

peymak®

SÜTÜNÜZE DEĞER KATIYORUZ







HAKKIMIZDA

Üretim faaliyetlerine süt endüstrisindeki sütün toplanması, nakli ve soğutulmasını sağlayan portföyü ile 2002 yılında başlamıştır. 2018 yılında kapasite artırımı ve makine parkurunun genişlemesi üzerine Sakarya 1. Organize Sanayi Bölgesinde yeni fabrika yatırımını gerçekleştirmiştir. Bugün faaliyetlerine gelişen müşteri portföyü, ürün gamı ve üretim portföyü kapasitesi ile birlikte 15000 m2 lik alanda devam etmektedir.

İnsana ve çevreye verdiği önemle kaliteden ödün vermeksizin üretim faaliyetlerini sürdürmek, ülkemiz için katma değer üreterek yeni istihdam alanları oluşturmak ve yeni yatırımlar yaparak ülke ekonomisine katkıda bulunmayı kendine görev bilmıştır.

Yeni gelişimlerin ve farklılaşmanın öncüsü olarak kurulduğu günden bugüne ciddi ve emin adımlar ile ilerleme kaydeden firmamız satış politikası, üretim kalitesi ve Türkiye'nin her noktasındaki yaygın servis ağı ile müşterisine tam güvence sağlayabilmektedir.

Süt endüstrisindeki en kaliteli ürünleri hizmete sunarak ulusal ve uluslararası pazardaki rekabet ortamında yerini sağlamlaştırmak, üretim teknolojilerine yatırım yaparak günümüzün teknolojisine olduğu kadar geleceğin teknolojisine de ayak uydurmak ve sürekli gelişim felsefesiyle yoluna devam etmektedir.

Yerli ve milli üretimi sonuna kadar destekleyen firmamız, ürettiği ürünleri ile ülkemizde ithalatın önünü keserek dışa bağımlılığı azaltmakta ve yaklaşık yılda 10 milyon dolar katkıda bulunmaktadır. Artan kapasitemiz, kalitemiz ve motivasyonumuz ile **PEYMAK** ailesi olarak geleceği sizlerle paylaşmaktan onur duyarız.



MİSYONUMUZ

Müşterilerimizin hizmet düzeyindeki beklentilerini dürüstlük ilkimizle, topluma ve doğaya saygılı biçimde, karşılamaktır.

VİZYONUMUZ

Yenilikçi, kaliteli ve müşteri odaklı hizmet anlayışımızla dünyadaki öncü firmalardan biri olmak amacımızdır. Firmamız, müşterilerine yüksek hizmet standartları sunarak, saygın markasını ileriye taşımayı hedeflemektedir.



ENTEĞRE YÖNETİM SİSTEMİ POLİTİKAMIZ

PEYMAK GIDA VE SÜT ENDÜSTRİ MAKİNALARI SAN. TİC. LTD. ŞTİ.

Faaliyetlerini, yaşam döngüsü, döngüsel ekonomi, sürdürülebilir gelişme ve sürekli iyileştirme prensibine dayandırmaktadır. Entegre Yönetim Sistemini kapsayan KALİTE, ÇEVRE, MÜŞTERİ MEMNUNİYET YÖNETİM, İŞ SAĞLIĞI ve GÜVENLİĞİ SİSTEMLERİ gereklerine uygun olarak geliştirmek kararındadır.

Tüm faaliyetlerimizde amacımız; müşterilerimizin ürünlerimize ve hizmetlerimize karşı duydukları memnuniyet ve güvenini sürekli arttırmaktır.

Kapsamımız: Gıda makinalarının üretimi, gıda üretim hatları montajı, soğutma ve depolama tanklarının üretimi, araç üstü süt taşıma tankları montajı ve servis hizmetleri.

Bu bağlamda Entegre Yönetim Sistemi Politikamız;

Tüm faaliyetlerimizi ve performansımızı “Sürekli Gelişim” felsefesiyle değerlendirmek ve geliştirmek, En iyi teknolojileri ve işletme prosedürlerini uygulayarak, çalışanlarımızın ve paydaşlarımızın çevre, sağlık ve iş güvenliği risklerine maruz kalmasını en aza indirmek,

Fabrikamızda, tehlikeli ve tehlikeli olmayan atıkların oluşumunu en aza indirerek, atıkları güvenli yöntemlerle bertaraf edecek, geri dönüşüm ve yeniden kullanım olanaklarını sağlamak,

Çalışanlarımızın motivasyonunu, iş ve Entegre yönetim sistemi bilincini geliştirecek, İSG tehlike ve risklerini azaltmaya yöneltecek, çevreye duyarlılığını arttıracak eğitim imkânlarını ve çalışma koşullarını sağlamak,

Müşterilerin ihtiyaç ve beklentilerini kolayca iletmesi için gerekli iletişim altyapısının sürekliliğini ve erişilebilirliğini sağlamak, Müşterilerin ihtiyaç, beklenti, şikâyet ve önerileri doğrultusunda gerçekleşen çözümleri kalıcı hale getirerek sistemi sürekli iyileştirmek,

Firmamızda, potansiyel istekler de dâhil olmak üzere, tüm faaliyetlerimizi ulusal ve uluslararası yasal şartlar ve prosedürler dâhilinde yürüterek, müşterilerimizin isteklerini doğru şekilde belirlememizi ve yüksek kalite bilinciyle karşılamamızı garanti edecek güçlü bir koordinasyon sağlamak,

İnsan sağlığı ve çevre üzerindeki etkileri en aza indirmek ve olası atık miktarını sınırlamak amacıyla; ürün geliştirme, üretim, dağıtım ve uygulama aşamalarında sürdürülebilir gelişme yaklaşımı doğrultusunda hareket etmek,

Bütün çalışanların Entegre yönetim sistemi geliştirme çalışmalarına katılımını sağlamak ve önerilerini değerlendirmek, Taahhüdümüz, sürekli olarak çevresel performansımızı iyileştirmek, faaliyetlerimize ve topluma sürdürülebilir kaynaklar sunmaktır. Bu bağlamda yönetimimiz, Entegre Yönetim Sistemimizin işleyişi için ihtiyaç du yulan tüm kaynakları sağlayacağını taahhüt etmektedir. Çalışanlarımızın da ellerinden gelenin en iyisini yaparak, ortak başarımız için çalışacağına inancımız tamdır.

MARKA DEĞERİ

Dürüstlük: Müşterilerimizle dürüst ve adil ilişkiler kurarak onların güvenini ve saygısını kazanırken taahhütlerimize bağlı kalırız.

Hesap Verebilirlik: Bireyler, ekip üyeleri ve şirket olarak işimizde başarıyı sürdürmek için yüksek performans beklentileri, güdülenmiş bir amaç ve sorumluluk duygusuyla hareket ederiz.

Kalite: Müşterilerimizin ihtiyaçlarını karşılamak için yüksek kaliteli hizmetler ve ürünler sunmayı taahhüt ediyoruz. İş süreçlerimizin sürekli iyileştirilmesi ve kalite kontrol yönetimi ile şirket olarak kaliteden asla ödün vermiyoruz.

