



**EKİN ENDÜSTRİYEL**  
Isıtma-Soğutma San. Tic. Ltd. Şti.

Kapalı Genleşme Tankları  
Kataloğu



## Faaliyet Konularımız:

### Isı Transfer Bölümü

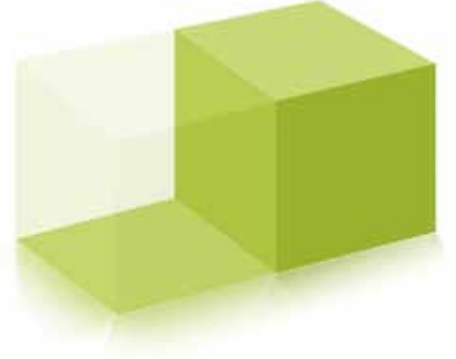
- Plakalı Isı Eşanjörleri
- Lehimli Isı Eşanjörleri
- Daire Giriş İstasyonları
- Borulu ve Tübüler Eşanjörler

### Basıncılı Kaplar Bölümü

- Boylerler
- Akümülayon Tankları
- Paslanmaz Proses Tankları
- Genleşme Tankları
- Denge Kapları
- Hava Ayırıcı
- Tortu Tutucu

### Sıvı Transfer Bölümü

- Domestik Pompalar
- Hijyenik Pompalar
- Proses Pompaları



## Sürdürülebilir Yenilikçilik, Kalite Standardizasyonu ve Dinamizm

Türkiye ısı sektörüne plakalı ısı eşanjör ithalatı ile giren Ekin Endüstriyel, müşteri odaklı vizyonu ve dinamizmi ile tanındı, birbiri ardınca yeni açılımlar gerçekleştirdi.

Bunun en önemli adımlarından biri, üretici kimliğini almasıdır.

“Neden Türkiye’nin küresel rekabet gücüne sahip ürün ve teknoloji geliştirme gücü olmasın ki?” düşüncesi ile yola çıkan Ekin Endüstriyel, “Made in Turkey” vurgusunu temsil eden MIT markası ile plakalı ısı eşanjörü üretimine başladı. Yurtiçinde “yerli malı”nın algısını değiştirmek, “kalite” felsefesi ile bütünleşik hale getirmek için, öncelikle ISO Kalite Yönetim Sistemi prosedürlerini yerine getirdi, CE gibi ürün güvenirliliği ve kalitesini belgelendirme sürecini tamamladı, GOST gibi ülke dışında da talep edilen standartları karşıladığını kanıtladı.

MIT Plakalı Isı Eşanjörleri, artık yurtiçinde olduğu kadar yurtdışında da mühendislik çözümleri içinde yer alıyor, artan bayileri ile etkinliğini güçlendiriyor.

## “Mühendisçe” yaklaşımlar, bütünleşik çözümler

Ekin Endüstriyel, MIT Plakalı Isı Eşanjörleri yatırımı ile taşıdığı üretici kimliğini mühendislik vizyonu ile bir araya getirerek sektöre bütünleşik çözümler sunmayı amaçlıyor. Bunun için gerek plakalı ısı eşanjörlerinin yanı sıra bir sistem oluşturacak diğer komponentlerin üretimine, gerekse iş geliştirme, satış, satış sonrası hizmet gruplarında yer alan uzman mühendis kadrolarının geliştirilmesine odaklanıyor.

Bu sürece yön veren etmenler; şüphesiz ki müşteri talepleri, beklentileridir. Ekin Endüstriyel, modern yapıların, tesislerin, yüksek teknolojileri gereksinen projelerin çözüm ortağı olmak ve müşteri beklentilerini en üst seviyede karşılamak için çalışıyor.

Plakalı ısı eşanjörlerinden akümülyasyon tanklarına, boylerlere, tesisat malzemelerine uzanan geniş ürün yelpazesi ve hizmet grubuyla Ekin Endüstriyel bir ihtisas kuruluşu olarak, Türkiye ve yurt dışı mekanik tesisat sektörlerinde rekabetçi avantajlar sunuyor.



