ilk temininde bağlı oldukları üst birliklerden (Tugay, Tümen, Kolordu) ikmal edilmektedir. Her bir seviyedeki cephaneye, "BİRLİK PAYI" denmektedir. "Birlik Payı"nın HAREKETLİ sistemler ile nakledilmesini tavsiye etmekteyiz.

Tugay, Tümen, Kolordu Payı, Ordu Mühimmat Bölüklerinde muhafaza edilir. İhtiyaç duyulduğunda mühimmat bölüğü ikmal araçlarıyla ordu mühimmat depolarından eğitim, tatbikat veya cephe hattına taşınır. SADAT Savunma sistemlerindeki TAŞINABİLİR ve SABİT CEPHANELİK SİSTEMLERİ ordu mühimmat bölüklerinden muharebeye girmiş olan birliklere yapılacak cephaneye ikmalinde kullanılabilir.

TAŞINABİLİR
CEPHANELİK



HAREKETLİ
CEPHANELİK



SABİT
CEPHANELİK

Raf Sistemi

SADAT Savunma Askeri Lojistik Sistemleri kullanım alanlarından maksimum seviyede fayda sağlamak amacıyla her ayrılmış bölümünde 150 kg yük taşıma kapasitesine sahip raf sistemleri bulunmaktadır. Kullanılan raf sistemleri ihtiyaç olması durumunda farklı şekil ve kapasitede tasarlanabilmektedir.

Kolay Yükleme Boşaltma

SADAT Savunma Askeri Lojistik Sistemleri iç tasarımında özellikle pratik yükleme ve boşaltma yapılabilmesi maksadı ile standart transpalet ve forklift kullanılabilecek şekilde ölçülendirilmiş olup özellikle sistemin her noktasına rahatlıkla trans palet ulaşabilecek şekilde tasarlanmıştır.

İç Donanım (exproof elektrik tesisatı, kamera, yangın söndürme, iklimlendirme sistemi)

SADAT Savunma tarafından tasarlanan Askeri Lojistik Sistemler özellikle yüksek riskli ürün taşınması/depolanması durumunda her tür riske karşı uluslararası standartı karşılamaktadır. Özellikle elektrik donanımında exproof aydınlatma ve tüm elektrik tesisatında exproof kablo/koruma kullanılmaktadır. Yangına karşı alınan önlemlerde uzaktan devreye alınabilen CO₂ söndürme sistemi ile donatılmaktadır.

Ses ve ısı yalıtımlı extra güçlendirilmiş gövde sağlamlığı artırmaktadır. İklimlendirme sistemine sahiptir.

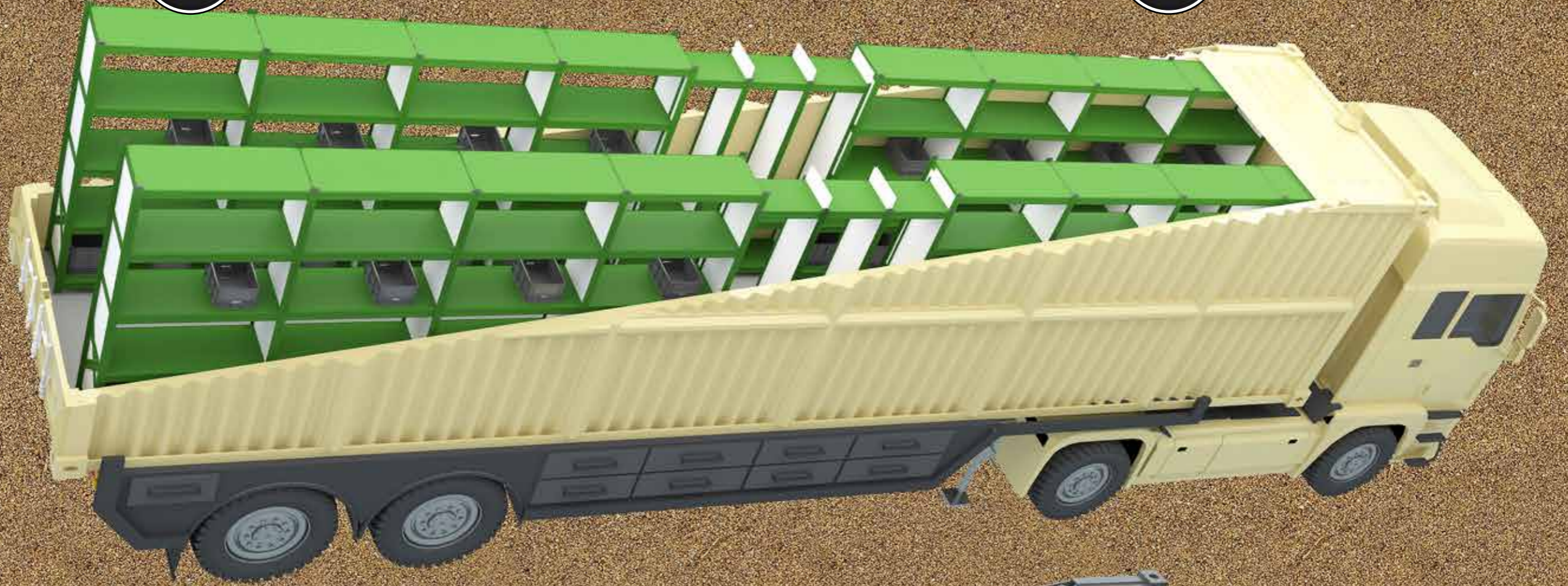
Yüksek riskli ve mühimmat depolanması/nakledilmesi için kullanılan sistemlerde standart olarak harekete duyarlı kamera sistemi kullanılmakta olup herhangi bir hareket olma durumunda kamera sistemi kayda başlamaktadır. Bu sayede hem ürünlerin korunması hem de olası yangın çıkma durumunda uzaktan erken müdahale şansı bulunmaktadır.



HAREKETLİ CEPHANELİK



Hareketli Cephanelik Sistemi, cephanenin tüm cephane nakil koşullarını sağlayarak istenilen her bölgeye hızlı bir şekilde ulaşabilmesi için SADAT Savunma tarafından tasarlanmıştır. Sistem gereken enerji beslemesini taşıyıcı aracın elektrik sisteminden alabildiği gibi güneş enerjili besleme seçeneği de mevcuttur.



ÖLÇÜLER	Tip 1 (cm)	Tip 2 (cm)
En	244	234
Boy	1220	589
Yükseklik	260	239

TEKNİK DONANIM

- Hareketli,
- NATO AASTP-1 standardında,
- ISO/TC 104 standardında,
- Ekstra güçlendirilmiş gövde,
- Arttırılabilir kapasite,
- İklimlendirme,
- Exproof elektrik tesisatı,
- Otomatik CO₂ yangın söndürme sistemi,
- Yalıtım (iç/dış)
- Güneş enerjisi sistemi



TAŞINABİLİR CEPHANELİK



Taşınabilir olarak tasarlanmış Cephanelikler istenilen bölgede satıl altına gömülerek veya üzeri doğal bitki örtüsüne uygun olarak örtülü şekilde kullanılabilen ve gerektiğinde başka bölgeye kolayca nakledilebilecek şekilde tasarlanmıştır.