**PEYMAK Gıda Ve Süt End.
Mak.San ve Tic Ltd**

2002

Kuruluş 300 m²



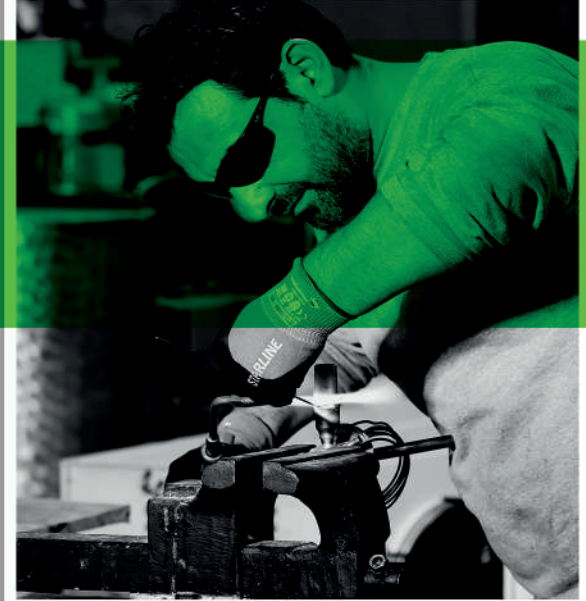
2007

İlk ihracat



2015

20 ülkeye ihracat



2006

Kapasite arttırımı 1300 m²

2014

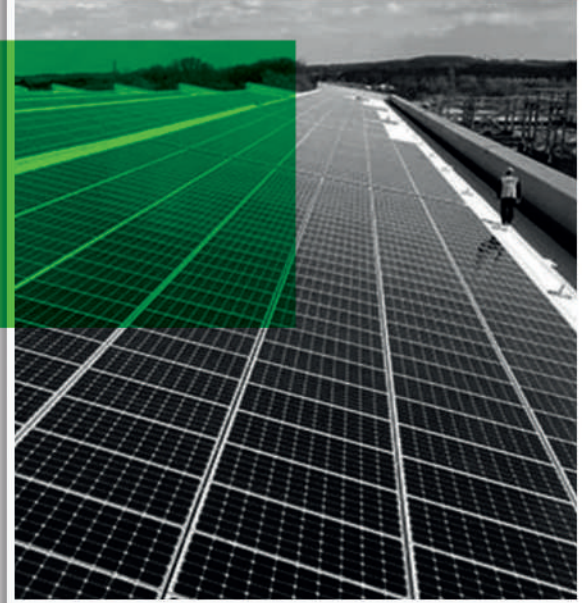
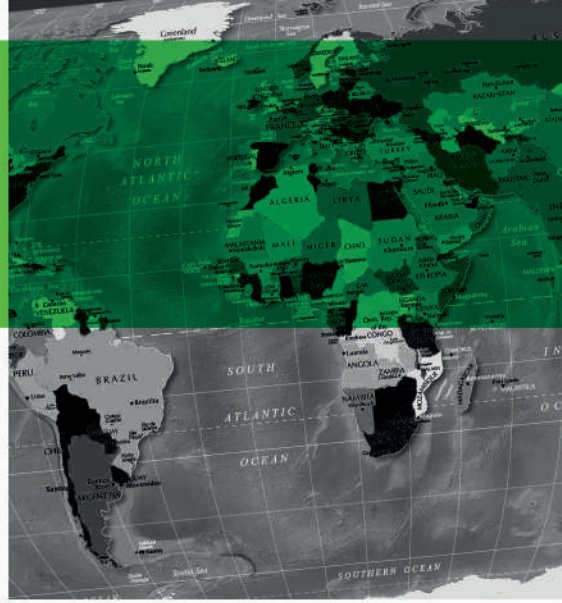
4000² m kapasite arttırımı

2018

Yenifabrika yatırımı 15.000 m²
SAP Business One, Yatırımı Alman
şirketi SAP SE tarafından tasarlanmış
bir işletme yönetimi yazılımıdır.

2021

Entegre yönetim sistemi



2016

Birleşmiş Milletler tedarikçi
firma onayı

2019

32 Ülkeye ihracat

2022

+55 ülkeye ihracat
EHEDG üyeliği
Yeşil fabrika güneş enerjisi
sistemine geçiş

SOĞUK ZİNCİR





SOĞUK ZİNCİR NEDİR

Soğuk zincir; gereksinimi olan gıda maddelerinin üretiminden tüketimine kadar her aşamada kendi özelliklerini koruyabilmesi için uygulanması zorunlu olan soğuk muhafaza, soğuk taşıma ve benzeri işlemlerinin tamamını ifade eder.

SÜTÜN İŞLENMESİNDE SOĞUK ZİNCİR

Süt, kendisinden üretilen birçok ürünün hammaddesidir. Bu nedenle, işlenmemiş çiğ sütün içerdiği başlangıç bakteri yükü oldukça önemlidir. Süt mikforlorası içerisinde bakteri yükü oldukça önemlidir. Süt mikforlorası içerisinde pek çok bakteri yer almakta ve sütün kalitesini olumsuz yönde etkilemektedir. Teknolojik açıdan, yüksek bakteri yoğunluğuna sahip sütlerin işlenmesi güçleşmekte, elde edilen ürünlerin kalitesi de düşmektedir. Sütün orjin aldığı hayvanın sağlık durumundan, sütün ürüne dönüşüncüye veya tüketiciye ulaşmaya kadar geçen her aşamasında birçok faktör sütün hijyenik kalitesini etkilemektedir.

peymak

+55
ÜLKE





peymak



PHS Dikey Model Süt Soğutma Tankı

Alttan Gruplu

Kapasite

50L- 100L-150L-200L-300L-500L

Konstrüksiyon

AISI 304 kalite paslanmaz çelik

1. cidar taban 2mm olup cidara akuple edilmiş 0.8 mm Ep tipi lazer kaynaklı soğutucu evaporator yüzeyi mecuttur.

1. cidar gövde 1.5mm

İzole gövde 1.5 mm

Soğutucu ünite, tank gövdesine alttan montelidir

1 adet 25W21 d/d redüktör ve buna bağlı paslanmaz çelik karıştırıcı kanat mecuttur.

İzolasyon aralığı 50 mm kalınlıkta olup HCFC içermeyen su bazlı

yüksek destili poliüretan malzeme ile izole edilmiştir

Ürün çıkışı DN40 ve DN50 paslanmaz temizlenebilir kelebek vanalıdır

Yaylı kapak mecuttur.

Kapak üstünde Ø 200mm kapaklı ürün girişi vardır. %3-4 hassasiyet oranına sahip manuel ölçüm cetveli mecuttur.

Boşaltım sırasında içerisinde sıfır sıvı kalacak şekilde tasarım yapılmıştır.

Kaynaklı bölgeler 1. sınıf Argon TIG kaynağı olup 1 sınıf pürüzsüz polisajlıdır

Süt boşaltma musluğu

Soğutma Grubu

Minimum süt miktarına göre hızlı ve buzlanmadan soğutma imkanı

Minimum miktarda gaz şarjı

A404 gaz soğutmalı

Peymak Süt soğutma Tankları her bir sağımlı (32 C- 38 C) ortam

sıcaklığında 35 C den 4 C ye soğutma imkanı sağlamaktadır.

Direkt soğutma sistemi

TSE 13732/CE/EAC standardına uygunluk belgesi

Deney uygunluk raporu

İsteğe bağlı 2li. 4 lü ve 6 lı sağımlı sisitemine dizaynlar.

Elektrik Grubu

IP 65 koruma sınıfına sahip elektrik panoları

Tanklar 220 volt enerji ile çalışmaktadır.

Dijital termometreli ısı göstergesi

Özel dizayn, kolay kullanılabilir tankın çalıştırılmasını ve süt

sıcaklığının kontrol edilebildiği elektronik kontrol kartı

Faz koruma rölesi

Tank kapağı açıldığında sistem otomatik olarak devre dışı kalır.