## MIT 10 Bar Ayaksız ve Yatık Tank Serisi

### Ayaksız Kapalı Genleşme Tanklarının Teknik Özellikleri



Model	Hacim	Ön Gaz Basıncı	Bağlantı	Ölçüler	
				Çap	Yükseklik
MIT 10 K	8 LT	2	1"	220	320
MIT 10 K	12 LT	2	1"	220	380
MIT 10 K	19 LT	2	1"	280	430
MIT 10 K	24 LT	2	1"	280	470
MIT 10 K	24 LT Küre	2	1"	360	325
MIT 10 K	35 LT	2	1"	380	470
MIT 10 K	50 LT	4	1"	380	560

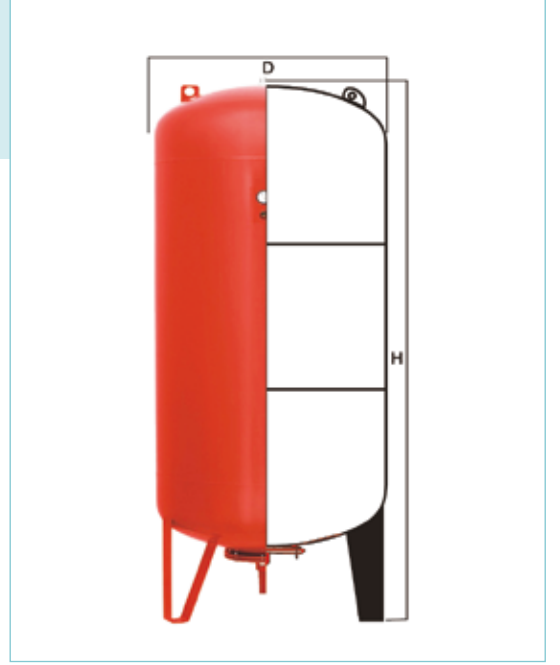
### Yatık Kapalı Genleşme Tanklarının Teknik Özellikleri



Model	Hacim	Ön Gaz Basıncı	Bağlantı	Ölçüler	
				Çap	Yükseklik
MIT 10 Y	24 LT	2	1"	280	470
MIT 10 Y	50 LT	4	1"	380	620
MIT 10 Y	60 LT	4	1"	380	670
MIT 10 Y	80 LT	4	1"	430	720
MIT 10 Y	100 LT	4	1"	460	800

## MIT 10 Bar Dikey Tank Serisi

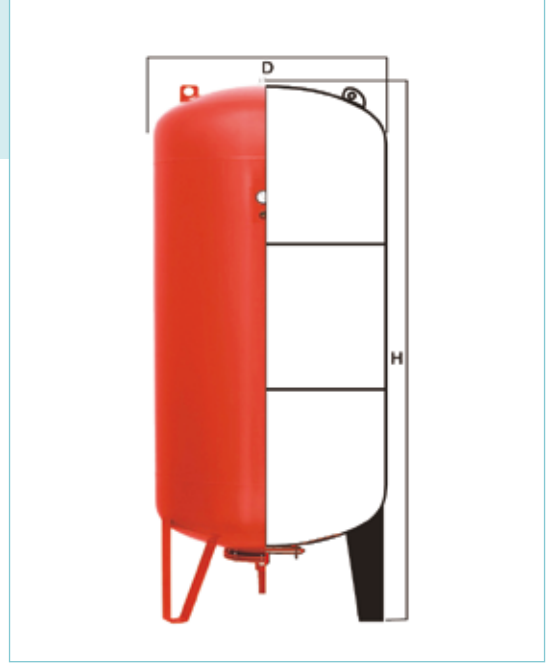
### Dikey Kapalı Genleşme Tanklarının Teknik Özellikleri



Model	Hacim	Ön Gaz Basıncı	Bağlantı	Ölçüler	
				Çap	Yükseklik
MIT 10	50 LT	4	1"	380	750
MIT 10	60 LT	4	1"	380	810
MIT 10	80 LT	4	1"	430	960
MIT 10	100 LT	4	1"	460	990
MIT 10	150 LT	4	1"	500	1100
MIT 10	200 LT	4	1 1/4"	590	1120
MIT 10	300 LT	4	1 1/4"	640	1230
MIT 10	500 LT	4	1 1/4"	750	1550
MIT 10	750 LT	4	2"	750	1950
MIT 10	750 LT	4	2"	800	1850
MIT 10	900 LT	4	2"	800	1950
MIT 10	1000 LT	4	2"	800	2180
MIT 10	1500 LT	4	2"	960	2380
MIT 10	2000 LT	4	2"	1100	2520
MIT 10	3000 LT	4	2 1/2"	1200	2800
MIT 10	4000 LT	4	3"	1450	3100
MIT 10	5000 LT	4	3"	1450	3720
MIT 10	10000 LT	4	DN 100	1600	5750