ÖLÇÜLER	Tip 1 (cm)	Tip 2 (cm)
En	244	234
Boy	1220	589
Yükseklik	260	239

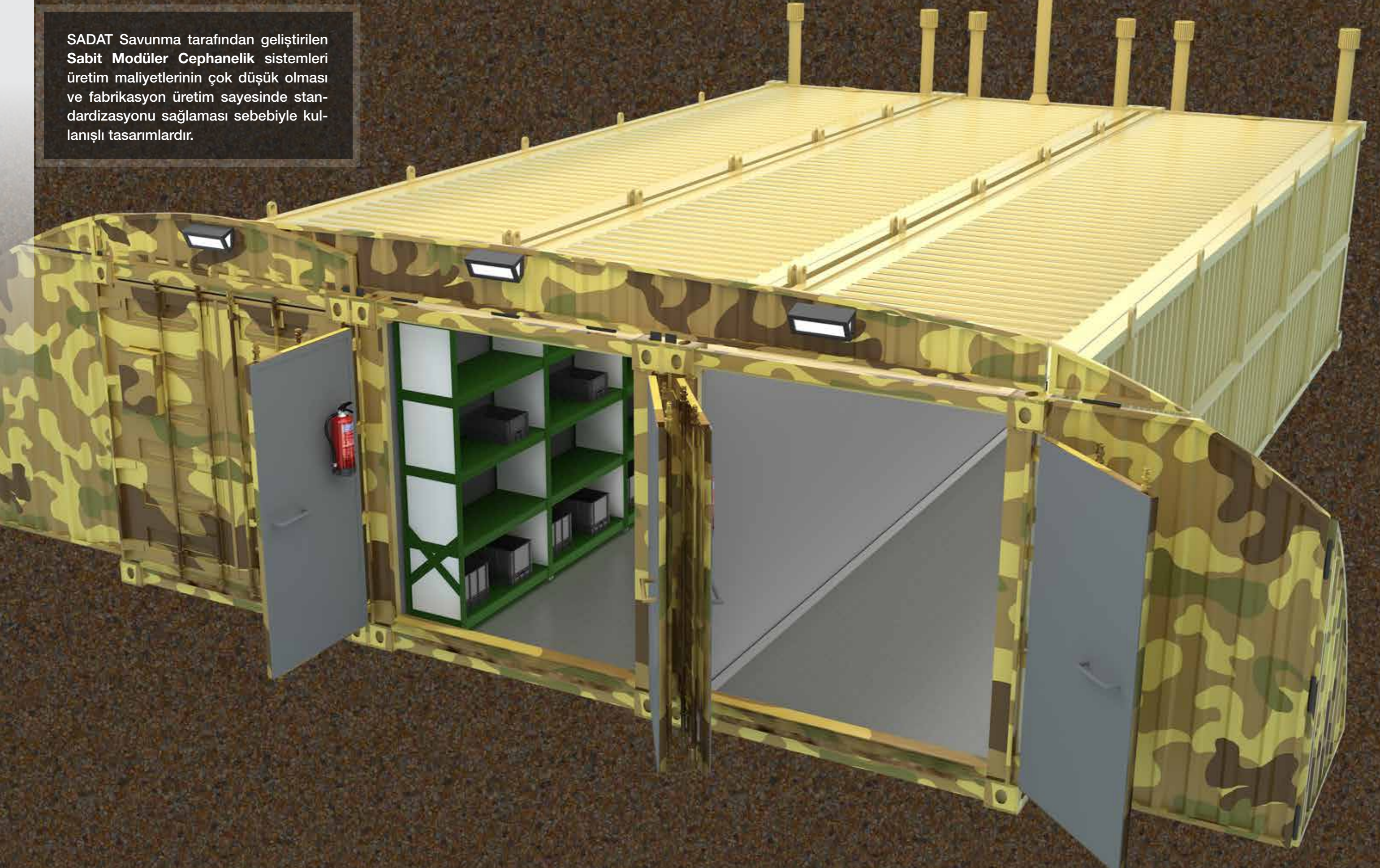
TEKNİK DONANIM

- NATO AASTP-1 standardında,
- ISO/TC 104 standardında,
- Ekstra güçlendirilmiş gövde,
- Arttırılabilir kapasite,
- İklimlendirme,
- Paratoner,
- Exproof elektrik tesisatı,
- Otomatik CO₂ yangın söndürme sistemi,
- Yalıtım (iç/dış),
- Modüler yapıda,
- Taşınabilir



SABİT MODÜLER CEPHANELİK

SADAT Savunma tarafından geliştirilen Sabit Modüler Cephanelik sistemleri üretim maliyetlerinin çok düşük olması ve fabrikasyon üretim sayesinde standardizasyonu sağlaması sebebiyle kullanışlı tasarımlardır.

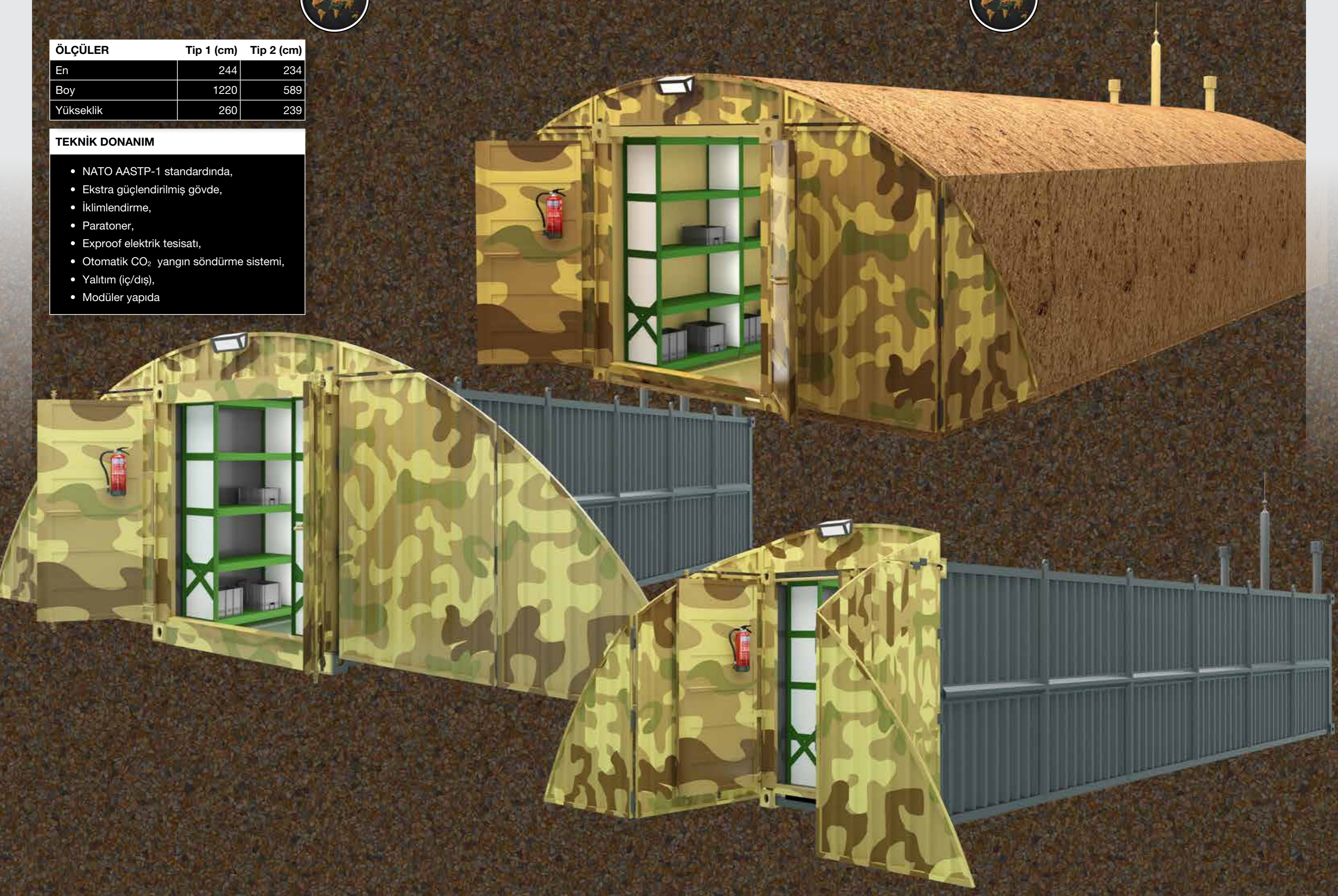




ÖLÇÜLER	Tip 1 (cm)	Tip 2 (cm)
En	244	234
Boy	1220	589
Yükseklik	260	239

TEKNİK DONANIM

- NATO AASTP-1 standardında,
- Ekstra güçlendirilmiş gövde,
- İklimlendirme,
- Paratoner,
- Exproof elektrik tesisatı,
- Otomatik CO₂ yangın söndürme sistemi,
- Yalıtım (iç/dış),
- Modüler yapıda





EĞİTİM SİMÜLASYON SİSTEMLERİ KONSEPTİ





EĞİTİM SİMÜLASYON KONSEPTLERİ

Gelişmiş ordular artık eğitim simülatörlerini hemen hemen her branşta kullanmaktadır. Kullanılan bu simülatörler eğitimin kalitesini yükseltmekte ve eğitim maliyetlerini de ciddi oranda düşürmektedir. SADAT Savunmanın geliştirdiği konsept her türlü eğitim simülasyon sistemini istenilen noktada kullanabilmek amacıyla düşük maliyetli çözümler üretmektedir. Bu konsept simülasyon sistemlerini Hareketli, Taşınabilir ve Sabit hale getirerek eğitime ihtiyaç duyulan yerlere kolayca ulaşmasını sağlamaktadır.

SADAT Savunmanın geliştirdiği eğitim simülasyon konsepti her geçen gün gelişmekte olan simülasyon sistemlerine uyum sağlamaktadır. Her tür silah, araç ve eğitimlerin simülasyon sistemleri bu konseptin içinde kullanılabilir. Örnek verecek olursak; tabanca atışı, piyade tüfeği atışı, keskin nişancı tüfeği atışı, meskun mahal tim hareketi, tanksavar, uçaksavar, her tür askeri araç kullanımı ve paraşüt eğitimi vb. geliştirilen bu konsept ile hem kurulum ve eğitime ulaşma maliyetini ciddi oranda düşürmekte hem de ülke çapında modüler konsept sayesinde standardizasyon sağlanmaktadır. Ülke çapında oluşturulan standardizasyon sayesinde bu konseptte alınan eğitimin gelişime sağladığı katkının ölçülmesi ve değerlendirilmesi azami oranda başarıyı artırmaktadır.

- Hareketli eğitim simülatörü konseptimizde istenilen bölgeye istenilen zamanda gerekli eğitim simülasyon sistemi mobil olarak sevk edilebilmektedir.
- Taşınabilir eğitim simülatörü konseptimizde istenilen bölgeye istenilen zamanda gerekli eğitim simülasyon sistemi mobil olarak taşınıp istenilen zemine indirilebilmektedir. Bu konseptin hareketli eğitim simülatöründen farkı uzun dönemli fakat kalıcı olmayan eğitim ihtiyaçları için tasarlanmış olmasıdır. Eğitim ihtiyacı sona erdiğinde sistem ihtiyaç duyulan yeni bir bölgeye alınabilmektedir.
- Sabit eğitim simülatörü konseptimizde ise mevcut binaların içinde alan açmaya gerek kalmadan kışla bölgesinde uygun görülen yere konumlanabilmektedir. Minimum inşaat maliyeti ile çok süratli bir şekilde kullanıma alınabilmektedir. Bu konsept mobil olarak bölgeye sevk edilip sabit hale dönüştürülebilir modüler sistemlerden oluşmaktadır.