Özel yazılımlı otomatik karıştırma programı; süt istenilen set

değerine geldikten sonra karıştırıcı çalışma süresi istenilen

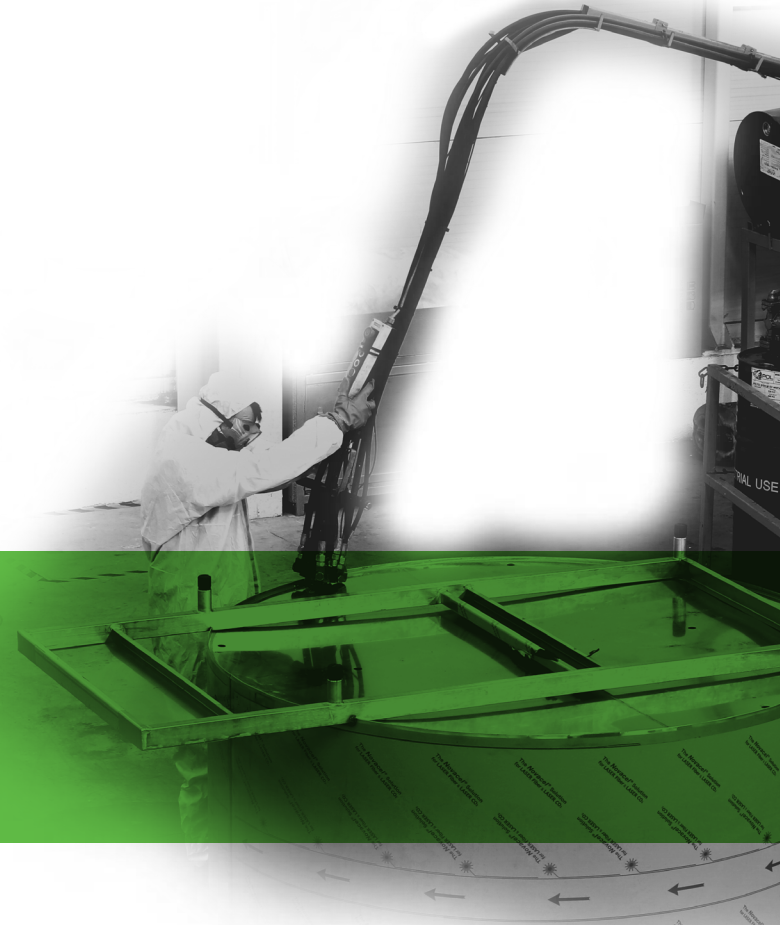
aralıklarda ayarlanabilir. (3 dakika çalışıp 10 dakika durma)

Yıkama Sistemi

Manuel yıkamalı

Kapasite	Min.Süt Miktarı	Kompresör	Redüktör	Fan	Toplam Sarfiyat	Jenaratör Gücü	
50 L	20 L	0,20 KW/0,25 HP Hermetic Komp.	0,006 KW	Ø 250/0,016 KW	0.22 KW	2 KW	2 B II
100 L	30 L	0,37 KW/0,50 HP Hermetic Komp.	0,006 KW	Ø 250/0,016 KW	0.44KW	2 KW	2 B II
150 L	30 L	0,37 KW/0,50 HP Hermetic Komp.	0,006 KW	Ø 250/0,016 KW	0.44KW	2 KW	2 B II
200 L	70 L	0,86 KW/0,75 HP Hermetic Komp.	0,07 KW	Ø 300/0,085 KW	1.02KW	2 KW	2 B II
300 L	80 L	0,28 KW/1 HP Hermetic Komp.	0,07 KW	Ø 300/0,085 KW	1.44KW	3 KW	2 B II
500L	90 L	0,89 KW/1,5 HP Hermetic Komp.	0,07 KWT	Ø 300/0,135 KW	2.10KW	5 KW	2 B II

peymak



PHS Dikey Model Süt Soğutma Tankı- Standart

Kapasite

200L-300L-500L-650L- 850L-1000L- 1250L-1500L- 2000L-2500L

Konstrüksiyon

AlSi 304 kalite paslanmaz çelik

1. cidar taban 2mm olup cidara akuple edilmiş 0.8 mm Ep tipi lazer kaynaklı soğutucu evaporator yüzeyi mecuttur.

1. cidar gövde 1.5mm

İzole gövde 1.5 mm

Soğutucu ünite, tank gövdesine alttan montelidir

1 adet 25W21 d/d redüktör ve buna bağlı paslanmaz çelik karıştırıcı kanat mevcuttur.

İzolasyon aralığı 50 mm kalınlıkta olup HCFC içermeyen su bazlı

yüksek destili poliüretan malzeme ile izole edilmiştir.

Ürün çıkışı DN40 ve DN50 paslanmaz temizlenebilir kelebek vanalıdır

Yaylı kapak mevcuttur.

Kapak üstünde O 200mm kapaklı ürün girişi vardır. %3-4 hassasiyet oranına sahip manuel ölçüm cetveli mevcuttur.

Boşaltım sırasında içerisinde sıfır sıvı kalacak şekilde tasarım yapılmıştır.

Kaynaklı bölgeler 1. sınıf Argon TIG kaynağı olup 1 sınıf pürüzsüz polisajlıdır.

Soğutma Grubu

Minimum süt miktarına göre hızlı ve buzlanmadan soğutma imkanı

Minimum miktarda gaz şarjı

A404 gaz soğutmalı

Peymak Süt soğutma Tankları her bir sağıcı (32 C- 38 C) ortam

sıcaklığında 35 C den 4 C ye soğutma imkanı sağlamaktadır.

Direkt soğutma sistemi

TSE 13732/CE/EAC standardına uygunluk belgesi

Deney uygunluk raporu

İsteğe bağlı 2li. 4 lü ve 6 lı sağıcı sisitemine dizaynlar.

Elektrik Grubu

IP 65 koruma sınıfına sahip elektrik panoları

200L, 300 L, 500L, 650L, 850L, ve 1000L tanklar 220volt, 1000L

ve üzeri kapasitedeki tanklar 380 volt enerji ile çalışma özelliğine sahiptir.

Dijital termometresli ısı göstergesi

Özel dizayn, kolay kullanılabilir tankın çalıştırılmasını ve süt

sıcaklığının kontrol edilebildiği elektronik kontrol kartı

Faz koruma rölesi

Tank kapağı açıldığında sistem otomatik olarak devre dışı kalır.

Özel yazılımlı otomatik karıştırma programı; süt istenilen set

değerine geldikten sonra karıştırıcı çalışma süresi istenilen ,aralıklarda ayarlanabilir.