## MIT 16 Bar Dikey Tank Serisi

### Dikey Kapalı Genleşme Tanklarının Teknik Özellikleri



Model	Hacim	Ön Gaz Basıncı	Bağlantı	Ölçüler	
				Çap	Yükseklik
MIT 16	50 LT	4	1"	380	750
MIT 16	60 LT	4	1"	380	810
MIT 16	80 LT	4	1"	430	960
MIT 16	100 LT	4	1"	460	990
MIT 16	150 LT	4	1"	500	1100
MIT 16	200 LT	4	1 1/4"	590	1120
MIT 16	300 LT	4	1 1/4"	640	1230
MIT 16	500 LT	4	1 1/4"	750	1550
MIT 16	750 LT	4	2"	800	1850
MIT 16	900 LT	4	2"	800	1950
MIT 16	1000 LT	4	2"	800	2180
MIT 16	1500 LT	4	2"	960	2380
MIT 16	2000 LT	4	2"	1100	2520
MIT 16	3000 LT	4	2 1/2"	1200	2800
MIT 16	4000 LT	4	3"	1450	3100
MIT 16	5000 LT	4	3"	1450	3720
MIT 16	10000 LT	4	DN 100	1600	5750

## MIT 25 Bar Dikey Tank Serisi

### Dikey Kapalı Genleşme Tanklarının Teknik Özellikleri



Model	Hacim	Ön Gaz Basıncı	Bağlantı	Ölçüler	
				Çap	Yükseklik
MIT 25	50 LT	4	1"	380	750
MIT 25	60 LT	4	1"	380	810
MIT 25	80 LT	4	1"	450	910
MIT 25	100 LT	4	1"	450	990
MIT 25	150 LT	4	1"	500	1100
MIT 25	200 LT	4	1 1/4"	600	1120
MIT 25	300 LT	4	1 1/4"	640	1230
MIT 25	500 LT	4	1 1/4"	750	1550
MIT 25	750 LT	4	2"	800	1850
MIT 25	900 LT	4	2"	800	1950
MIT 25	1000 LT	4	2"	800	2180
MIT 25	1500 LT	4	2"	960	2380
MIT 25	2000 LT	4	2"	1100	2520
MIT 25	3000 LT	4	2 1/2"	1200	2800
MIT 25	4000 LT	4	3"	1450	3100
MIT 25	5000 LT	4	3"	1450	3720
MIT 25	10000 LT	4	DN 100	1600	5750

## MIT Membran Serisi

### Membranların Teknik Özellikleri



Boyut ve Kapasite	Kauçuk Malzeme	Flaş (mm)	Yükseklik (mm)
MIT 8-12 LT	EPDM	80-110	195
MIT 18-24 LT	EPDM	80-110	248
MIT 35-60 LT	EPDM	80-110	315
MIT 80-100 LT	EPDM	80-110	700
MIT 150 LT	EPDM	80-110	750
MIT 200 LT	EPDM	150-210	800
MIT 300 LT	EPDM	150-210	1000
MIT 500 LT	EPDM	150-210	1400
MIT 750 LT	EPDM	150-210	1600
MIT 1000 LT	EPDM	200-250	2000
MIT 1500 LT	EPDM	200-250	2000
MIT 2000 LT	EPDM	200-250	2000
MIT 8-12 LT	BUTYL	80-110	195
MIT 18-24 LT	BUTYL	80-110	248
MIT 35-60 LT	BUTYL	80-110	315
MIT 80-100 LT	BUTYL	80-110	700
MIT 150 LT	BUTYL	80-110	750
MIT 200 LT	BUTYL	150-210	800
MIT 300 LT	BUTYL	150-210	1000
MIT 500 LT	BUTYL	150-210	1400
MIT 750 LT	BUTYL	150-210	1600
MIT 1000 LT	BUTYL	200-250	2000
MIT 1500 LT	BUTYL	200-250	2000
MIT 2000 LT	BUTYL	200-250	2000
MIT 3000 LT	BUTYL	150-210	2515
MIT 4000 LT	BUTYL	250-300	2680
MIT 5000 LT	BUTYL	150-210, 250-300	3440
MIT 10000 LT	BUTYL	150-210, 250-300	5655



