

SICAK
SU
GRUBU

ELEKTRİKLİ TERMOSİFONLAR / ŞOFBEN / ANİ SU ISITICISI / TERMOBOYLER

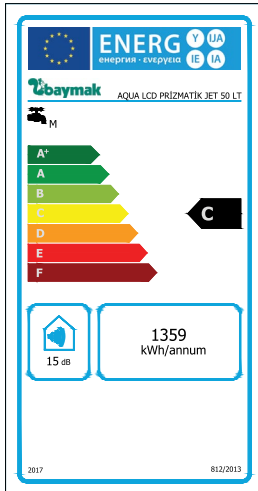


AQUA LCD PRİZMATİK JET ELEKTRİKLİ TERMOSİFONLAR

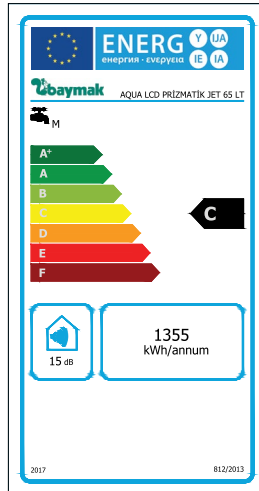


- Çift kat hızı sayesinde (2 x 2000 W ısıtıcı) zamandan tasarruf
- İster çift ister tek ısıtıcı ile kullanım
- ErP Yönetmeliğine uygun
- ErP Enerji verimlilik sınıfı C
- LCD ekran ile kolay kullanım
- Programlanma fonksiyonu dijital kontrol paneli
- Titanyum katkılı, yüksek kaliteli emaye kaplı çelik iç depo, uzun ömür ve hijyenik yapı
- Mg-Anot ile korozyona karşı korunma
- Her türlü sıcak su ihtiyacına cevap verecek 4 ayrı kapasite
- Anti lejyoner fonksiyonu
- Susuz çalışmama fonksiyonu
- Donma koruması fonksiyonu
- Çocuk kilidi fonksiyonu
- Arıza bildirim fonksiyonu
- 4 ayrı emniyet sistemi ile maksimum düzeyde emniyet :
 - Basınç yükselmelerine karşı çekvalfli emniyet ventili ile koruma
 - Aşırı sıcaklığı koruma fonksiyonu
 - Emniyet termostat koruması
 - 25 A'lık sigorta ile koruma