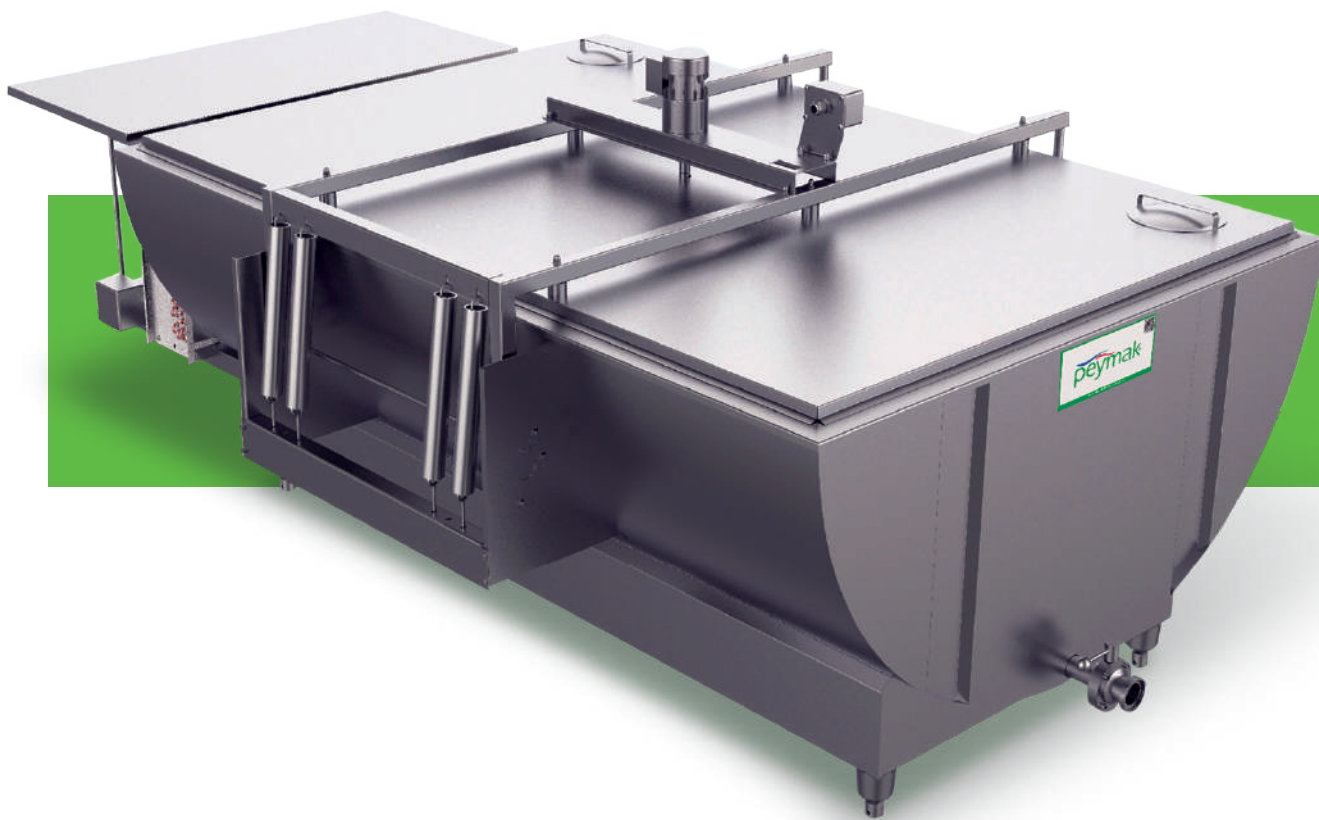
(3 dakika çalışıp 10 dakika durma)

Yıkama Sistemi

Manuel yıkamalı

Kapasite	Min. Süt Miktarı	Kompresör	Redütör	Fan	Toplam Sarfiyat	Jenaratör Gücü	Sınıf
200 L	70 L	0,86 KW/0,75 HP Hermetic Komp.	0,07 KW	Ø 300/0,085 KW	1.02 KW	2 KW	2 B II
300 L	80 L	1,28 KW/1 HP Hermetic Komp.	0,07 KW	Ø 300/0,085 KW	1.44KW	3 KW	2 B I
500 L	90 L	1,89 KW/1,5 HP Hermetic Komp.	0,07 KW	Ø 350/0,135 KW	2.10KW	5 KW	2 B II
650 L	90 L	1,89 KW/2 HP SCOLL.	0,07 KW	Ø 400x1 Adet 0,18 Kwx2 Adet	2.10KW	5 KW	2 B II
850 L	150 L	2,93 KW/2,5 HP SCOLL.	0,07 KW	Ø 450/0,25 KW	3.25KW	7 KW	2 B II
1000L	150 L	2,93 KW/2,5 HP SCOLL.	0,07 KW	Ø 450/0,25 KW	3.25KW	7 KW	2 B II
1250L	150 L	2,5 KW/3 HP SCOLL.	0,07 KW	Ø 350x2 Adet 0,135 Kwx2 Adet	2.84KW	6 KW	2 B II
1500L	190 L	4,95 KW/5 HP SCOLL.	0,07 KW	Ø 400x2 Adet 0,18 Kwx2Adet	5.38KW	10 KW	2 B II
2000L	250L	6,3 KW/7 HP SCOLL.	0,007 KW	Ø 450x2 Adet 0,25 Kwx2 Adet	6.87KW	14 KW	2 B II
2500L	250L	6,3 KW/7 HP SCOLL.	0,007 KW	Ø 450x2 Adet 0,25 Kwx2 Adet	6.87KW	14 KW	2 B III

peymak



PYY Yarım Yuvarlak Model Süt Soğutma Tankı

Kapasite

2000L-3000L

Konstrüksiyon

AISI 304 kalite paslanmaz çelik

1. cidar taban 2mm olup cidara akuple edilmiş 0.8 mm Ep tipi lazer kaynaklı soğutucu evaporator yüzeyi mecuttur.

1. cidar gövde 1.5mm

İzole gövde 1.5 mm

Soğutucu ünite, tank gövdesine alttan montelidir

1 adet 25W21 d/d redüktör ve buna bağlı paslanmaz çelik karıştırıcı kanat mevcuttur.

İzolasyon aralığı 55 mm kalınlıkta olup HCFC içermeyen su bazlı

yüksek destili poliüretan malzeme ile izole edilmiştir.

Ürün çıkışı DN40 ve DN50 paslanmaz temizlenebilir kelebek vanalıdır

Yaylı kapak mevcuttur.

Kapak üstünde Ø 200mm kapaklı ürün girişi vardır. %3-4 hassasiyet oranına sahip manuel ölçüm cetveli mevcuttur

Altta ayarlanabilir cıvatalı ayaklar mevcuttur. Boşaltım sırasında

içerisinde sıfır sıvı kalacak şekilde tasarım mevcuttur.

Kaynaklı bölgeler 1. sınıf Argon TIG kaynağı olup 1 sınıf pürüzsüz polisajlıdır.

Soğutma Grubu

Minimum süt miktarına göre hızlı ve buzlanmadan soğutma imkanı

Minimum miktarda gaz şarjı

A404 gaz soğutmalı

Peymak Süt soğutma Tankları her bir sağıcı (32 C- 38 C) ortam

sıcaklığında 35 C den 4 C ye soğutma imkanı sağlamaktadır.

Direkt soğutma sistemi

TSE 13732/CE/EAC standardına uygunluk belgesi

Deney uygunluk raporu

İsteğe bağlı 2li. 4 lü ve 6 lı sağıcı sisitemine dizaynlar.

Elektrik Grubu

IP 65 koruma sınıfına sahip elektrik panoları

200L, 300 L, 500L, 650L, 850L, ve 1000L tanklar 220volt, 1000L

ve üzeri kapasitedeki tanklar 380 volt enerji ile çalışma özelliğine sahiptir.

Dijital termometresli ısı göstergesi

Özel dizayn, kolay kullanılabilir tankın çalıştırılmasını ve süt

sıcaklığının kontrol edilebildiği elektronik kontrol kartı

Faz koruma rölesi

Tank kapağı açıldığında sistem otomatik olarak devre dışı kalır.

Tank kapağı açıldığında sistem otomatik olarak devre dışı kalır.

