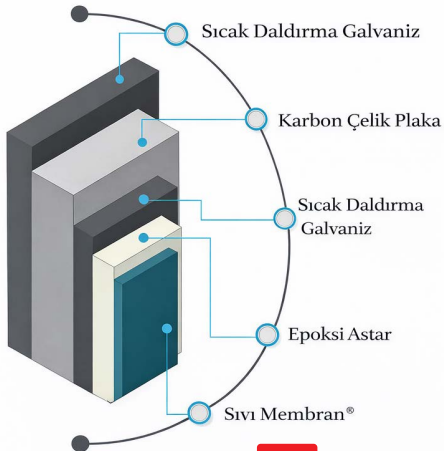


MEKSİS BKS DEPOLAMA TANKLARI ve MEK-DOME L1

MEKSİS BKS tankları içme suyu ve atık su, yangından korunma sistemleri ve endüstriyel sıvı depolama uygulamaları için dayanıklı, güvenilir ve modüler depolama çözümleri sunar.



Boya ve kaplama uygulamalarımız, kalite kontrolü sağlanan entegre tesisimizde gerçekleştirilmektedir. **Liquid Membrane®** kaplama teknolojimiz, üstün korozyon dayanımı sağlar. **MEK-DOME L1** çözümümüz ise depolama tanklarının verimliliğini ve performansını artırır.



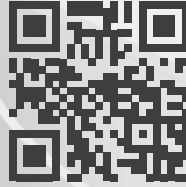
MEKSİS MEKANİK SİSTEMLER İMALAT ve MÜH. SAN. A.Ş.

13.000 m² kapalı alana sahip üretim tesisimizde, Modüler Depolama Tankları ve Isı Kazanlarını kalite, verimlilik ve sürdürülebilirlik odaklı bir yaklaşımla üretiyoruz.

ASO 2. Sanayi Bölgesi 2009. Cadde No:6
Temelli, 06909 Sincan/Ankara

0312 271 43 05 - 06

0312 271 43 04



Web site Qr Code
www.meksis.com.tr



vCard Qr Code



Silindirik Depolama Tankları için Çatı Çözümleri



KOROZYONA DAYANIKLI - MODÜLER -
HAFİF



MEKSİS ALÜMİNYUM JEODEZİK KUBBE ÇATI

MEK-DOME L1 modüler tasarımı sayesinde kaynaklı, civatalı ve beton tanklar üzerine; diğer çatı sistemlerine kıyasla daha hafif ekipman kullanılarak daha hızlı montaj imkânı sunar. Bu sayede montaj maliyetleri düşürülür. Gelişmiş mühendislik yaklaşımı ile silindirik depolama tankları için dayanıklı, verimli ve uzun ömürlü bir performans sağlar.



Depolama Tankları için MEKSİS Alüminyum Jeodezik Kubbe Çatı Uygulamaları

İçme Suyu
Depolama



Petrol Ürünleri
Depolama



Endüstriyel
Depolama

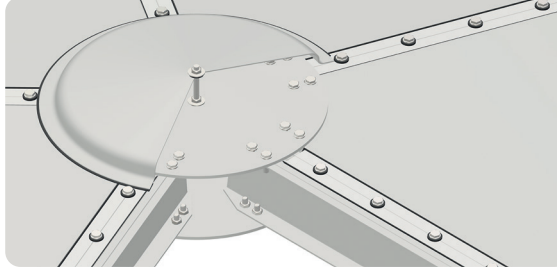


Atık Su
Depolama

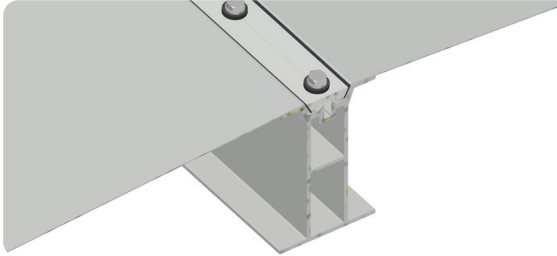


TEKNİK ÖZELLİKLER

- Ana taşıyıcı kirişler yüksek dayanımlı **6061-T6 ve 6082-T6** alüminyum alaşımlarından üretilmektedir.
- Hassas contalar, güvenilir ve sızdırmaz bir yalıtım sağlar.



- Civatalı bağlantı sistemi, tüm kaynak gereksinimlerini ortadan kaldırır.
- Çerçeve sistemde yüksek dayanım için özel tasarlanmış Çift Gövdeli I Kiriş (**Double Web I-Beam**) kullanılır.



- API, AWWA ve ADM standartlarıyla uyumlu olarak tasarlanmıştır.



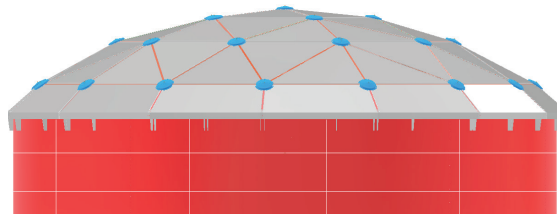
American
Petroleum
Institute



American
Water Works
Association

ALUMINUM
DESIGN MANUAL
2020

- Her bir bileşen, optimum performans sağlamak amacıyla dijital ortamda tasarlanmıştır.



Civatalı, kaynaklı ve beton tanklar için retrofit (mevcut tanklara uyarlanabilir) kubbe çatı çözümleri sunuyoruz.

Temel Avantajlar

Güvenlik



- Hafif malzemeler ve basit el aletleri
- Zemin seviyesinde montaj
- Kaynak veya sıcak çalışma gerektirmez

Yatırım Maliyeti

- Tank ve temel yüklerini azaltır
- Daha düşük işçilik ve montaj maliyeti
- Tek noktadan sorumluluk (single-source responsibility)



Temel Özellikler

- Yüksek dayanım ve korozyon direnci
- Kolonsuz yapısal geometri
- Hafif ve hızlı kurulum
- Bakım gerektirmeyen, uzun servis ömrü