Bu konseptimiz ile tabanca atışı, piyade tüfeği atışı, keskin nişancı tüfeği atışı, meskun mahal tim hareketi, tanksavar, uçaksavar, her tür askeri araç kullanımı ve paraşüt eğitimi vb. ile karma eğitim sistemleri oluşturulabilmektedir. Ayrıca SADAT Savunma tarafından tasarlanan eğitim paketleri de bu konseptte kullanılabilir. (Eğitim paketlerimiz için web sitemizi ziyaret edebilirsiniz <https://www.sadat.com.tr/tr/hizmetlerimiz/egitim-modullerimiz.html>)



HAREKETLİ
SİMÜLASYON
KONSEPTİ



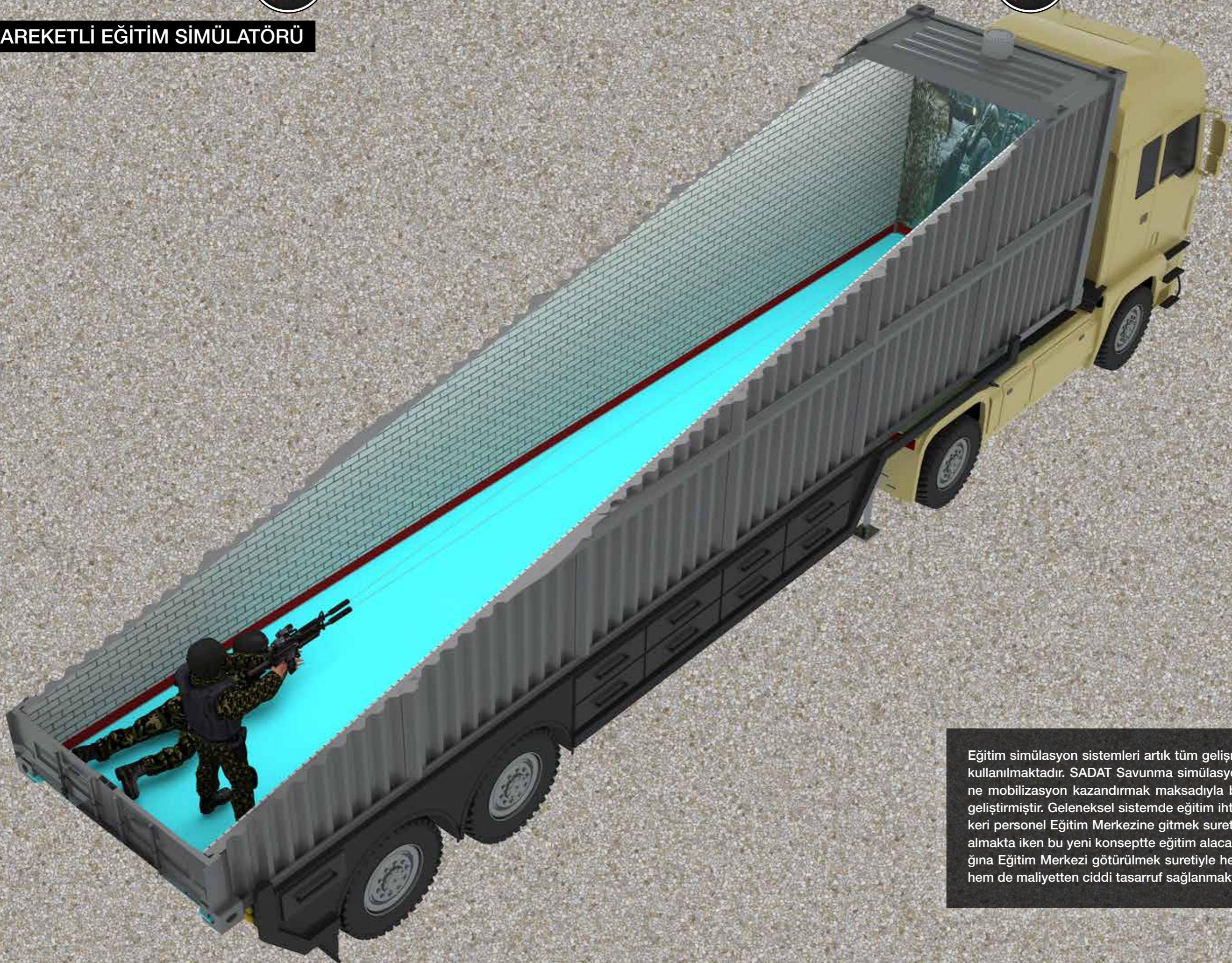
SABİT
SİMÜLASYON
KONSEPTİ

TAŞINABİLİR
SİMÜLASYON
KONSEPTİ





HAREKETLİ EĞİTİM SİMÜLATÖRÜ



Eğitim simülasyon sistemleri artık tüm gelişmiş ordularda kullanılmaktadır. SADAT Savunma simülasyon sistemlerine mobilizasyon kazandırmak amacıyla bu tasarımları geliştirmiştir. Geleneksel sistemde eğitim ihtiyacı olan askerî personel Eğitim Merkezine gitmek suretiyle eğitimleri almakta iken bu yeni konseptte eğitim alacak birliğin ayağına Eğitim Merkezi götürülmek suretiyle hem zamandan hem de maliyetten ciddi tasarruf sağlanmaktadır.



ÖLÇÜLER	Tip 1 (cm)	Tip 2 (cm)
En	244	234
Boy	1220	589
Yükseklik	260	239

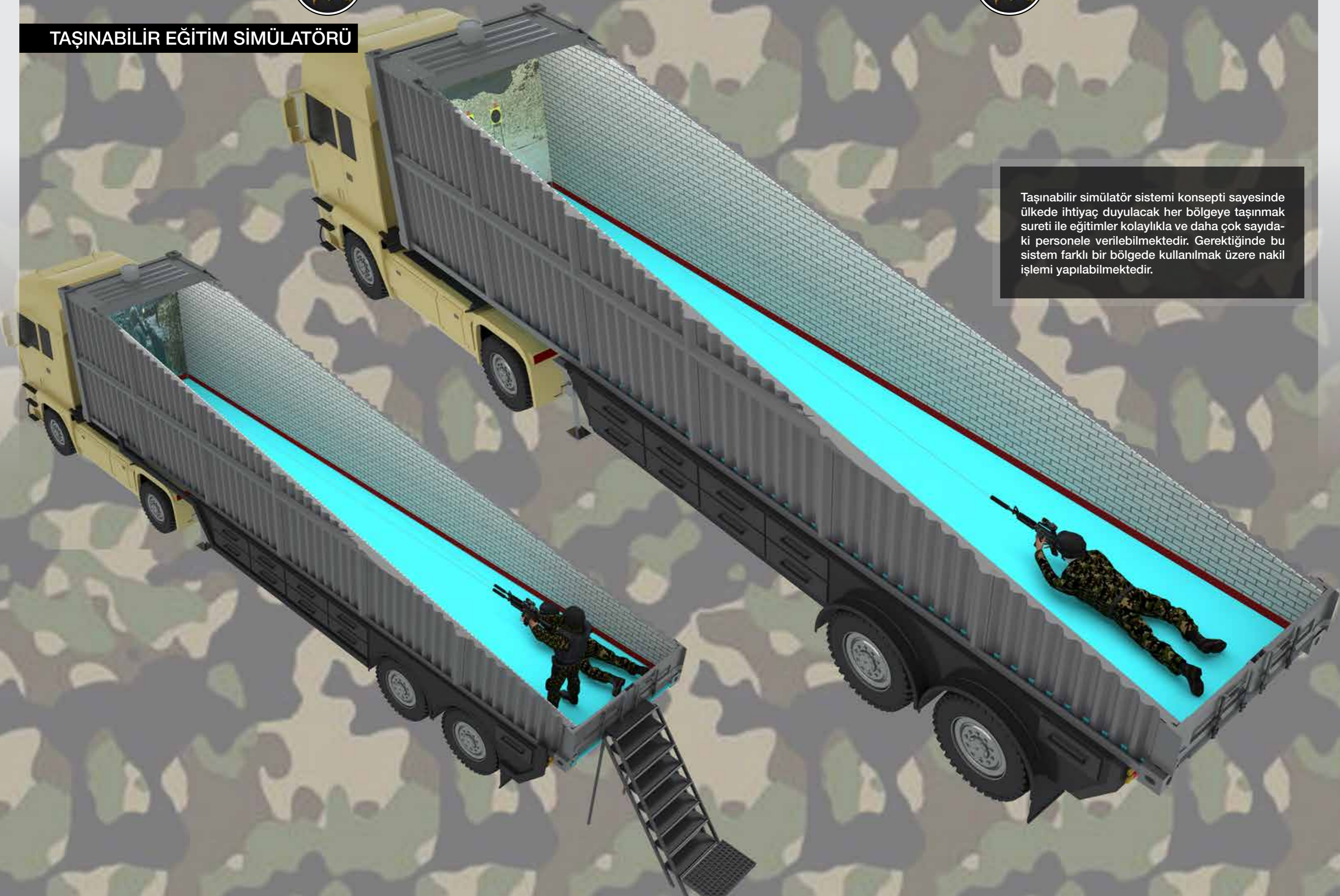
TEKNİK DONANIM

- NATO AASTP-1 standardında,
- ISO/TC 104 standardında,
- Ekstra güçlendirilmiş gövde,
- İklimlendirme,
- Exproof elektrik tesisatı,
- Otomatik CO₂ yangın söndürme sistemi,
- Yalıtım (iç/dış)





TAŞINABİLİR EĞİTİM SİMÜLATÖRÜ



Taşınabilir simülator sistemi konsepti sayesinde ülkede ihtiyaç duyulacak her bölgeye taşınmak sureti ile eğitimler kolaylıkla ve daha çok sayıda ki personele verilebilmektedir. Gerekğinde bu sistem farklı bir bölgede kullanılmak üzere nakil işlemi yapılabilmektedir.