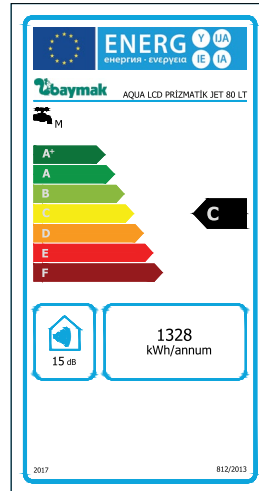
Enerji Verim Etiketleri



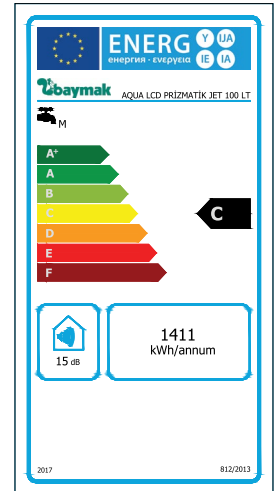
AQUA LCD PRİZMATİK JET 50 Lt



AQUA LCD PRİZMATİK JET 65 Lt

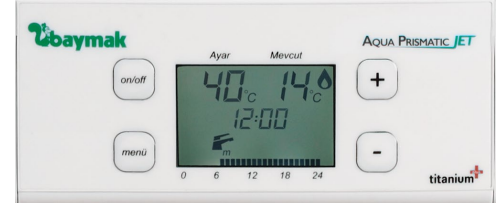
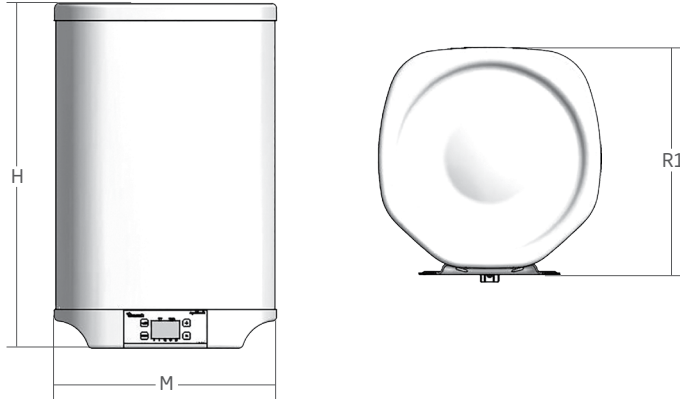


AQUA LCD PRİZMATİK JET 80 Lt



AQUA LCD PRİZMATİK JET 100 Lt

Teknik Özellikler



AQUA PRİZMATİK JET
Elektronik kontrollü olup sizin ve sevdiklerinizin güvenliği ve konforu için her şey düşünülerek tasarlanmıştır.

Teknik Veri Tablosu (AQUA LCD PRİZMATİK JET)

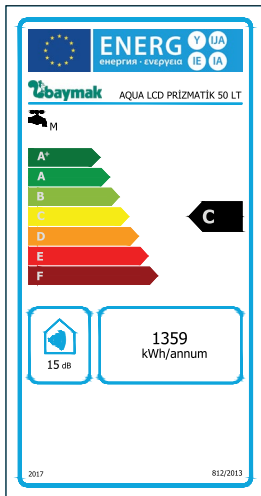
ÖZELLİKLER		MODEL			
		JET 50	JET 65	JET 80	JET 100
Kapasite	l	50	65	80	100
Gerilim/ Akım	V/A	230/9+9	230/9+9	230/9+9	230/9+9
Isıtma Gücü	watt	2000×2	2000×2	2000×2	2000×2
Çalışma Aralığı	°C	40-80	40-80	40-80	40-80
Çalışma Basıncı	bar	9	9	9	9
Enerji Verimlilik Sınıfı	C	C	C	C	C
Günlük Elektrik Tüketimi- Q elec	KWh	6,290+6,290	6,270+6,270	6,107+6,107	6,600+6,600
Yıllık Elektrik Enerjisi Kullanımı- AEC	KWh	1359+1359	1355+1355	1328+1328	1411+1411
Ses Gücü Sevisyesi	dB(A)	15	15	15	15
Emniyet Ventili	Var	Var	Var	Var	Var
Paslanmaya Karşı Koruma	Mg Anot	Mg Anot	Mg Anot	Mg Anot	Mg Anot
Emniyet Termostatu	Var	Var	Var	Var	Var
Donma Koruması	Var	Var	Var	Var	Var
Çocuk Kilidi	Var	Var	Var	Var	Var
Lejyonella Koruması	Var	Var	Var	Var	Var
Sıcaklık Göstergesi	Dijital	Dijital	Dijital	Dijital	Dijital
İzolasyon	CFC İçermeyen Poliüretan	CFC İçermeyen Poliüretan	CFC İçermeyen Poliüretan	CFC İçermeyen Poliüretan	CFC İçermeyen Poliüretan
Su Bağlantısı	inch	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
Genişlik (M)	mm	465	465	465	465
Derinlik (R1)	mm	495	495	495	495
Yükseklik (H)	mm	600	720	840	1010
Kutu Ölçüleri (M×D×H)	mm	509×509×650	509×509×770	509×509×890	509×509×1060
Boş Ağırlık	kg	22,2	25,7	30,7	34,2
Depo	Titanyum Katkılı Emaye Kaplı Çelik				