Özel yazılımlı otomatik karıştırma programı; süt istenilen set

değerine geldikten sonra karıştırıcı çalışma süresi istenilen,

aralıklarda ayarlanabilir. (3 dakika çalışıp 10dakika durma)

Yıkama Sistemi

Manuel yıkamalı

Opsiyon

Dijital kantar ilave edilebilir.

Kapasite	Min. Süt Miktarı	Kompresör	Redüktör	Fan	Toplam Sarfiyat	Jenaratör Gücü	
2000 L	190 L	6,3 KW/7 HP SCROLL.	0,07 KW	Ø 450x 2 Adet 0,25 Kw x 2 Adet	6.87 KW	14 KW	2 B II
3000 L	400 L	7,75 KW/1 HP SCROLL.	0,07 KW	Ø 500x2 Adet 0,35 Kw x2 Adet	8.52KW	15 KW	2 B II



peymak



PHS Yatay Model Süt Soğutma Tankı

Kapasite

2000L-2500L-3000L-4000L-5000L
6000L-8000L-10000L-12000L-16000L
20000L-25000L

Konstrüksiyon

AISI 304 kalite paslanmaz çelik

1. cidar taban 2mm olup cidara akuple edilmiş 0.8 mm Ep tipi lazer kaynaklı soğutucu evaporator yüzeyi mevcuttur.

İzole cidarı 2000-3000 L kapasiteli tanklarda 1.5 mm, 400-2500 L

kapasiteli tanklarda 2 mm dir.

Soğutucu ünite, tank gövdesi yekpare şase üzerine montelidir.

1 adet 0.34 Hp 33 d/d redüktör ve buna bağlı paslanmaz çelik.

karıştırıcı kanat mevcuttur. 2000 L den 5000 L ye kadar 1 adet, 6000 L den 12000 L ye kadar 2 adet, 16000 L den 20000 L ye kadar 3 adet ve 25000 L süt soğutma tanklarında 4 adet karıştırıcı mevcuttur.

İzolasyon aralığı 60 mm kalınlıkta olup HCFC içermeyen su bazlı yüksek denstili poliüretan köpük malzeme ile izole edilmiştir.

Ürün çıkışı DN50 erkek rekorlu kelebek vanalıdır.

Üstte AISI 304 kalite paslanmaz çelik O 500 mm menhol kapak mevcuttur.

Menhol kapak üstünde O 100mm ürün giriş vardır.

Üstte O 90 havalandırma menfezi mevcuttur.

% 3-4 hassasiyet oranına sahip hesaplama tablolı manuel ölçüm cetveli mevcuttur.

Kaymayı engelleyen AISI 304 kalite merdivenlidir.

Boşaltım sırasında içerisinde sıfır sıvı kalacak şekilde tasarım yapılmıştır.

Kaynaklı bölgeler 1. sınıf Argon TIG kaynağı olup 1. sınıf pürüzsüz polisajlıdır.

Altta ayarlanabilir cıvatalı ayaklar mevcuttur.

Soğutma Grubu

Minimum süt miktarına göre hızlı ve buzlanmadan soğutma imkanı

Minimum miktarda gaz şarjı

A404 gaz soğutmalı

Peymak Süt soğutma tankaları her bir sağımcı(32C -38C) ortam sıcaklığında 35 C den 4C ye soğutma imkanı sağlamaktadır. Kompresörü ait selonid valf, genişleme valfi, kurutucu,

gözetleme camı, sıvı tutucu ve vanalar bulunmaktadır. Direktsoğutma sistemi

TSE 13732/CE/EAC standardına uygunluk belgesi Deney uygunluk raporu

İsteğe bağlı 2li, 4lü ve 6lı sağıım sistemine uygun dizaynlar.

Otomatik Yıkama

Özel dizayn CIP topu sayesinde tüm yüzeye su nüfuziyeti sağlanmaktadır.

Tek tuş ile otomatik yıkama imkanı. Düşük seviyede deterjan tüketimi

Kolay kullanılabilir deterjan kabı süte su karışmasını önleyen güvenlik sistemi.

Dijital Seviye Göstergesi

% 0-2 hata payı ile ölçüm yapma imkanına sahiptir.

Tank içerisindeki süt miktarı mm, kg ve L cinsinden gösterebilmektedir.

Elektrik Grubu

IP 65 koruma sınıfına sahip elektrik panoları 380 volt enerji ile çalışma özelliğine

sahiptir. Dijital termometreli ısı göstergesi Özel dizayn, kolay kullanılabilir

elektronik kontrol kartı ile tankın çalıştırılması, süt sıcaklığı, elektronik süt

ölçümü, yıkama sistemi ve menüler kontrol edilmektedir. Elektronik sistem

arızası durumunda soğutma işlemi manuel pozisyona alınarak devam

edilebilmektedir. Sütün Donmasını önlemek için 1,5-2 C ye ayarlı elektromekanik

bir ek güvenlik sistemi bulunmaktadır. Herhangi bir arıza durumunda oluşan

arızaya dair hata mesajı vermektedir. Çoklu sistem kompresörlerde akım

çekimini engellmek için kompresörler kademeli olarak devreye girmektedir.

Son 20 gün içerisinde oluşan arızaları,yıkama sıcaklığını, süt sıcaklığını, elektrik

arızalarını görebilme imkanı mevcuttur. Faz koruma rölesi Özel yazılımlı

otomatik karıştırma programı; süt istenilen set değerine geldikten sonra

karıştırıcı çalışma süresi istenilenaralıklarda ayarlanabilir.(3 DAKİKA ÇALIŞIP 10

DAKİKA DURMA)

Kapasite	Min.Süt Miktarı	Kompresör	Redüktör	Fan	Toplam Sarfiyat	Jenaratör Gücü	Sınıf
2000 L	300 L	6,3 KW/7 HP Scroll Komp.	0,51 KW	Ø 450x 2 Adet 0,25 Kwx 2 Adet	7,31 KW	15 KW	2 B II
2500 L	350 L	6,3 KW/7 HP Scroll Komp.	0,51 KW	Ø 450x 2 Adet 0,25 Kwx 2 Adet	7,31 KW	15 KW	2 B II
3000 L Çift Grup	400 L	4,95 Kwx/2 adet 5 Hpx2 Adet Scroll Komp	0,51 KW	Ø 400x 2 Adet 0,18 Kwx 2 Adet	10,77 KW	22 KW	2 B I
3000 L Tek Grup	400 L	7,75 Kw 8Hp Scroll Komp.	0,51 KW	Ø 500x 2 Adet 0,35 Kwx 2 Adet	8,96 KW	18 KW	2 B II
4000 L	400 L	6,3 Kwx 2 adet 7 Hpx2 Adet Scroll Komp	0,51 KW	Ø 450x 4 Adet 0,25 Kwx 4 Adet	14,11 KW	30 KW	2 B II
5000 L	500 L	6,3 Kwx 2 adet 7 Hpx2 Adet Scroll Komp	0,51 KW	Ø 450x 4 Adet 0,25 Kwx 4 Adet	14,11 KW	30 KW	2 B III
5000 L	500 L	7,75 Kwx/2 adet 8 Hpx 2 Adet Scroll Komp	0,51 KW	Ø 450x 4 Adet 0,35 Kwx 4 Adet	17,41 KW	35 KW	2 B II
6000 L	600 L	7,75 Kwx/2 adet 8 Hpx 2 Adet Scroll Komp	0,51 KW 2 Adet	Ø 450x 4 Adet 0,35 Kwx 4 Adet	21,12 KW	35 KW	2 B III
6000 L	600 L	9,35 Kwx/2 adet 10 Hpx 2 Adet Scroll Komp	0,51 KW 2 Adet	Ø 500x4 Adet 0,35 Kwx 4 Adet	25,02 KW	45 KW	2 B II
8000 L	850 L	11,3 Kwx/2 adet 12 Hpx 2 Adet Scroll Komp	0,51 KW 2 Adet	Ø 500x 4 Adet 0,35 Kwx 4 Adet	35,07 KW	50 KW	2 B II
10000 L	1000 L	11,3 Kwx 2 adet 9,35 Kwx 1 Adet 12 Hpx2 Adet 10 Hpx1 Adet Scroll Komp	0,51 KW 2 Adet	Ø 500x 6 Adet 0,35 Kwx 6 Adet	35,07 KW	70 KW	2 B II
12000 L	1100 L	11,3 Kwx 3 adet 12 Hpx3 Adet Scroll Komp	0,51 KW 2 Adet	Ø 500x 6 Adet 0,35 Kwx 6 Adet	37,02 KW	75 KW	2 B II
16000 L	2000 L	12,7 Kwx 3 adet =38.1Kw 15 Hpx3 Adet Scroll Kom- presör	0,51 KW 3 Adet	Ø 650x 6 Adet =4.14Kw	43,77 KW	75 KW	2 B II
20000 L	2000 L	12,7,2 Adet 11 3,2 =48Kw 15 Hp 4Adet Scroll Kom- presör	0,51 KW 3 Adet	Ø 650x 8 Adet =5.52Kw	55,06 KW	90 KW	2 B II
25000 L	2500 L	12,7,4 Adet 50,8 Kw 15 Hp 4Adet Scroll Kom- presör	0,51 KW 4 Adet	Ø 650x 8 Adet =5.52Kw	57,85 KW	90 KW	2 B III