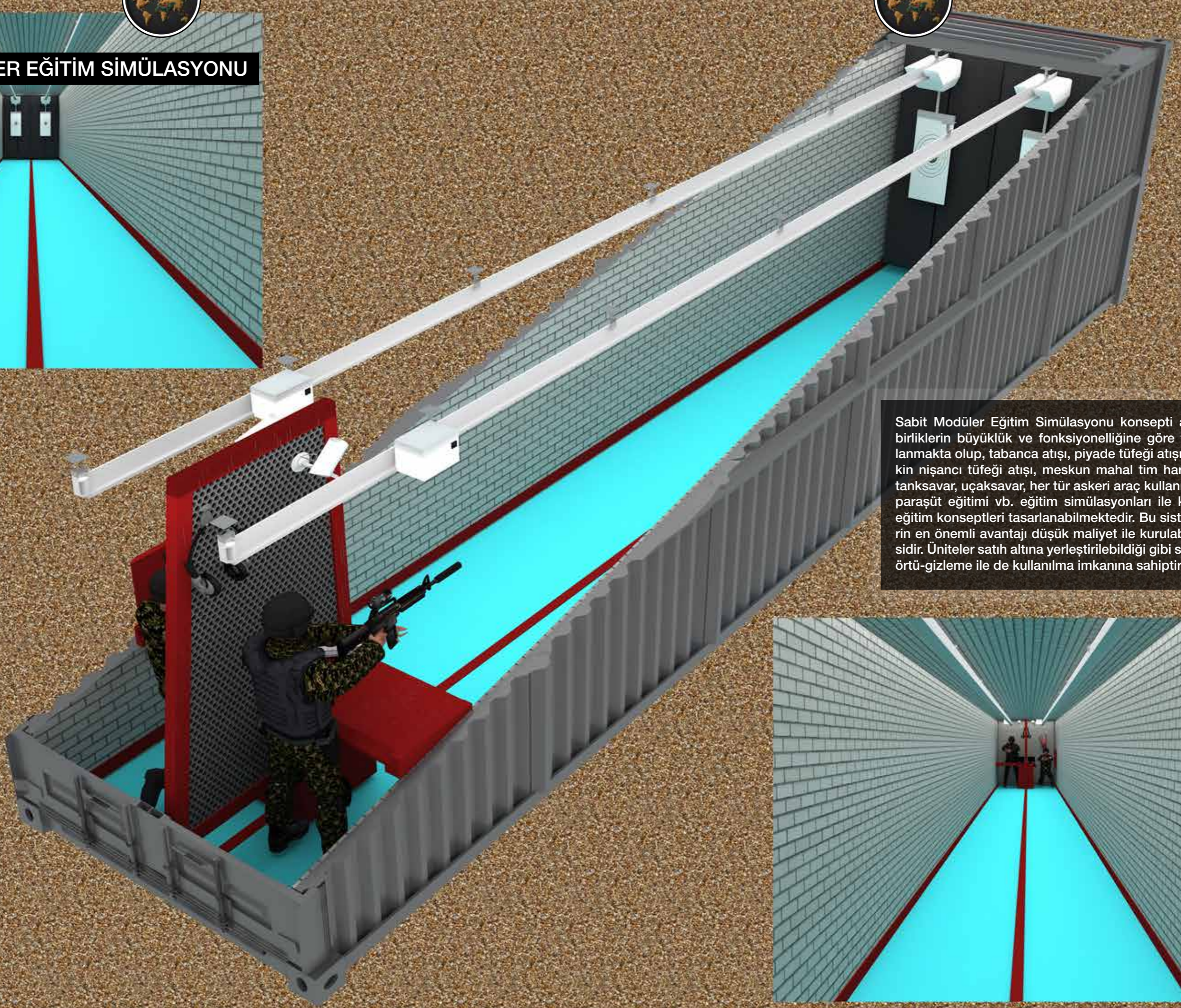
ÖLÇÜLER	Tip 1 (cm)	Tip 2 (cm)
En	244	234
Boy	1220	589
Yükseklik	260	239

TEKNİK DONANIM

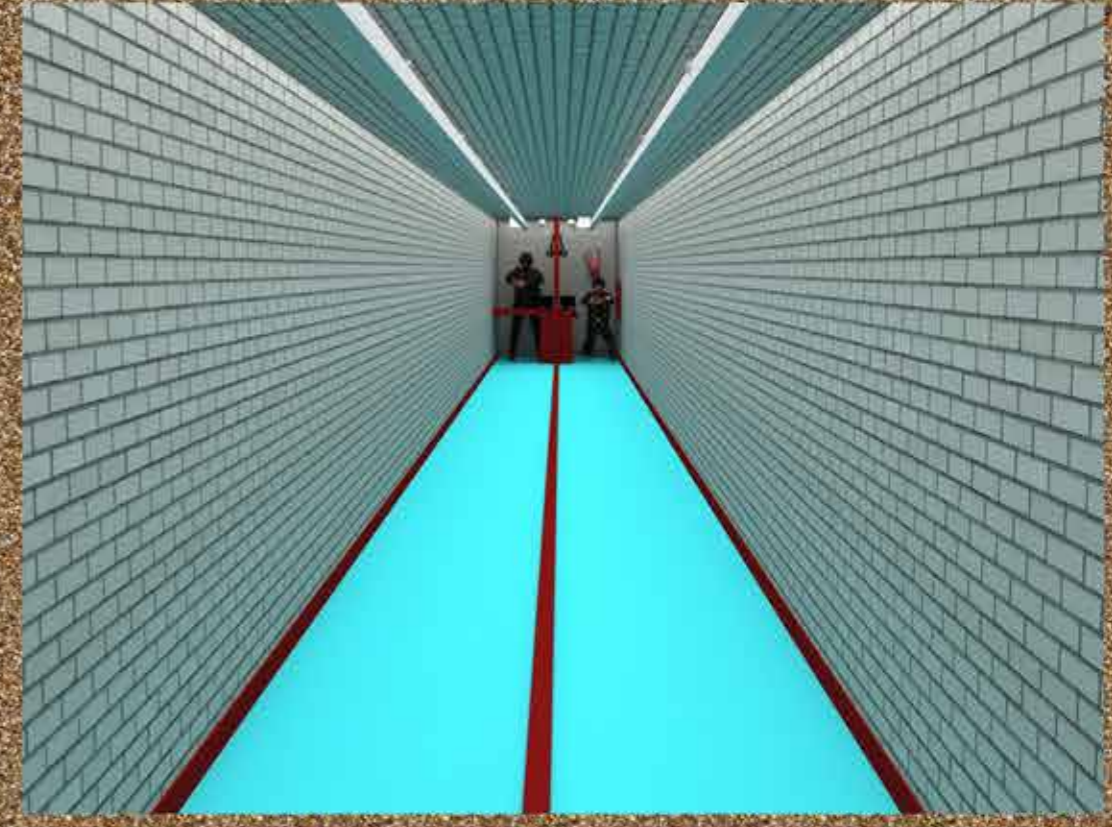
- Taşınabilir,
- ISO/TC 104 standardında,
- Ekstra güçlendirilmiş gövde,
- İklimlendirme,
- Paratoner,
- Elektrik tesisatı,
- Otomatik CO₂ yangın söndürme sistemi,
- Yalıtım (iç/dış),
- Modüler yapıda,
- Arttırılabilir kapasite