AQUA LCD PRİZMATİK ELEKTRİKLİ TERMOSİFONLAR

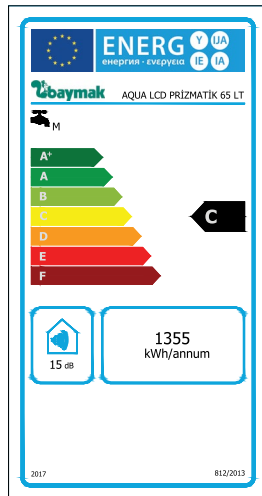


- Titanyum katkılı, yüksek kaliteli emaye kaplı çelik iç depo, uzun ömür ve hijyenik yapı
- ErP Yönetmeliğine uygun
- ErP Enerji verimlilik sınıfı C
- Min. 30 mm, maks. 64 mm kalınlığında 42 kg/m³ poliüretan ile mükemmel ısı yalıtımı
- Mg-Anot ile korozyona karşı koruma
- Her türlü sıcak su ihtiyacına cevap verebilecek 4 ayrı kapasite
- Anti-lejyoner fonksiyonu
- Susuz çalışmama fonksiyonu
- Aşırı sıcaklığı önleme fonksiyonu
- Donma koruması fonksiyonu
- Çocuk kilidi fonksiyonu
- Programlanma fonksiyonu dijital kontrol paneli
- LCD Ekran günlük programlama
- 4 ayrı emniyet sistemi ile maksimum düzeyde emniyet :
 - Basınç yükselmelerine karşı çekvalfli emniyet ventili ile koruma
 - Çalışma termostadı (40 - 80 °C)
 - Emniyet termostat koruması (92 °C)
 - 16 A'lık sigorta ile yüksek elektrik akımına karşı koruma

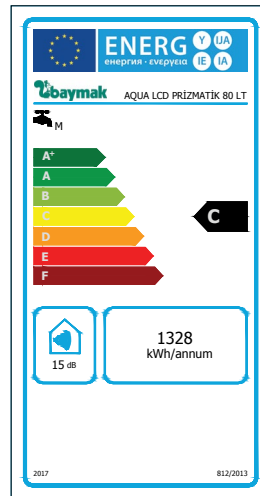
Enerji Verim Etiketleri



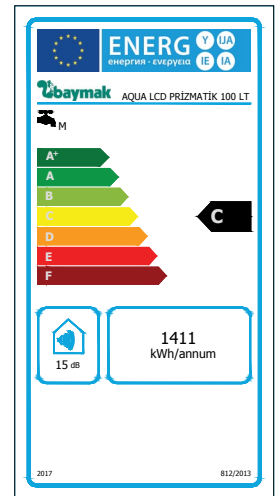
Aqua LCD Prizmatik
50 Lt



Aqua LCD Prizmatik
65 Lt



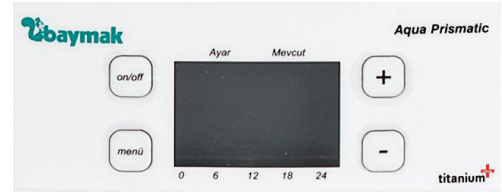
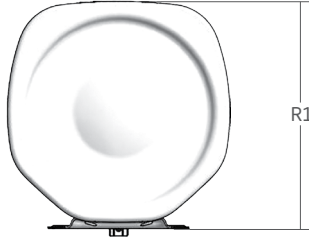
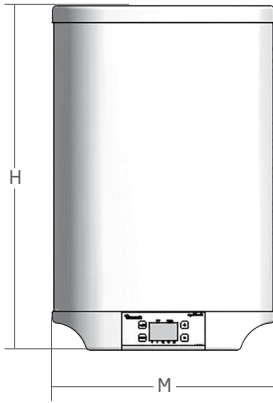
Aqua LCD Prizmatik
80 Lt



Aqua LCD Prizmatik
100 Lt



Teknik Özellikler



AQUA LCD PRİZMATİK

Elektronik kontrollü olup sizin ve sevdiklerinizin güvenliği ve konforu için her şey düşünülerek tasarlanmıştır.

