

Süt Soğutma Sistemleri

100 Lt'den 10.000 Lt.'ye Kadar
Seri Üretim Süt Soğutma Tankları

armas

Özel Üretim Süt Soğutma Tankları ve Gıda Depolama Tankları

* İstenilen ölçülerde özel olarak üretilen römorklu süt soğutma tankları, ihtiyaç olan her yere kolaylıkla kurulur ve kullanılır.



- * Traktör, kamyonet gibi çekiciler ile istenilen yere kurulum imkanı.
- * Ayarlanabilir römork.

Armas Her Yerde;

Armas sütün sağımından, soğutulmasına, ve işleneceği yere güvenle varmasına kadar olan "Sütün Yolculuğunda" güvenilir bir partnerdir.



Özel Üretim Kasa İç,
Römork Üzeri Süt Nakil
Tankları Üretimi ve
Projelendirilmesi

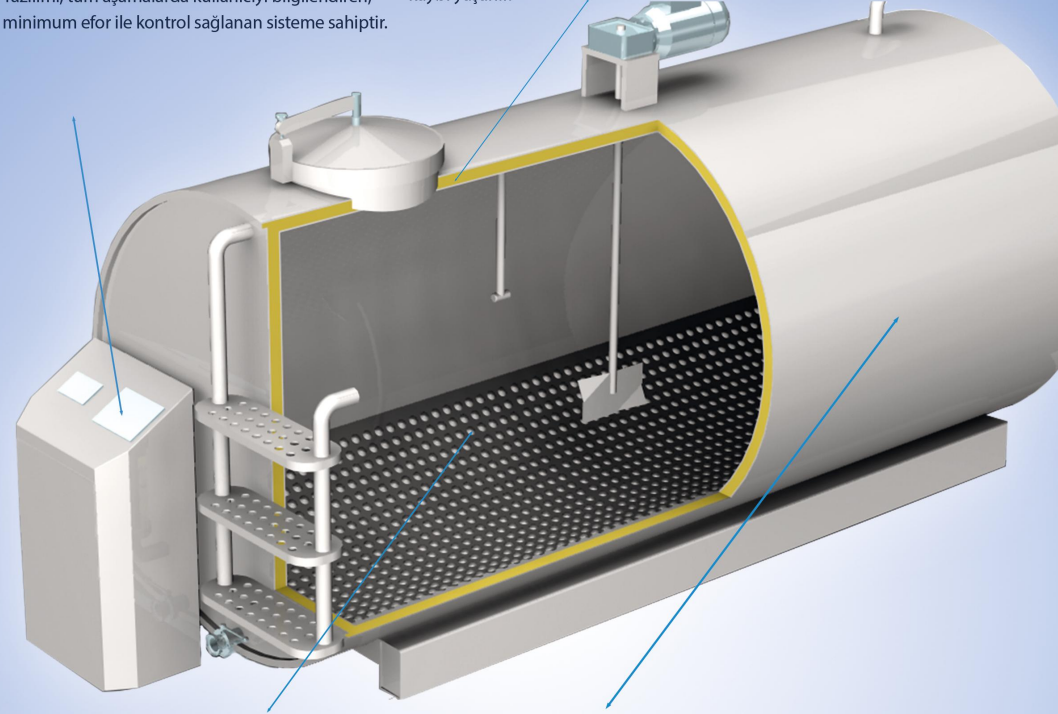
Neden ARMAS?

Kontrol:

Kullanım kolaylığı ve fonksiyon zenginliğini bir arada sunan ARMAS Süt Soğutma Tankı Kontrol Yazılımı, tüm aşamalarda kullanıcıyı bilgilendiren, minimum efor ile kontrol sağlanan sisteme sahiptir.

İzolasyon:

CSF içermeyen, çevre dostu 50 veya 60 mm kalınlığındaki 141 BFCH poliüretan ile izolasyon sağlanır. Böylece en sert iklim koşullarında bile 12 saatte 1,1 C ısı kaybı yaşanır.

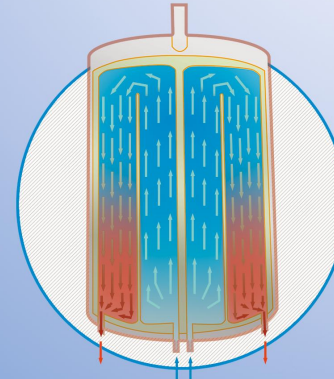


Soğutucu Taban: Evaporator

Lazer kaynak (soğuk kaynak) ile üretilmiş 40 bar basınca dayanıklı evaporator plakalar ile tabandan soğutma uygulanır. Tankların geniş ve alçak tasarlanmış yapıları sayesinde yüksek temas alanı ile verimli soğutma sağlanır.

