

Diko DSSY serisi elektrikli termosifonlar, kullanım sıcak suyunu geniş zaman aralığında hazırlayan, standart güçte dizayn edilmiş, emniyetli, endüstriyel tip termosifonlardır. DSSY serisi, 125 – 500 litre kapasite aralığında, yere monte edilen, termostatı elektrikli termosifonlardır. Güvenlik termostatı sayesinde aşırı ısınmaya karşı iki kez korumalı cihazlardır. Aşırı su / buhar basıncını tahliye etmek üzere ürün ile birlikte verilen Basınç Blöflü Emniyet Ventili **aşırı basınca** karşı cihazınızı koruyan diğer bir mekanik emniyet aksesuarıdır. **Aşırı su / buhar basıncını ve sıcaklığını** tahliye etmek üzere dizayn edilmiş, iki parametreyi aynı anda kontrol eden Sıcaklık&Basınç Blöflü Emniyet Ventili (İthal) ise, aşırı basınca ve aşırı sıcaklığa karşı korumayı sağlayan özellikli ve opsiyonel bir emniyet aksesuarıdır. Boşaltma vanası ürün ile birlikte verilen diğer bir mekanik aksesuarıdır.

DSSY serisi elektrikli termosifonlar, termostat-termometreli ve (30-75)°C aralığında su sıcaklığını ayarlayabildiğiniz modellerdir.

- Termostat-termometre göstergelidir.
- Kullanım suyu sıcaklığı termostat ile set edilen değere ulaştığında, ısıtma işlemi otomatik olarak duracaktır.

DSSY Serisi Elektrikli Termosifonların Isıtma Süresi

Model	DSSY-125	DSSY-150	DSSY-200	DSSY-250	DSSY-300	DSSY-400	DSSY-500
Kapasite	125 litre	150 litre	200 litre	250 litre	300 litre	400 litre	500 litre
Birim Isıtıcı Gücü	2 KW	2 KW	2 KW	2 KW	2 KW	2 KW	2 KW
Isıtıcı Sayısı	2	3	3	3	3	3	3
Toplam Isıtıcı Gücü	4 KW	6 KW	6 KW	6 KW	6 KW	6 KW	6 KW
Isıtma Süresi	80,7 dak	64,5 dak	86,0 dak	107,6 dak	129,1 dak	172,1 dak	215,1 dak

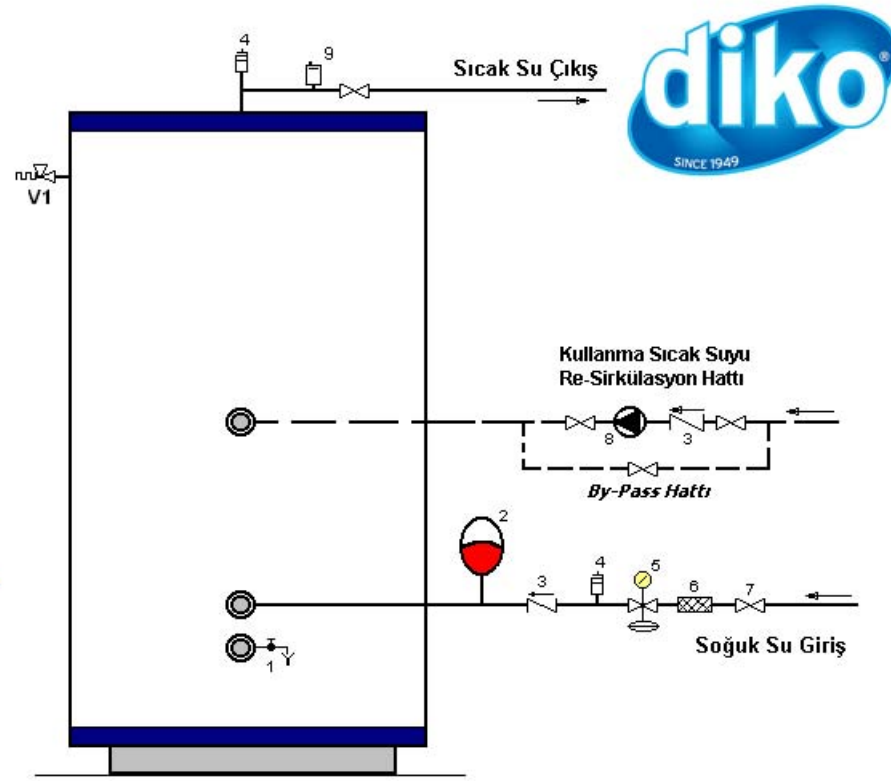
Tabloda belirtilen ısıtma süreleri hesaplamalarında hiç su tüketimi olmadan, soğuk su giriş - çıkış suyu sıcaklık farkı 37 °C olarak kabul edilmiştir.