Teknik Veri Tablosu (AQUA LCD PRİZMATİK)

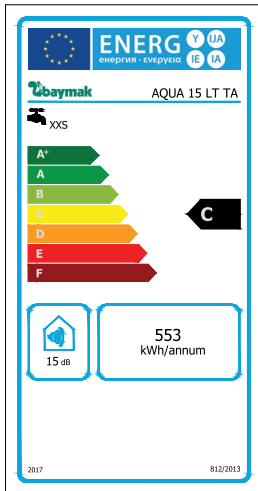
ÖZELLİKLER		MODEL			
		LCD 50	LCD 65	LCD 80	LCD 100
Kapasite	l	50	65	80	100
Gerilim/ Akım	V/A	230/9	230/9	230/9	230/9
Isıtma Gücü	watt	2000	2000	2000	2000
Çalışma Aralığı	°C	40-80	40-80	40-80	40-80
Çalışma Basıncı	bar	9	9	9	9
Enerji Verimlilik Sınıfı		C	C	C	C
Günlük Elektrik Tüketimi- Q elec	Kwh	6,290	6,270	6,107	6,600
Yıllık Elektrik Enerjisi Kullanımı- AEC	Kwh	1359	1355	1328	1411
Ses Gücü Sevisyesi	dB(A)	15	15	15	15
Emniyet Ventili		Var	Var	Var	Var
Paslanmaya Karşı Koruma		Mg Anot	Mg Anot	Mg Anot	Mg Anot
Emniyet Termostatu		Var	Var	Var	Var
Donma Koruması		Var	Var	Var	Var
Çocuk Kilidi		Var	Var	Var	Var
Lejyonella Koruması		Var	Var	Var	Var
Sıcaklık Göstergesi		Digital	Digital	Digital	Digital
İzolasyon		CFC içermeyen Poliüretan	CFC içermeyen Poliüretan	CFC içermeyen Poliüretan	CFC içermeyen Poliüretan
Su Bağlantısı	inch	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
Genişlik (M)	mm	465	465	465	465
Derinlik (R1)	mm	495	495	495	495
Yükseklik (H)	mm	600	720	840	1010
Kutu Ölçüleri (M×D×H)	mm	509×509×650	509×509×770	509×509×890	509×509×1060
Boş Ağırlık	kg	22,1	25,4	30,4	33,9
Depo		Titanium Katkılı Emaye Kaplı Çelik			

TEZGAH ALTI / TEZGAH ÜSTÜ ELEKTRİKLİ TERMOSİFONLAR

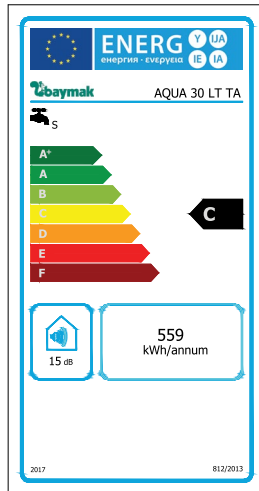


- Titanyum katkı, yüksek kaliteli emaye kaplı çelik iç depo, uzun ömür ve hijyenik yapı
- ErP Yönetmeliğine uygun
- ErP Enerji verimlilik sınıfı C
- 20 mm kalınlığında 42 kg/m³ poliüretan ile mükemmel ısı yalıtımı
- Mg Anot ile korozyona karşı koruma
- Her türlü sıcaklık ihtiyacına cevap verebilecek 2 ayrı kapasite
- 3 ayrı emniyet sistemi ile maksimum düzeyde emniyet :
 - Basın yükselmelerine karşı çekvalfli emniyet ventili ile koruma
 - Çalışma termostadı (35-75 °C)
 - Emniyet termostadı (92 °C)