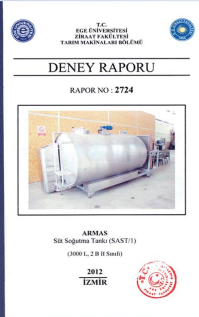
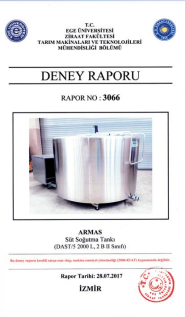
Gövde:

Sütün kalitesini en iyi şekilde muhafaza eden ve uluslararası standartlara uygun olan AISI 304 veya AISI 316 paslanmaz çelikten çift cidarlı gövde ile süt güvenle ve hijyenik depo edilir.



- * Düşük süt seviyelerinde buzlanmama avantajı.
- * Doğaya zarar vermeyen, enerji tasarruflu ve yüksek performanslı R404 A soğutucu gaz.
- * Verilen kapasiteden %10 - %15 daha fazla süt depolayabilen yapı.

Armas Süt Soğutma Tankları TKDK, İPART ve KKYDP destekli satışlara uygun olup, EN 13732 kalite standart belgesine sahiptir. Tüm soğutma tanklarının üniversite deney raporları mevcuttur. Armas, ISO 9001:2008 kalite yönetim sistemine sahiptir.



MINİ TİP: 100-300 Lt. arası

Mandıra, şarküteri ve küçükbaş süt üreticileri için uygun ve güvenilir çözümdür.

TEMEL ÖZELLİKLER:

- 2BII Soğutma Sınıfı
- Kapalı alanlarda çalışmak üzere tasarlanan sessiz yapı
- Kompakt tasarım ve kolay kurulum rahatlığı

KONSTRÜKSİYON:

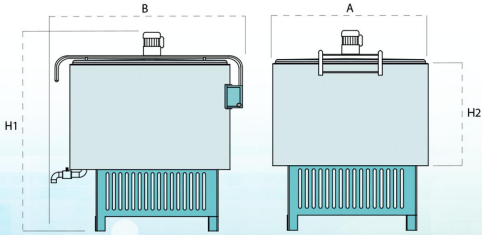
- Sütün kalitesini en iyi şekilde muhafaza eden AISI 304 paslanmaz çelik çift cidarlı gövde
- Laser kaynak (soğuk kaynak) ile üretilmiş, 40 bar basınca dayanıklı rolbont plaka (evaporatör)
- 50 mm kalınlığında CSF içermeyen, çevre dostu 141 BFCH poliüretan ile izolasyon (12 saatte 1,1°C ısı kaybı)
- Mükemmel işçilik ile kusursuz birleşme noktaları
- Boşaltma sonrası tank içinde 0,2 litreden az süt bırakan özel tasarım

SOĞUTMA SİSTEMİ:

- Avrupa ve Amerika menşeli yüksek performanslı kompresörler
- Yüksek verimli soğutma fanları
- En zorlu hava şartları göz önünde tutularak seçilmiş, verimli ısı değişimi sağlayan kondansörler
- Düşük süt seviyelerinde buzlanma avantajı
- 4°C 'ye soğutulan sütü otomatik olarak 4°C - 6°C arasında tutan, elektronik termostat ile otomatik kontrol.

ELEKTRİK SİSTEMİ:

- Dijital ısı göstergesi ve ayarlanabilir fonksiyonlar
- Kompresörler için aşırı ve düşük faz koruma röleleri
- Numune alma işlemleri için karıştırıcı manuel olarak çalıştırma seçeneği



Hacim:	Kod:	A (mm)	B (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)
100 Lt.	MAST/0	770	920	1120	420
200 Lt.	MAST/1	770	920	1370	670
300 Lt.	MAST/2	1000	1220	1270	570

armas

DIKEY TİP: 500-2000 Lt. arası

Kolayca açılıp kapabilen yekpare kapağı ile temizlik işlemlerinde kolaylık sağlayan DAST serisi tanklar, küçük ve orta ölçekli süt çiftlikleri için uygun seçimdir.