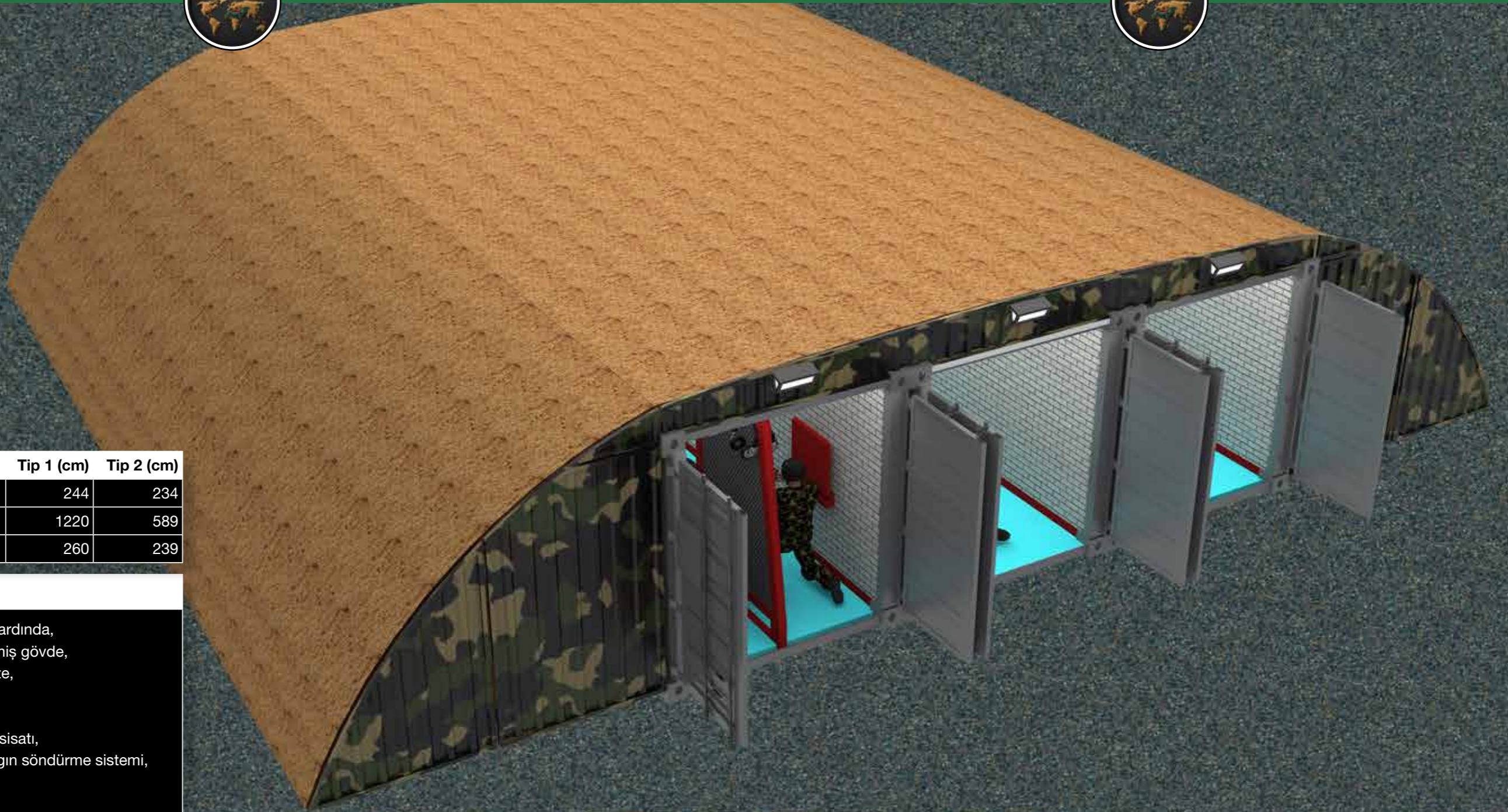


SABİT MODÜLER EĞİTİM SİMÜLASYONU



Sabit Modüler Eğitim Simülasyonu konsepti askeri birliklerin büyüklük ve fonksiyonelliğine göre tasarlanmakta olup, tabanca atışı, piyade tüfeği atışı, keskin nişancı tüfeği atışı, meskun mahal tim hareketi, tanksavar, uçaksavar, her tür askeri araç kullanımı ve paraşüt eğitimi vb. eğitim simülasyonları ile karma eğitim konseptleri tasarlanabilmektedir. Bu sistemlerin en önemli avantajı düşük maliyet ile kurulabilmesidir. Üniteler satıh altına yerleştirilebildiği gibi satıhta örtü-gizleme ile de kullanıma imkanına sahiptir.



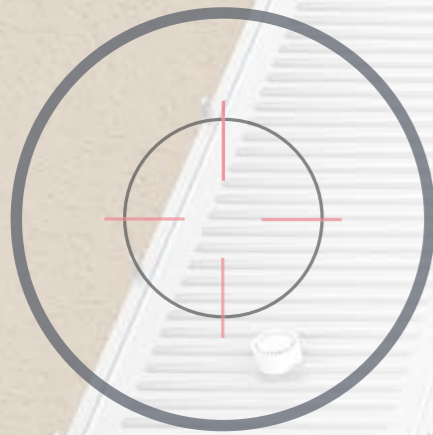


ÖLÇÜLER	Tip 1 (cm)	Tip 2 (cm)
En	244	234
Boy	1220	589
Yükseklik	260	239

TEKNİK DONANIM

- ISO/TC 104 standardında,
- Ekstra güçlendirilmiş gövde,
- Arttırılabilir kapasite,
- İklimlendirme,
- Paratoner,
- Exproof elektrik tesisatı,
- Otomatik CO₂ yangın söndürme sistemi,
- Yalıtım (iç/dış),
- Modüler yapıda





POLİGON SİSTEMLERİ





POLİGON SİSTEMLERİ

Düşük inşaat maliyeti, ihtiyaç duyulan yere taşınabilmesi, gerektiğinde arttırılabilmesi, işletme maliyetinin düşük olması, yüksek derecede emniyetli olması ve bunun gibi birçok avantajları olması bakımından gelişmiş silahlı kuvvetlerde oldukça sık kullanılmaktadır. Standart Poligon sistemleri çok yüksek maliyetli binalar ve işletme idame maliyetleri de bir o kadar yüksek olması sebebi ile genellikle her askeri tesise yapılamamaktadır. SADAT Savunma tarafından tasarlanan "Poligon Sistemleri"nin istenen her askeri tesise kurulabilmesi veya mobil olarak ulaşabilmesi silahlı kuvvetlerin imkan ve kabiliyetlerini ciddi oranda ve süratle yükseltmektedir.

"Poligon Sistemleri" gerçek atışların tabanca, tüfek hatta keskin nişancı tüfeği ile yapılabileceği sistemlerdir.

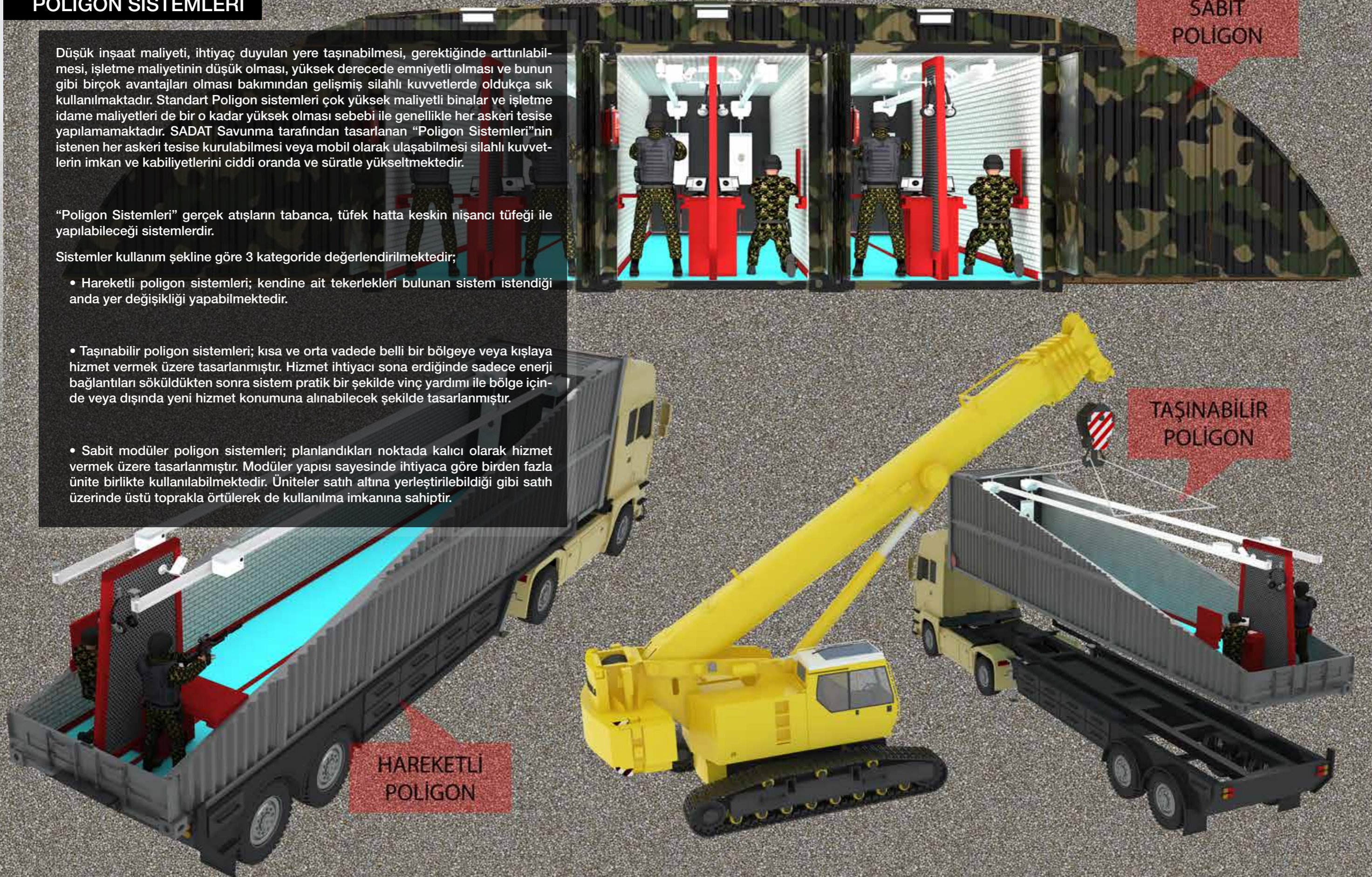
Sistemler kullanım şekline göre 3 kategoride değerlendirilmektedir;

- Hareketli poligon sistemleri; kendine ait tekerlekleri bulunan sistem istendiği anda yer değişikliği yapabilmektedir.
- Taşınabilir poligon sistemleri; kısa ve orta vadede belli bir bölgeye veya kışlaya hizmet vermek üzere tasarlanmıştır. Hizmet ihtiyacı sona erdiğinde sadece enerji bağlantıları söküldükten sonra sistem pratik bir şekilde vinç yardımı ile bölge içinde veya dışında yeni hizmet konumuna alınabilecek şekilde tasarlanmıştır.
- Sabit modüler poligon sistemleri; planlandıkları noktada kalıcı olarak hizmet vermek üzere tasarlanmıştır. Modüler yapısı sayesinde ihtiyaca göre birden fazla ünite birlikte kullanılabilir. Üniteler sahil altına yerleştirilebildiği gibi sahil üzerinde üstü toprakla örtülerek de kullanılma imkanına sahiptir.