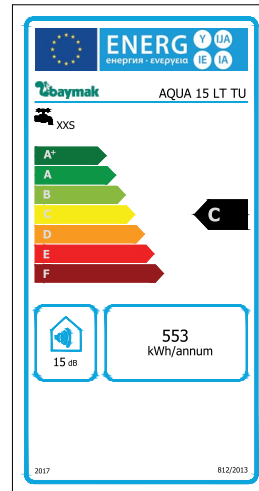
Enerji Verim Etiketleri



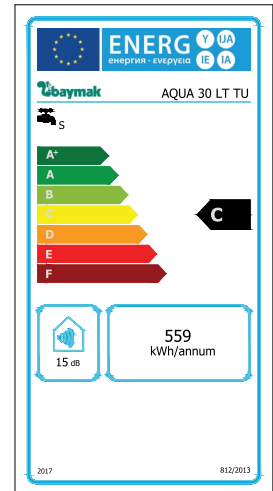
Aqua TA 15 LT



Aqua TA 30 LT



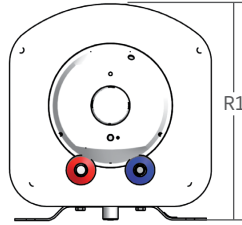
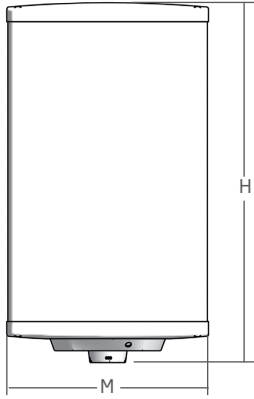
Aqua TU 15 LT



Aqua TU 30 LT



Teknik Özellikler



TEZGAH ALTI / TEZGAH ÜSTÜ
Kompakt tasarım, kolay kullanım ve kurulumu ile, dar alanlarda kullanım için tasarlanmıştır.

Teknik Veri Tablosu (TEZGAH ALTI / TEZGAH ÜSTÜ)

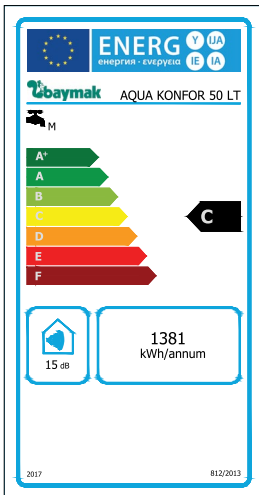
ÖZELLİKLER		MODEL			
		TA 15	TA 30	TÜ 15	TÜ 30
Kapasite	l	15	30	15	30
Gerilim/ Akım	V/A	230/7	230/7	230/7	230/7
Isıtma Gücü	watt	1500	1500	1500	1500
Çalışma Aralığı	°C	35-75	35-75	35-75	35-75
Çalışma Basıncı	bar	9	9	9	9
Enerji Verimlilik Sınıfı		C	C	C	C
Günlük Elektrik Tüketimi- Q elec	KWh	2,640	2,680	2,640	2,680
Yıllık Elektrik Enerjisi Kullanımı- AEC	KWh	553	559	553	559
Ses Gücü Sevisyesi	dB(A)	15	15	15	15
Emniyet Ventili		Var	Var	Var	Var
Paslanmaya Karşı Koruma		Mg Anot	Mg Anot	Mg Anot	Mg Anot
Emniyet Termostatu		Var	Var	Var	Var
İzolasyon		CFC İçermeyen Poliüretan	CFC İçermeyen Poliüretan	CFC İçermeyen Poliüretan	CFC İçermeyen Poliüretan
Su Bağlantısı	inch	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
Genişlik (M)	mm	345	345	345	345
Derinlik (R1)	mm	365	365	365	365
Yükseklik (H)	mm	450	650	420	590
Kutu Ölçüleri (M×D×H)	mm	385×400×455	385×400×625	385×400×455	385×400×625
Boş Ağırlık	kg	11	14	11	14
Depo		Titanyum Katkılı Emaye Kaplı Çelik			