TEMEL ÖZELLİKLER:

- 2BII Soğutma Sınıfı
- Soğutucu tabanla daha fazla sütün teması ve kullanım kolaylığı için tasarlanmış geniş ve alçak yapı

KONSTRÜKSİYON:

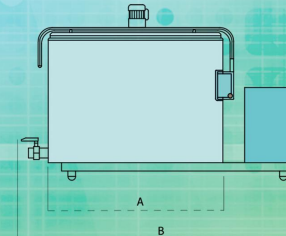
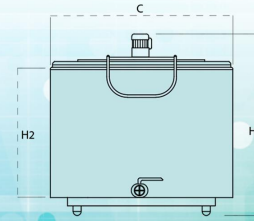
- Sütün kalitesini en iyi şekilde muhafaza eden AISI 304 paslanmaz çelik çift cidarlı gövde
- Kolayca açılıp kapanabilen yekpare kapak
- Laser kaynak (soğuk kaynak) ile üretilmiş, 40 bar basınca dayanıklı rolbont plaka (evaporatör)
- 50 mm kalınlığında CSF içermeyen, çevre dostu 141 BFCH poliüretan ile izolasyon (12 saatte 1,1°C ısı kaybı)
- Mükemmel işçilik ile kusursuz birleşme noktaları
- Süt çıkışı için DN 50 kelebek vana

SOĞUTMA SİSTEMİ:

- SCROLL Tip kompresörler
- Yüksek verimli soğutma fanları
- En zorlu hava şartları göz önünde tutularak seçilmiş, verimli ısı değişimi sağlayan kondansörler
- 4°C 'ye soğutulan sütü otomatik olarak 4°C - 6°C arasında tutan, elektronik termostat ile otomatik kontrol
- Doğaya zarar vermeyen, enerji tasarruflu ve yüksek performanslı R404 A soğutucu gaz

ELEKTRİK SİSTEMİ:

- Dijital ısı göstergesi ve ayarlanabilir fonksiyonlar
- 220-230 Volt (Monofaze) veya 380-400 Volt (Trifaze) seçeneği
- Kompresörler için aşırı ve düşük faz koruma röleleri
- Voltaj dalgalanmalarına karşı koruma



Hacim:	Kod:	A (mm)	B (mm)	C (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)
500 Lt.	DAST/1	1250	2000	1250	970	620
750 Lt.	DAST/2	1250	2000	1250	1170	820
1.000 Lt.	DAST/3	1500	2150	1500	1130	780
1.500 Lt.	DAST/4	1500	2150	1500	1470	1120
2.000 Lt.	DAST/5	1690	2400	1690	1570	1220

armas

MAST SERİSİ

DAST SERİSİ

YARI AÇIK TİP: 2000 - 3000Lt. arası

Çift kapaklı ve alçak gövde tasarımı sayesinde temizlik kolaylığı sunan YAST serisi tanklar, geniş soğutucu taban yüzeyleri ile en yüksek performansı sunarken, kullanım kolaylığı sunar.

TEMEL ÖZELLİKLER:

- 2BII Soğutma Sınıfı
- Standart olarak gelen litre/kilogram seçeneekli hassas dijital terazi

KONSTRÜKSİYON:

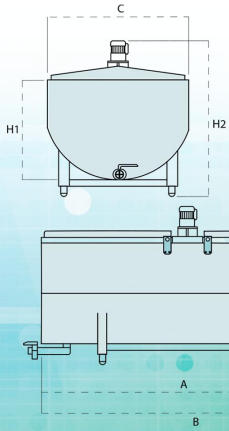
- Sütün kalitesini en iyi şekilde muhafaza eden AISI 304 paslanmaz çelik çift cidarlı gövde
- Lazer kaynak (soğuk kaynak) ile üretilmiş, 40 bar basınca dayanıklı rolbont plaka (evaporatör) 60 mm kalınlığında CSF içermeyen, çevre dostu 141 BFCH poliüretan ile izolasyon (12 saatte 1,1°C ısı kaybı)
- Mükemmel işçilik ile kusursuz birleşme noktaları
- Süt çıkışı için DN 50 kelebek vana

SOĞUTMA SİSTEMİ:

- SCROLL Tip kompresörler
- Yüksek verimli soğutma fanları
- En zorlu hava şartları göz önünde tutularak seçilmiş, verimli ısı değişimi sağlayan kondansörler
- 4°C 'ye soğutulan sütü otomatik olarak 4°C - 6°C arasında tutan, elektronik termostat ile otomatik kontrol.
- Doğaya zarar vermeyen, enerji tasarruflu ve yüksek performanslı R404 A soğutucu gaz.