SABİT
POLİGON

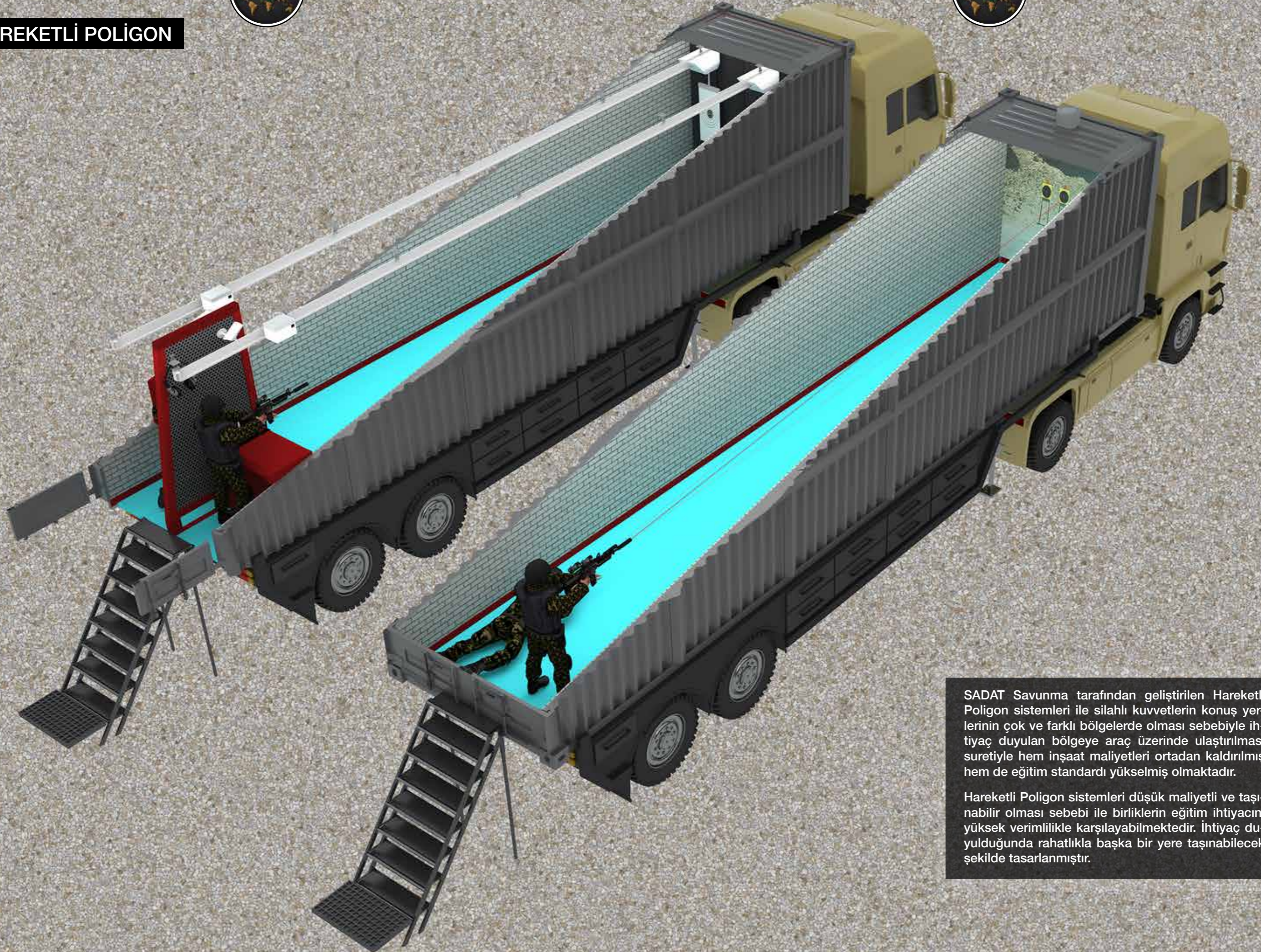
TAŞINABİLİR
POLİGON

HAREKETLİ
POLİGON



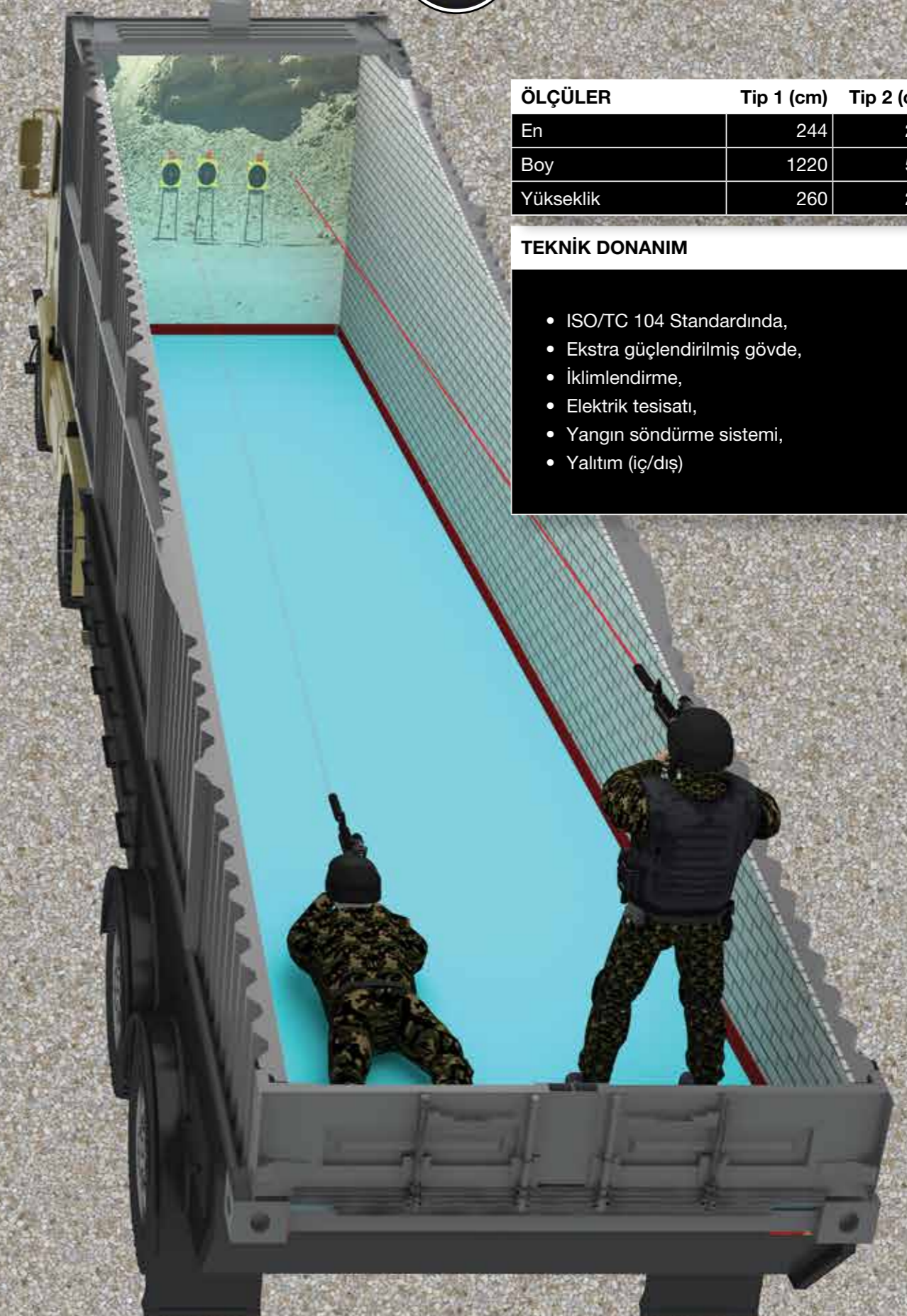


HAREKETLİ POLİGON



SADAT Savunma tarafından geliştirilen Hareketli Poligon sistemleri ile silahlı kuvvetlerin konuş yerlerinin çok ve farklı bölgelerde olması sebebiyle ihtiyaç duyulan bölgeye araç üzerinde ulaştırılması suretiyle hem inşaat maliyetleri ortadan kaldırılmış hem de eğitim standardı yükselmiştir.

Hareketli Poligon sistemleri düşük maliyetli ve taşınabilir olması sebebi ile birliklerin eğitim ihtiyacını yüksek verimlilikle karşılayabilmektedir. İhtiyaç duyulduğunda rahatlıkla başka bir yere taşınabilecek şekilde tasarlanmıştır.



