

DAT Serisi Akümülyasyon Tankları

Diko akümülyasyon tankları villa, apartman, hastane, spor tesisi veya endüstriyel tesis gibi kullanım noktalarında sıcak kullanım suyunun hijyenik ortamda depolanması amacıyla kullanılmaktadır. Sıcak suyun daha fazla tüketildiği yerlerde ve işletmenin merkezi tesisatında bir ısı değiştiricisinin olduğu durumlarda kullanılır. Akümülyasyon tanklarının yüzey kaplama işlemleri, sıcak galvaniz daldırma yöntemi ile yapılmakta ve böylece korozyona karşı dayanıklılıkları artırılmış olup, titreşim ve darbelerden etkilenmeyen bir yapı kazanmaları sağlanmıştır. Isı kalkanı olarak poliüretan izolasyon ile izole edilmekte ve dış gövdesi elektrostatik toz boyalı sac ile giydirilmektedir. 500 litre hacme kadar olan akümülatörlerimiz 6 bar işletme basıncına, 750 litre ve sonrası ise 10 bar işletme basıncına uygun olarak imal edilmekte olup, opsiyonel olarak talep edilen güçte elektrikli ısıtıcı ile veya elektrik kumanda panosu ile imal edilebilmektedir.

- Su sıcaklığı termometre üzerinden gözlemlenebilir.
- Poliüretan (CFC' sız) izolasyon,
- Poliüretan izolasyon kalınlığı yüksek tutularak ısı kayıpları minimuma indirilmiştir.
- Dış gövde elektrostatik toz boyalı sac ile giydirilmiştir.

KULLANIM ALANLARI

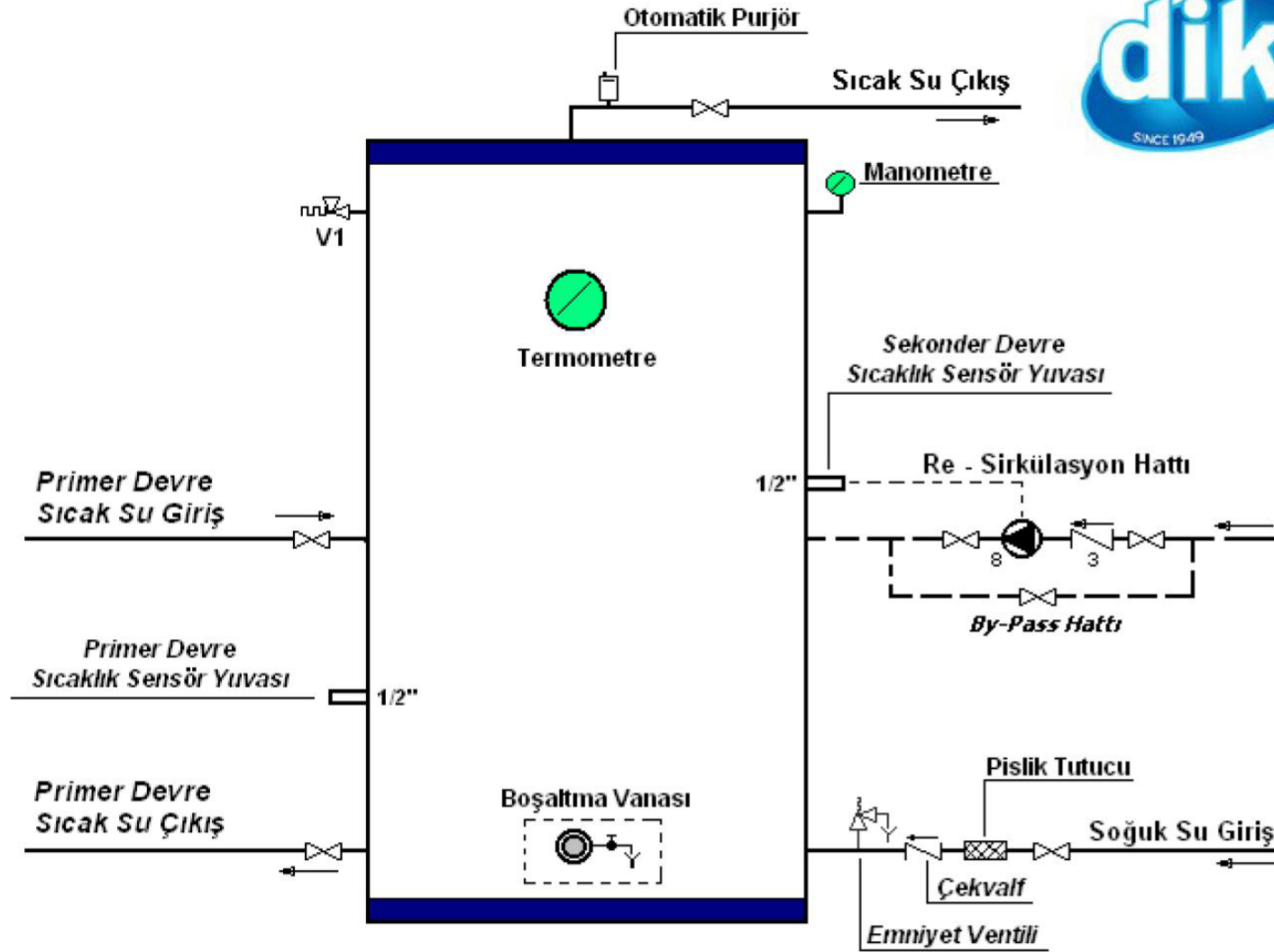
Villalar – Apartmanlar – Hastaneler – Okullar - Spor Tesisleri – Fabrikalar
Sanayi Tesisleri – Endüstriyel Tesisler