ELEKTRİK SİSTEMİ:

- Dijital ısı göstergesi ve ayarlanabilir fonksiyonlar
- Tank içerisindeki süt miktarını gösteren dijital ekran
- Kompresörler için aşırı ve düşük faz koruma röleleri
- Numune alma işlemleri için karıştırıcıyı manuel olarak çalıştırma seçeneği
- Voltaj dalgalanmalarına karşı koruma



Hacim:	Kod:	A (mm)	B (mm)	C (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)
2.000 Lt.	YAST/1	2600	3350	1397	870	1250
2.500 Lt.	YAST/2	2600	4000	1397	1070	1450
3.000 Lt.	YAST/3	3000	4000	1397	1070	1450

armas

SİLİNDİRİK TİP: 3000-10000Lt. arası

Standart olarak otomatik yıkama donanımı ile gelen SAST serisi silindirik ve yatay tanklar, tank içerisindeki süt miktarını algılayarak otomatik olarak tek kompresör veya çift kompresör çalıştırarak enerji tasarrufu sağlar.

TEMEL ÖZELLİKLER:

- 2BII Soğutma Sınıfı
- Standart olarak gelen litre/kilogram seçeneekli hassas dijital terazi
- Standart olarak gelen 4 programlı otomatik yıkama sistemi.
- Otomatik dozajlamalı pompa ile hassas asit ve deterjan miktarını ayarlama ile tank içerisinde tam temizlik
- Kullanıcı dostu tasarımı ile tek tuşla yıkama ve çalıştırma parametrelerini kontrol etme

KONSTRÜKSİYON:

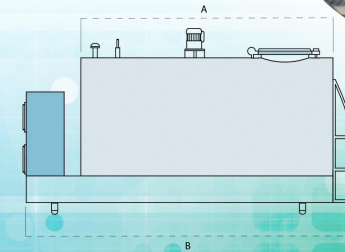
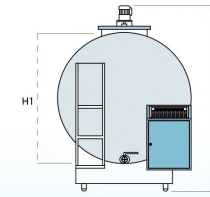
- Sütün kalitesini en iyi şekilde muhafaza eden AISI 304 paslanmaz çelik çift cidarlı gövde
- Lazer kaynak (soğuk kaynak) ile üretilmiş, 40 bar basınca dayanıklı rolbont plaka (evaporatör)
- 60 mm kalınlığında CSF içermeyen, çevre dostu 141 BFCH poliüretan ile izolasyon (12 saatte 1,1°C ısı kaybı)
- Mükemmel işçilik ile kusursuz birleşme noktaları
- Süt çıkışı için DN 50 kelebek vana

SOĞUTMA SİSTEMİ:

- SCROLL Tip kompresörler
- Yüksek verimli soğutma fanları
- En zorlu hava şartları göz önünde tutularak seçilmiş, verimli ısı değişimi sağlayan kondansörler
- 4°C 'ye soğutulan sütü otomatik olarak 4°C - 6°C arasında tutan, elektronik termostat ile otomatik kontrol.
- Doğaya zarar vermeyen, enerji tasarruflu ve yüksek performanslı R404 A soğutucu gaz.

ELEKTRİK SİSTEMİ:

- Otomatik yıkama ve soğutma aşamalarının takip edilebileceği su geçirmez özel ekran
- Dijital ısı göstergesi ve ayarlanabilir fonksiyonlar
- Tank içerisindeki süt miktarını gösteren dijital ekran
- Kompresörler için aşırı ve düşük faz koruma röleleri
- Numune alma işlemleri için karıştırıcıyı manuel olarak çalıştırma seçeneği
- Voltaj dalgalanmalarına karşı koruma



Hacim:	Kod:	A (mm)	B (mm)	C (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)
3.000 Lt.	SAST/1	2500	4000	1450	1450	1850
4.000 Lt.	SAST/2	3000	4500	1450	1450	1850
5.000 Lt.	SAST/3	3000	4500	1650	1650	2050
6.000 Lt.	SAST/4	3000	4500	1750	215	1750
8.000 Lt.	SAST/5	3500	4500	1850	2250	1850
10.000 Lt.	SAST/6	4000	5500	1970	2450	1970



armas

YAST SERİSİ



Süt Saęım ve Soğutma Sistemleri

Adres: Bekir Saydam Caddesi No:104 B/6 Blok No:1-2 Pancar - İzmir / Türkiye

Santral: +90 (0232) 868 52 50 Pbx - +90 (0232) 868 52 57 **Fax:** +90 (0232) 868 52 57

www.armastarim.com.tr - info@armastarim.com.tr