AQUA KONFOR SİLİNDİRİK ELEKTRİKLİ TERMOSİFONLAR

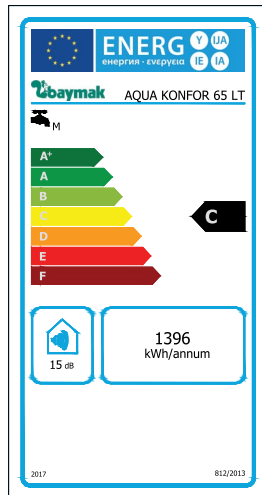


- Titanyum katkılı, yüksek kaliteli emaye kaplı çelik iç depo, uzun ömür ve hijyenik yapı
- ErP Yönetmeliğine uygun
- ErP Enerji verimlilik sınıfı C
- 20 mm kalınlığında 42 kg/m³ poliüretan ile mükemmel ısı yalıtımı
- Mg-Anot ile korozyona karşı koruma
- Her türlü sıcak su ihtiyacına cevap verebilecek 4 ayrı kapasite
- 4 ayrı emniyet sistemi ile maksimum düzeyde emniyet :
 - Basınç yükselmelerine karşı çekvalfli emniyet ventili ile koruma
 - Çalışma termostadı (35 - 75 °C)
 - Emniyet termostat koruması (92 °C)
 - 16 A'lık sigorta ile yüksek elektrik akımına karşı koruma

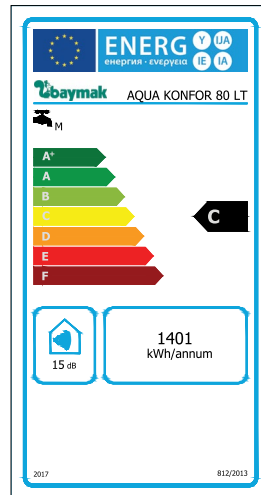
Enerji Verim Etiketleri



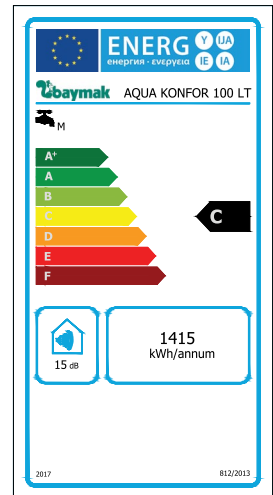
Aqua Konfor 50 LT



Aqua Konfor 65 LT



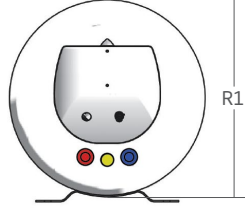
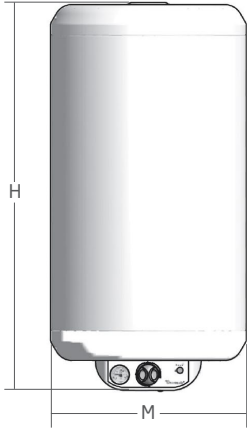
Aqua Konfor 80 LT



Aqua Konfor 100 LT



Teknik Özellikler



Su Sıcaklığının Ayarlanması

Kumanda panosu üzerine yerleştirilmiş olan ayar termostadı ve ayar butonu sayesinde kullanıcı, termosifonu istediği sıcaklığa ayarlayabilir.