DAT Serisi Akümülayon Tankları

Model	DAT-200	DAT-300	DAT-400	DAT-500	DAT-750	DAT-1000	DAT-1250	DAT-1500	DAT-2000
Kapasite	200 litre	300 litre	400 litre	500 litre	750 litre	1000 litre	1250 litre	1500 litre	2000 litre
Soğuk Su Giriş (Sekonder Devre)	1"	1"	1"1/4	1"1/4	1"1/4	1"1/4	1"1/2	1"1/2	1"1/2
Sıcak Su Çıkış (Sekonder Devre)	1"	1"	1"1/4	1"1/4	1"1/4	1"1/4	1"1/2	1"1/2	1"1/2
Primer Devre Sıcak Su Giriş	1"	1"	1"1/4	1"1/4	1"1/4	1"1/4	1"1/2	1"1/2	1"1/2
Primer Devre Sıcak Su Çıkış	1"	1"	1"1/4	1"1/4	1"1/4	1"1/4	1"1/2	1"1/2	1"1/2
Poliüretan İzolasyon Kalınlığı	65 mm	77,5 mm	77,5 mm	50 mm	40 mm	69 mm	40 mm	45 mm	45 mm
Emniyet Ventili	1"	1"	1"1/4	1"1/4	1"1/4	1"1/4	1"1/2	1"1/2	1"1/2
Emniyet Ventili Açma Basıncı	max. İŞLETME BASINCI+1bar	max. İŞLETME BASINCI+1bar	max. İŞLETME BASINCI+1bar	max. İŞLETME BASINCI+1bar	max. İŞLETME BASINCI+1bar	max. İŞLETME BASINCI+1bar	max. İŞLETME BASINCI+1bar	max. İŞLETME BASINCI+1bar	max. İŞLETME BASINCI+1bar
max. İşletme Basıncı	6 bar	6 bar	6 bar	6 bar	10 bar	10 bar	10 bar	10 bar	10 bar
Test Basıncı	12 bar	12 bar	12 bar	12 bar	15 bar	15 bar	15 bar	15 bar	15 bar
Sıcaklık Göstergesi	Termometre	Termometre	Termometre	Termometre	Termometre	Termometre	Termometre	Termometre	Termometre
Boşaltma Vanası	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	1"	1"	1"	1"	1"
Hand-Holl Temizleme Kapağı	YOK	YOK	YOK	YOK	VAR	VAR	VAR	VAR	VAR
Gövde Çapı	580 mm	700 mm	700 mm	700 mm	830 mm	1038 mm	1038 mm	1290 mm	1290 mm
Yükseklik	1457 mm	1501 mm	1931 mm	1996 mm	1955 mm	1934 mm	2101 mm	1742 mm	2182 mm
Brüt Ağırlık	93 kg	115 kg	146 kg	165 kg	247 kg	335 kg	385 kg	472 kg	584 kg

Diko, haber vermeksizin ölçü ve model değişikliği hakkını saklı tutar. Özel ölçü ve model taleplerinizde veya paslanmaz çelik ürün taleplerinizde lütfen firmamızdan teknik bilgi ve fiyat isteyiniz. Sistemi korumak için mutlaka, soğuk su girişinde **Emniyet Ventili kullanınız.**

DAT Serisi Akümülayon Tankları Örnek Tesisat Şeması



Mini Küresel boşaltma Vanası ve V1 nolu basınç tahliye ventili tank ile birlikte verilmektedir. Sistemi korumak için soğuk su girişinde mutlaka Emniyet Ventili kullanınız.