ÖLÇÜLER	Tip 1 (cm)	Tip 2 (cm)
En	244	234
Boy	1220	589
Yükseklik	260	239

TEKNİK DONANIM

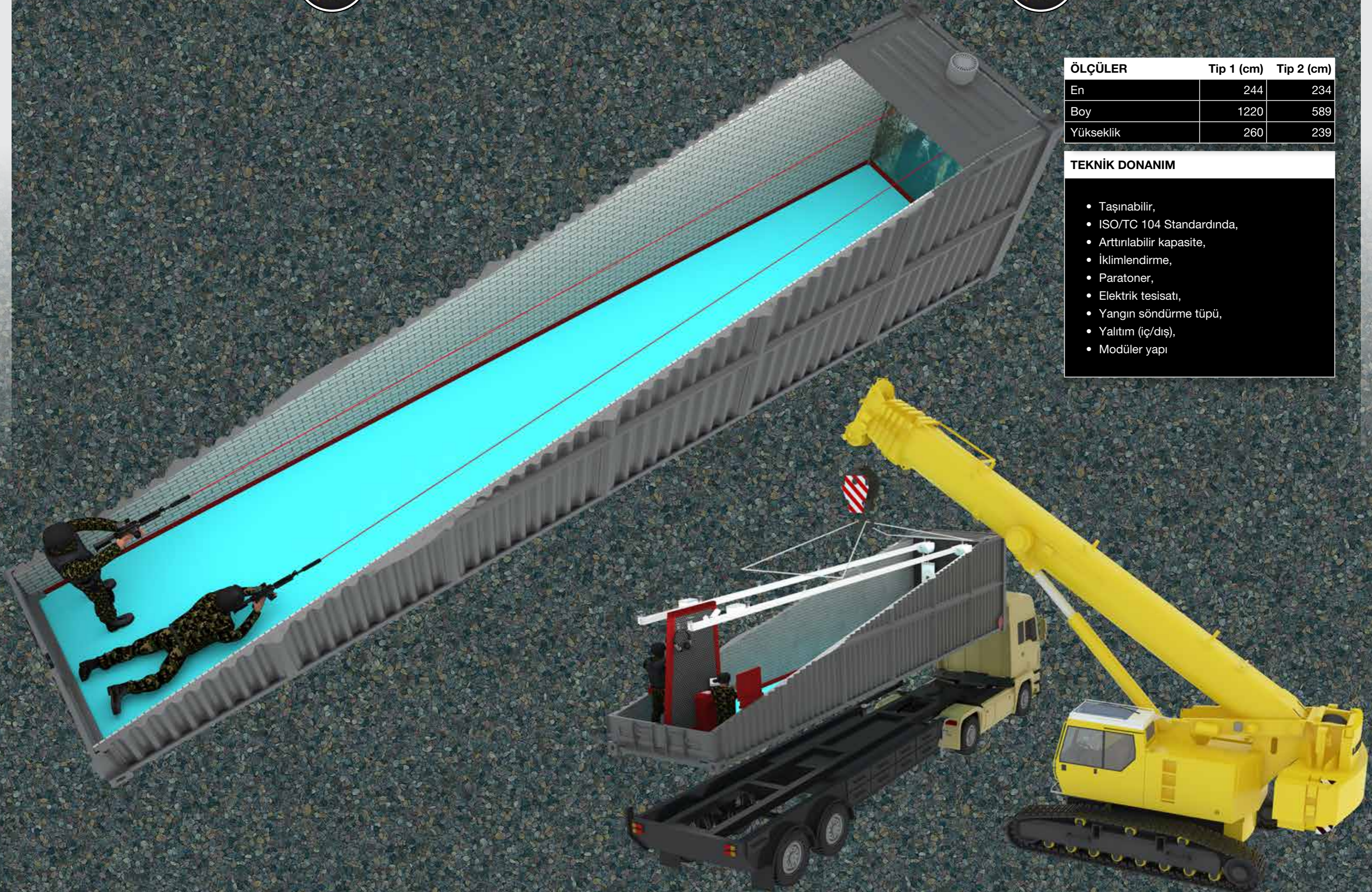
- ISO/TC 104 Standardında,
- Ekstra güçlendirilmiş gövde,
- İklimlendirme,
- Elektrik tesisatı,
- Yangın söndürme sistemi,
- Yalıtım (iç/dış)



TAŞINABİLİR POLİGON SİSTEMLERİ

Taşınabilir Poligon sistemleri; sath altına veya sath üstüne konabilmekte, düşük maliyet ve taşınabilir olması sebebi ile birliklerin ihtiyacını karşılayabilmektedir. İhtiyaç duyulduğunda modüler yapısı sayesinde kapasitesi rahatlıkla arttırılabilecek ve gerektiğinde başka bir yere taşınabilecek şekilde tasarlanmıştır.





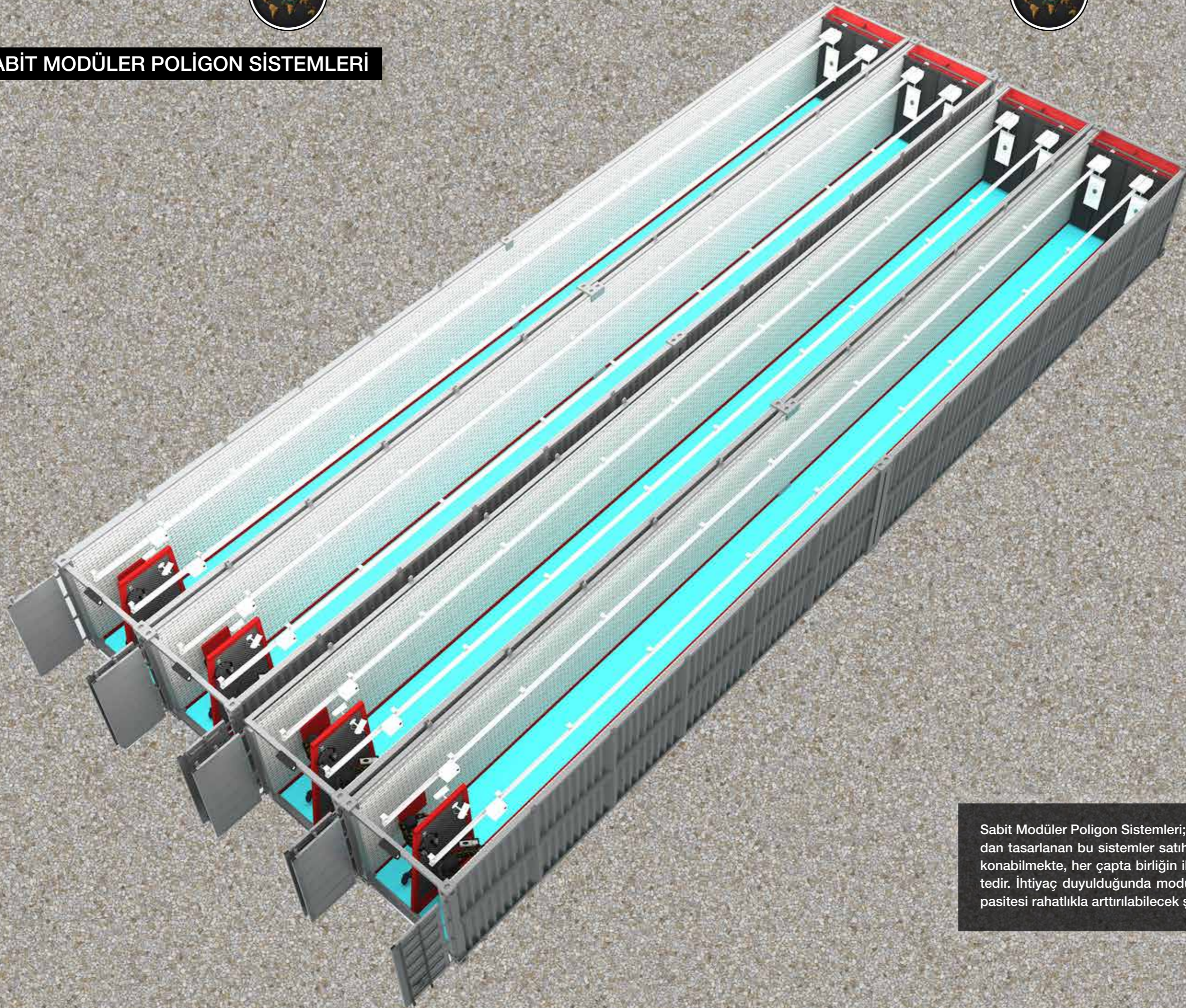
ÖLÇÜLER	Tip 1 (cm)	Tip 2 (cm)
En	244	234
Boy	1220	589
Yükseklik	260	239