DSSY Serisi Elektrikli Termosifonların Teknik Tablosu

Model	DSSY-125	DSSY-150	DSSY-200	DSSY-250	DSSY-300	DSSY-400	DSSY-500
Kapasite	125 litre	150 litre	200 litre	250 litre	300 litre	400 litre	500 litre
<i>Birim Isıtıcı Gücü</i>	2 KW	2 KW	2 KW	2 KW	2 KW	2 KW	2 KW
<i>Isıtıcı Sayısı</i>	2	3	3	3	3	3	3
<i>Toplam Isıtıcı Gücü</i>	4 KW	6 KW	6 KW	6 KW	6 KW	6 KW	6 KW
<i>Toplam Isı Kapasitesi</i>	3440 kcal/h	5160 kcal/h	5160 kcal/h	5160 kcal/h	5160 kcal/h	5160 kcal/h	5160 kcal/h
<i>Kullanım Suyu Debisi</i>	93,0 lt/h	139,5 lt/h	139,5 lt/h	139,5 lt/h	139,5 lt/h	139,5 lt/h	139,5 lt/h
<i>Gerilim, Akım, Frekans</i>	220-380V, 50-60Hz						
<i>Su Sıcaklık Ayarı</i>	Adjustable Thermostat						
<i>Termostat Ayar Kademesi</i>	(30-75) °C	(30-75) °C	(30-75) °C	(30-75) °C	(30-75) °C	(30-75) °C	(30-75) °C
<i>max. İşletme Basıncı</i>	6 bar	6 bar	6 bar	6 bar	6 bar	6 bar	6 bar
<i>Test Basıncı</i>	12 bar	12 bar	12 bar	12 bar	12 bar	12 bar	12 bar
<i>Neme Karşı Koruma</i>	IP X4	IP X4	IP X4	IP X4	IP X4	IP X4	IP X4
<i>Su Giriş - Çıkış</i>	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	1"	1"	1"
<i>Re-Sirkülasyon</i>	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
<i>Çap</i>	480 mm.	480 mm.	480 mm.	580 mm.	580 mm.	700 mm.	700 mm.
<i>Derinlik</i>	610 mm.	610 mm.	610 mm.	710 mm.	710 mm.	830 mm.	830 mm.
<i>Yükseklik</i>	1100 mm.	1280 mm.	1640 mm.	1390 mm.	1630 mm.	1505 mm.	1815 mm.
<i>Brüt Ağırlık</i>	67 kg.	77 kg.	95 kg.	101 kg.	117 kg.	131 kg.	157 kg.

Diko, haber vermeksizin ölçü ve model değişikliği hakkını saklı tutar. Termosifonların emniyet ventili açma basıncı 10 bar' dır. Özel ölçü ve model taleplerinizde veya paslanmaz çelik ürün taleplerinizde lütfen firmamızdan teknik bilgi ve fiyat isteyiniz.

DSSY & DSSY-X Serisi Termosifonun Örnek Tesisat Bağlantı Şeması



- 1- Boşaltma Vanası
- 2- Genleşme Tankı
- 3- Çekvalf
- 4- Vakum Ventili
- 5- Manometreli Basınç Düşürücü
- 6- Pislik Tutucu
- 7- Küresel Su Vanası
- 8- Sirkülasyon Pompası
- 9- Otomatik Pürjör
- V1- Basınç Blöfli Emniyet Ventili

1 ve V1 nolu tesisat armatürleri, ısıtıcınız ile birlikte verilmektedir.