peymak



PNT Süt Nakil Tankı

Kapasite

500L-5000L

Model

Tek cidarlı & izoleli

Eliptik & yuvarlak modeller

Platform üzerine monteli

Konstrüksiyon

Komple AISI 304 kalite paslanmaz çelik

50 mm kalınlıkta izolasyon aralığı (opsiyon)

Üstte 400 mm menhol kapak, ürün giriş, havadanlık

Kelebek vanalı, erkek rekorlu ürün çıkış

İçerisinde sıfır likit kalacak şekilde tasarım

Tank gövdesine uyumlu yarm ay ayaklar

Kaynaklı bölgeler 1.sınıf Argon TIG kaynağı olup

1. sınıf pürüzsüz polisajlıdır.

Opsiyon

Ürün Hattı/ Merdiven

Araç üstünde; 2 adet ya da daha fazla tank için akuple edilen

perforeli saçtan imal yürüme platformu, çıkış kollektörleri, CIP

hattı ve merdiven

Yardımcı Şasi

Araç şasisi ile yarım ay ayakların bağlandığı, araç şasisine uygun

ebatlarda, epoksi boyalı platform

Pompa Dolabı

AISI 304 kalite paslanmaz çelik dolap

Ürün giriş ve çıkışın rekor bağlantılı olduğu impeller (esnek

pervaneli) pompa

Çıkırık Dolabı

AISI 304 kalite paslanmaz çelik dolap Ürün giriş ve çıkışın rekor

bağlantılı olduğu impeller(esnek pervaneli) pompa.



peymak



PMM Buzağı Mama Makinası

Özellikler

Malzeme komple paslanmaz 304 kalite çeliktir.

Süt ve mama hazırlanabilir.

Tekerlekli.

Dağıtım sistemi otomatik el pompalı.

Ayarlanabilir karıştırıcı hızı.

Düşük ve yüksek sıcaklık kontrolü.

Genleşme emniyet valfi.

Mama hazırlama sırasında batarya otomatik olarak.

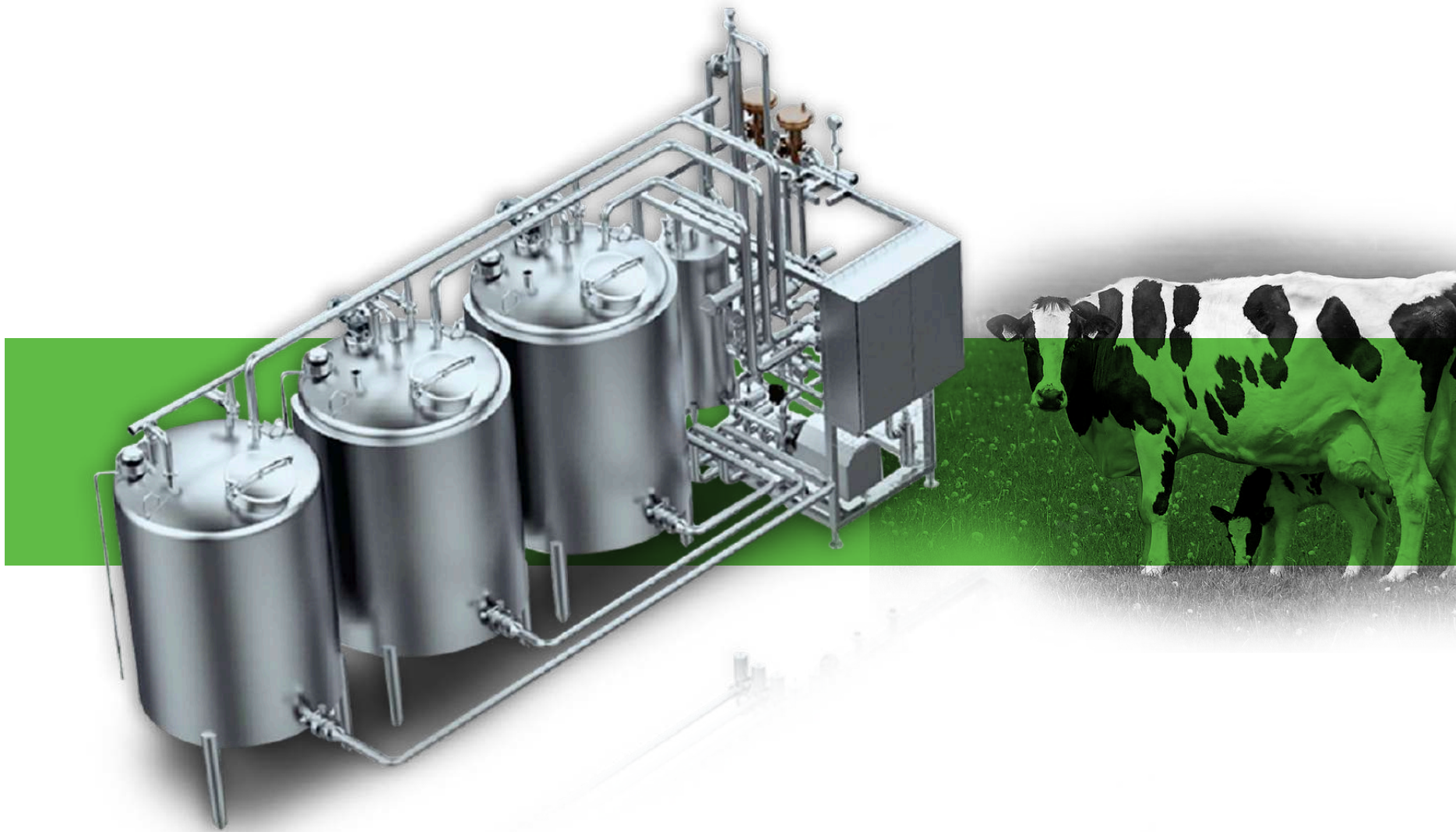
sistem tarafından şarj edilir.