TEKNİK DONANIM

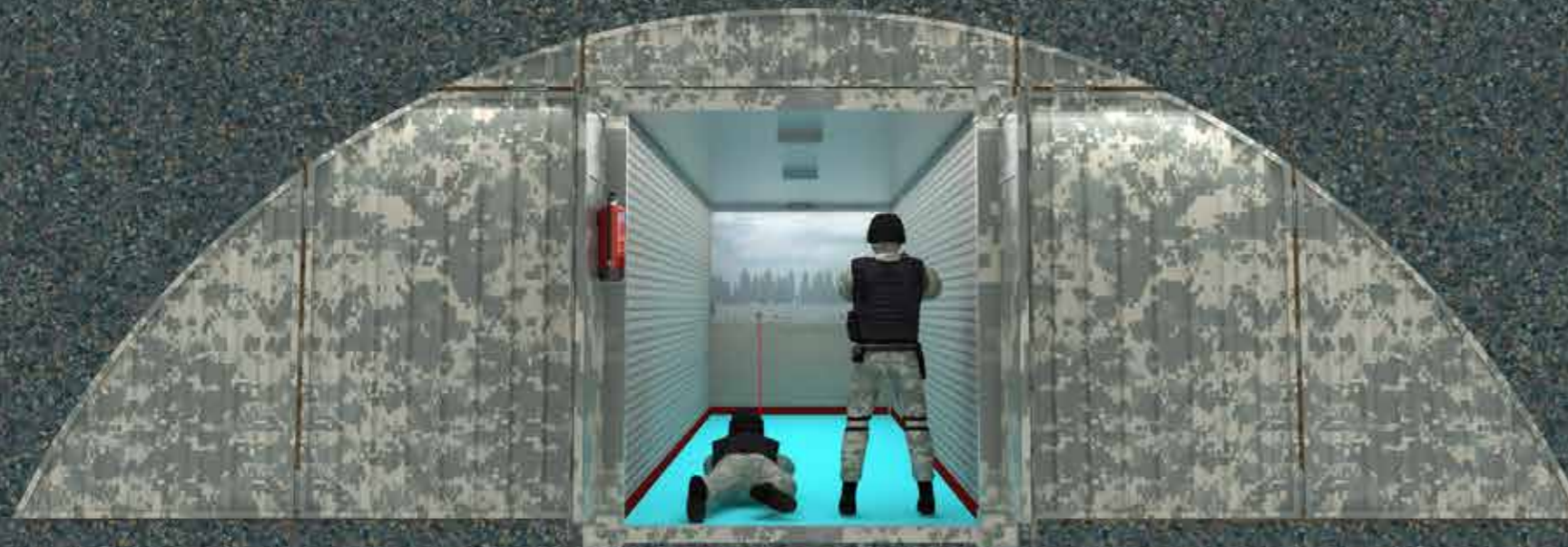
- Taşınabilir,
- ISO/TC 104 Standardında,
- Arttırılabilir kapasite,
- İklimlendirme,
- Paratoner,
- Elektrik tesisatı,
- Yangın söndürme tüpü,
- Yalıtım (iç/dış),
- Modüler yapı



SABİT MODÜLER POLİGON SİSTEMLERİ



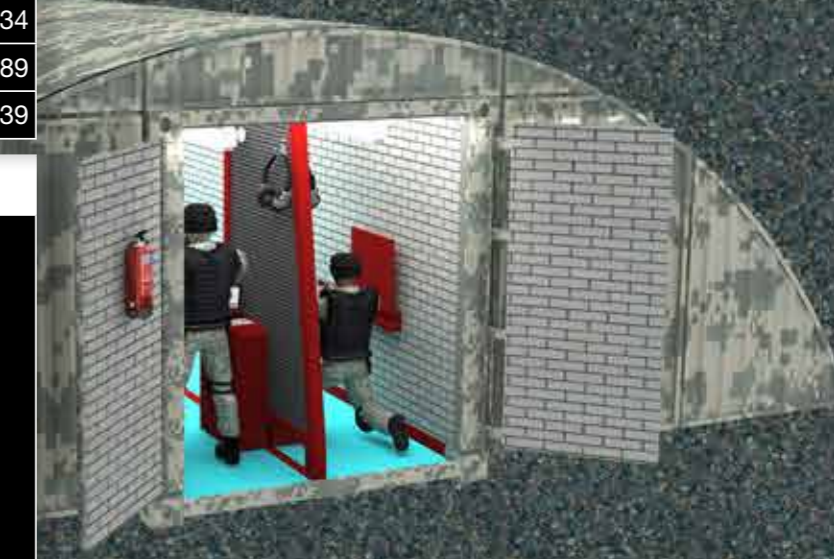
Sabit Modüler Poligon Sistemleri; SADAT Savunma tarafından tasarlanan bu sistemler sath altına veya sath üstüne konabilmekte, her çapta birliğin ihtiyacını karşılayabilmektedir. İhtiyaç duyulduğunda modüler yapısı sayesinde kapasitesi rahatlıkla arttırılabilecek şekilde tasarlanmıştır.



ÖLÇÜLER	Tip 1 (cm)	Tip 2 (cm)
En	244	234
Boy	1220	589
Yükseklik	260	239

TEKNİK DONANIM

- Ekstra güçlendirilmiş gövde,
- Arttırılabilir kapasite,
- İklimlendirme,
- Elektrik tesisatı,
- Yangın söndürme sistemi,
- Yalıtım (iç/dış),
- Modüler yapı





OPSİYONLAR



SADAT Savunma tarafından tasarlanmakta olan tüm modeller için standart donanımların haricinde ihtiyaç duyulabilecek opsiyonlar da sağlanmaktadır. Aşağıdaki opsiyonlar tasarım aşamasında eklenmekle birlikte daha sonradan da sisteme dahil edilebilmektedir.

KULLANIM YERİNE BAĞLI SEÇENEKLER

- Jeneratör
- Güneş enerjisi
- İklimlendirme
- İnvörtör
- Dış yalıtım (ısı, ses, rutubet vb.)
- İç yalıtım (ses, rutubet)
- Rüzgar gülü (elektrik üretimi için)
- Paratoner
- CO₂ söndürme sistemi
- Exproof aydınlatma



POLİGON
SİSTEMLERİ

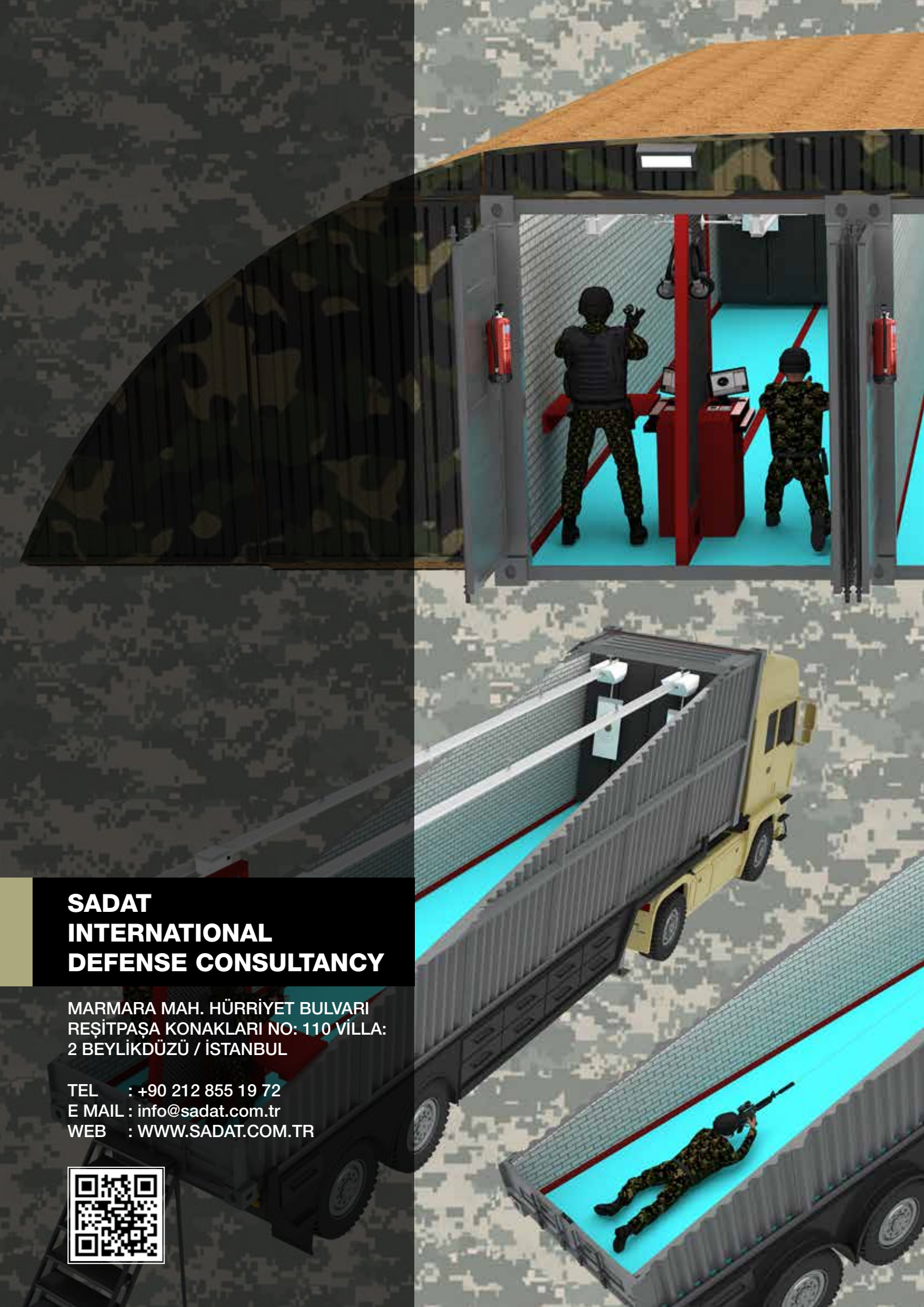


CEPHANELİK
SİSTEMLERİ



EĞİTİM
SİMÜLASYON
KONSEPTİ





**SADAT
INTERNATIONAL
DEFENSE CONSULTANCY**

MARMARA MAH. HÜRRİYET BULVARI
REŞİTPAŞA KONAKLARI NO: 110 VİLLA:
2 BEYLİKDÜZÜ / İSTANBUL

TEL : +90 212 855 19 72
E MAIL : info@sadat.com.tr
WEB : WWW.SADAT.COM.TR