## Profesyonel Sistem Çözüm Merkezi

MIT profesyonel sistem çözüm merkezimizden, pompalarınız, eşanjörleriniz ve sisteminizle ilgili yaşadığınız problemlerle ilgili yardım alabilirsiniz. Konusunda uzman makine mühendislerinden oluşan çözüm merkezimiz size yardımcı olmaktan mutluluk duyacaktır.

- Buhar tesisatları
- Kullanım sıcak suyu tesisatları
- Merkezi ve Bölgesel ısıtma sistemleri
- Süt, yoğurt, ayran ısıtma, soğutma ve pastörizasyon sistemleri
- Endüstriyel soğutma ve ısıtma sistemleri
- Yağ soğutma tesisatları
- Enerji geri kazanım sistemleri
- Havuz ısıtma sistemleri



**0216 444 35 46**

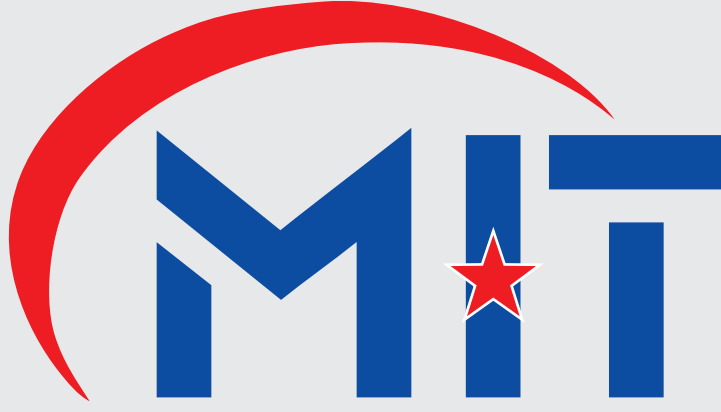
Sisteminizin istediğiniz kapasitede çalışması, sorunsuzluğu ve uzun ömürlü olabilmesi için ilk kurulumda doğru olarak dizayn edilmesi ve uygulanması hayati önem taşımaktadır. Bu sebeple sisteminizin kurulum aşamasında ve işletmede ortaya çıkabilecek sorunlarda ihtiyacınız olan teknik desteği birinci elden alabileceğiniz telefon numaramız (216) 444 35 46'dan bize 7 gün 24 saat ulaşabilirsiniz.

Sisteminizin doğru ve tam performanslı çalışabilmesi için, uzun yıllar içinde topladığımız bilgi birikimimizi siz değerli müşterilerimizle paylaşmaktan mutluluk duyacağımızı tekrar belirtmek isteriz.

Her türlü ısıtma ve soğutma uygulamasının olduğu bütün uygulamalarda Ekin Endüstriyel, sizin için en iyi çözüm ortağı olmaya devam edecektir.

Sertifikalarımız





Kalite, tecrübe ve teknolojinin buluştuğu  
ortak noktadasınız

Sahip Olduğumuz Kalite Belgeleri:





**EKIN ENDÜSTRİYEL**  
Isıtma-Soğutma San. Tic. Ltd. Şti.

Ekin Endüstriyel Isıtma-Soğutma San. Tic. Ltd.Şti.

Marmara Geri Dönüşümcüler Sitesi Ayçiçek Sk.

No : 15 Şekerpınar Çayırova - Kocaeli

Tel : 444 35 46 ( Türkiye'nin Her Yerinden )

Faks : 0216 660 13 08

E-mail : [inf@ekinendustriyel.com](mailto:inf@ekinendustriyel.com)

Web : [www.ekinendustriyel.com](http://www.ekinendustriyel.com)