Ürün ve hazne sıcaklığını iki ayrı ekranda görebilme imkanı.

	Kapasite	Karıştırıcı Motor Gücü		Pompa Motor Gücü	Rezistans	Ekstra Özellik
Manuel	150 L 200 L 250 L	0,37 7,5 7,5	Kw Kw Kw	9,2 A-12V	4,5 KW	
Pastöriztörlü	150 L 200 L 250 L	0,37 7,5 7,5	Kw Kw Kw	9,2 A-12V	4,5 KW	-35 C'den 65C'ye hızlı bir şekilde ısıtma özelliği -Şebeke suyu ile 35 C' ye soğutma özelliği Elektrik tahrik ünitesi ile geri vites özelliği.
Şanzımanlı	150 L 200 L 250 L	0,37 7,5 7,5	Kw Kw Kw	9,2 A-12V	4,5 KW	Elektrik tahrik ünitesi ile ileri geri vites seçeneği



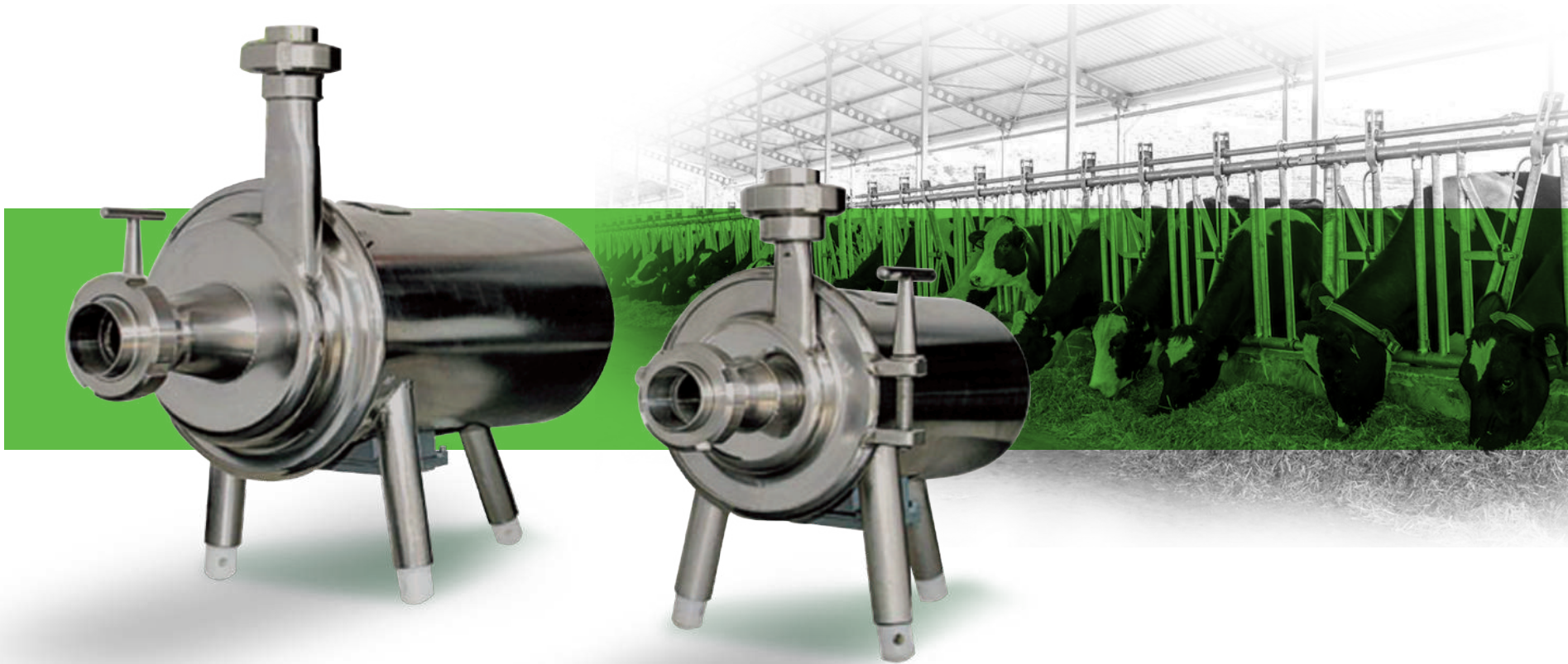
peymak



SÜT İŞLEME TESİSLERİ



peymak



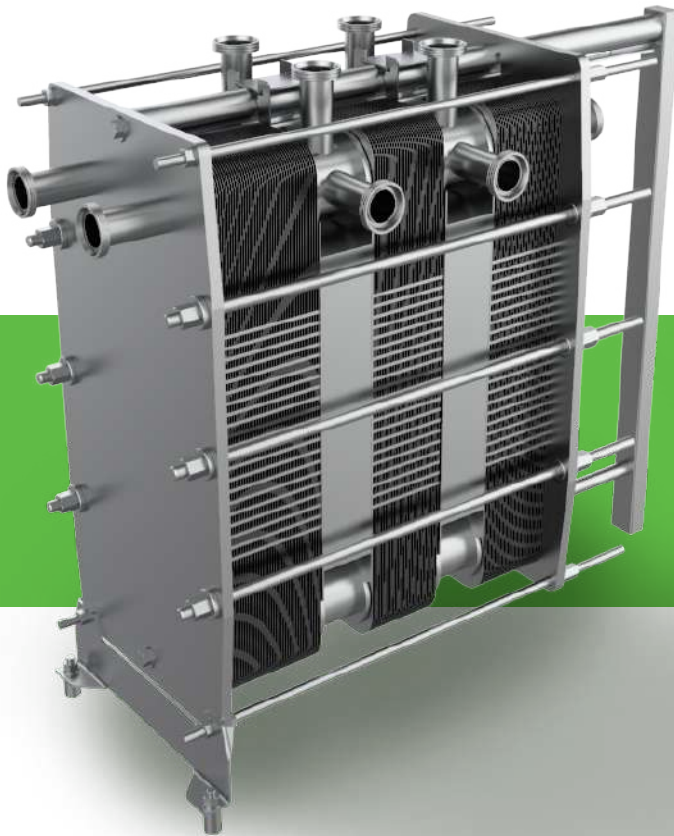
Santrifüj Pompa

Paslanmaz çelik malzemeden AISI 304 ve AISI 316 olarak üretilmektedir. 0,37 Kw-5,5 Kw arasında üretilmektedir. Kolay sökülebilir hijyenik bir yapıya sahiptir. Demontesi basit olduğu için yedek parçaları kolayca değiştirilebilir, her yerde bulunabilen standart salmastrallar kullanılır.

GÜÇ POWER	N	Ho	A	B	C	E	X	Do	d1- d2	z	kg
3728	400	235	425	140	140	20	175	192	40-40	40	16,1/17,5
3714	400	235	425	140	140	20	175	192	40-40	40	16,1/17,5
5528	400	235	425	140	140	25	175	192	40-40	40	17,5
7514	430	235	450	150	150	25	235	262	40-40	58	28/29,5
11028	430	235	450	150	150	25	235	262	40-40	58	28/29,5
11014	440	235	515	150	150	25	245	274	40-40	58	34,5
15028	440	235	515	165	165	25	245	274	50-40	58	34,5
22028	450	235	530	160	160	25	245	274	50-50	52	36,5
30028	460	235	530	160	160	25	245	274	50-50	52	39
40028	490	235	560	160	160	25	260	295	50-50	52	45,5



peymak



Ön Soğutma Sistemi (Eşanjör)

Isı eşanjörleri hijyenik prosesteki en önemli ekipmanlardandır. Sterilize edilmiş ürünler ortam sıcaklıklarında uzun süre saklanabilirler. Birçok üretici ürünleirni sterilize etmek, uzak mesafelere dağıtımını yapmak ve hijyenik gıda sektöründe yeni pazarlar bulabilmek için bu sistemi kullanmaktadır. Isı değıştiricilerin üretici, bayi ve müşteri için birçok avantajları vardır.

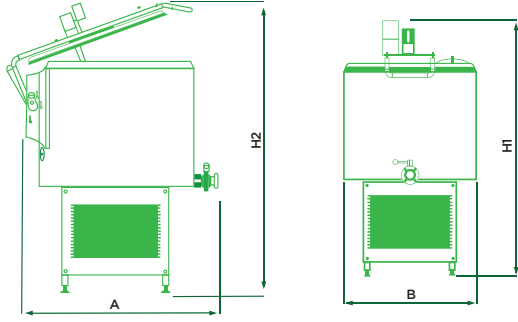
Isı değıştiriciler, günümüzde en yaygın, az maliyetli doğrudan soğutma ve ısıtma yöntemi olarak bilinmektedir. Örneğin; ısıtma ve soğutma süt ürünlerinin işlenmesi konusunda en önemli işlemlerdir süt ürünlerinin işlenmesi konusunda en önemli işlemlerdir. Süt endüstrisinde süt mandıraya vardıktan sonra en kısa zamanda ısıt işlemi uygulanmalıdır.

	Özellik	Tip	Kapasite	Plaka Sayısı	Model	Plaka Malzemesi	Gövde Malzemesi	Giriş Çıkış
1	36 C° - 22 C° sütün sıcaklığını düşürür (20-22C°şebeke suyu ile)	Plakalı	1000 L/Saat	21	TR 1000	316 K Paslanmaz	304 K Paslanmaz	DN 40 DN 40
2	36 C° - 22 C° sütün sıcaklığını düşürür (20-22C°şebeke suyu ile)	Plakalı	2000 L/Saat	37	TR 2000	316 K Paslanmaz	304 K Paslanmaz	DN 40 DN 40
3	36 C° - 22 C° sütün sıcaklığını düşürür (20-22C°şebeke suyu ile)	Plakalı	3000 L/Saat	49	TR 3000	316 K Paslanmaz	304 K Paslanmaz	DN 40 DN 40



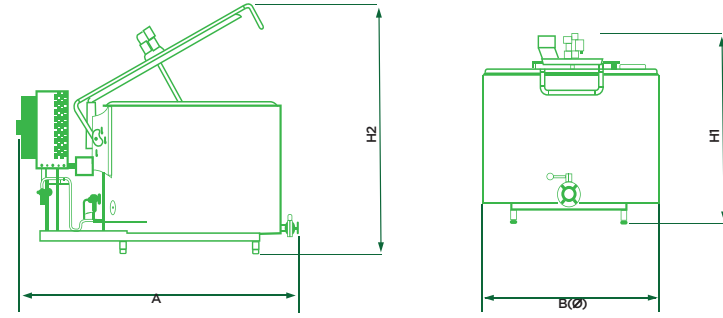
YERLEŞİM PLANI & TEKNİK VERİ

PHS Dikey Model Süt Soğutma Tankı-Alttan Gruplu



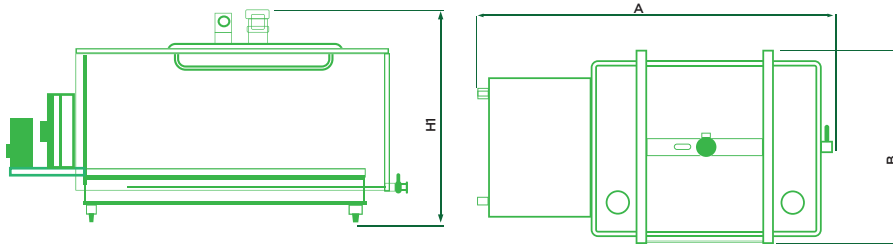
KAPASİTE	A	B(Ø)	H1	H2	Ağırlık
50 L	770	685	1030	1495	60
100 L	770	685	1230	1670	75
200 L	1785	1070	1285	1660	175
300 L	1810	1070	1460	1850	200
500 L	2130	1365	1280	1740	230

PHS Dikey Model Süt Soğutma Tankı



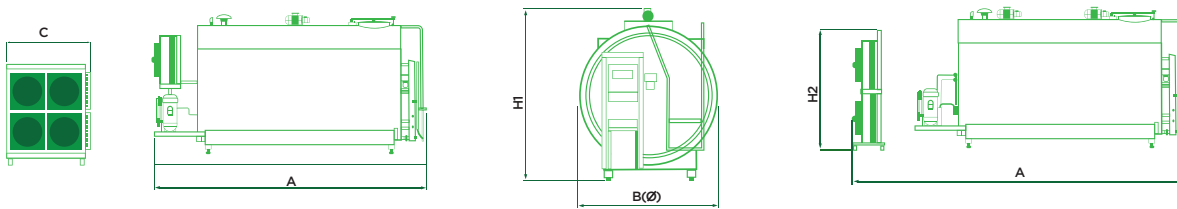
KAPASİTE	A	B(Ø)	H1	H2	Ağırlık
200 L	1415	780	1130	1430	105
300 L	1590	924	1150	1480	155
500 L	1785	1070	1285	1660	175
650 L	1810	1070	1460	1850	200
850 L	2130	1365	1280	1740	230
1000 L	2080	1370	1425	1945	250
1250 L	2365	1688	1345	1970	320
1500 L	2380	1695	1485	2012	345
2000 L	2790	1950	1480	2050	430
2500 L	2790	1946	1600	2170	450

PYY Yarım Model Süt Soğutma Tankı



KAPASİTE	A	B	H1	Ağırlık
2000 L	3400	1925	1370	555
3000 L	3640	1680	1670	740

PHS Yatay Model Süt Soğutma Tankı



KAPASİTE	A	B (O)	H1	H2	C	Ağırlık
2000 L	3900	1300	1910	-	-	630
2500 L	3400	1380	1750	-	-	685
3000 L	3150	1560	1890	1990	-	800
4000 L	3640	1560	2170	2055	-	945
4000 L	3640	1560	2010	1390	1160	850+110
5000 L	3830	1770	2170	1690	1330	1050+140
6000 L	4160	1770	2170	1735	1570	1200+180
8000 L	5300	2024	2390	2090	1600	1380+255
10.000L	6840	2024	2390	2090	1600	1645+300
12.000L	6840	2174	2595	2090	1600	1800+350
16.000L	7300	2020	2400	2150	1600	2150
20.000 L	7440	2180	2570	2570	3320	2150



S Ü T Ü N Ü Z E D E Ğ E R K A T I Y O R U Z

w w w . p e y m a k . c o m

PEYMAK Gıda Ve Süt End.Mak.San ve Tic Ltd, Hanlıköy,
1.Organize Sanayi Bölgesi 1.Yol No:46, 54580 Arifiye/Sakarya/ Türkiye



satis@peymak.com
sales@peymak.com
(0264) 274 75 12-13-14