Teknik Veri Tablosu (AQUA KONFOR SİLİNDİRİK)

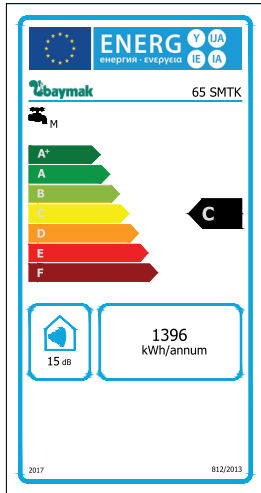
ÖZELLİKLER		MODEL			
		MTK 50	MTK 65	MTK 80	MTK 100
Kapasite	l	50	65	80	100
Gerilim/ Akım	V/A	230/9	230/9	230/9	230/9
Isıtma Gücü	watt	2000	2000	2000	2000
Çalışma Aralığı	°C	35-75	35-75	35-75	35-75
Çalışma Basıncı	bar	9	9	9	9
Enerji Verimlilik Sınıfı		C	C	C	C
Günlük Elektrik Tüketimi- Q elec	KWh	6,420	6,510	6,540	6,620
Yıllık Elektrik Enerjisi Kullanımı- AEC	KWh	1381	1396	1401	1415
Ses Gücü Sevisyesi	dB(A)	15	15	15	15
Emniyet Ventili		Var	Var	Var	Var
Paslanmaya Karşı Koruma		Mg Anot	Mg Anot	Mg Anot	Mg Anot
Emniyet Termostadı		Var	Var	Var	Var
Sıcaklık Göstergesi		Var	Var	Var	Var
İzolasyon		CFC İçermeyen Poliüretan	CFC İçermeyen Poliüretan	CFC İçermeyen Poliüretan	CFC İçermeyen Poliüretan
Su Bağlantısı	inch	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
Genişlik (M)	mm	444	444	444	444
Derinlik (R1)	mm	470	470	470	470
Yükseklik (H)	mm	610	735	858	1025
Kutu Ölçüleri (M×D×H)	mm	488×488×638	488×488×763	488×488×883	488×488×1045
Boş Ağırlık	kg	20	23	27	31
Depo		Titanyum Katkılı Emaye Kaplı Çelik			

AQUA TERMO BOYLERLER

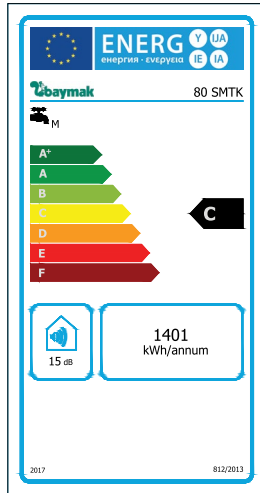


- Titanyum katkılı, yüksek kaliteli emaye kaplı çelik iç depo, uzun ömür ve hijyenik yapı
- ErP Yönetmeliğine uygun
- ErP Enerji verimlilik sınıfı C
- 20 mm kalınlığında 42 kg/m³ poliüretan ile mükemmel ısı yalıtımı
- Mg-Anot ile korozyona karşı koruma
- Kullanım suyu hijyen sertifikası
- Elektrik enerjisinin yanı sıra diğer ısı kaynaklarından (Merkezi ısıtma, güneş enerjisi vb.) faydalanabilen Termo-Boyer ile enerji tasarrufu
- Her türlü sıcak su ihtiyacına cevap verebilecek 3 ayrı kapasite
- 4 ayrı emniyet sistemi ile maksimum düzeyde emniyet :
 - Basınç yükselmelerine karşı çekvalfli emniyet ventili ile koruma
 - Çalışma termostatu (35 - 75 °C)
 - Emniyet termostat koruması (92 °C)
 - 16 A'lık sigorta ile yüksek elektrik akımına karşı koruma

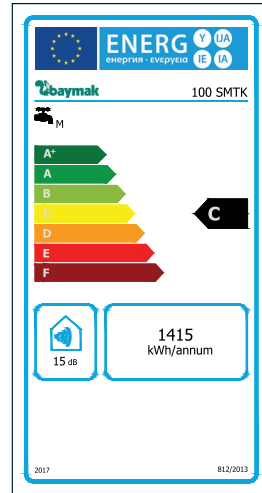
Enerji Verim Etiketleri



Aqua Termo Boyler
65 LT



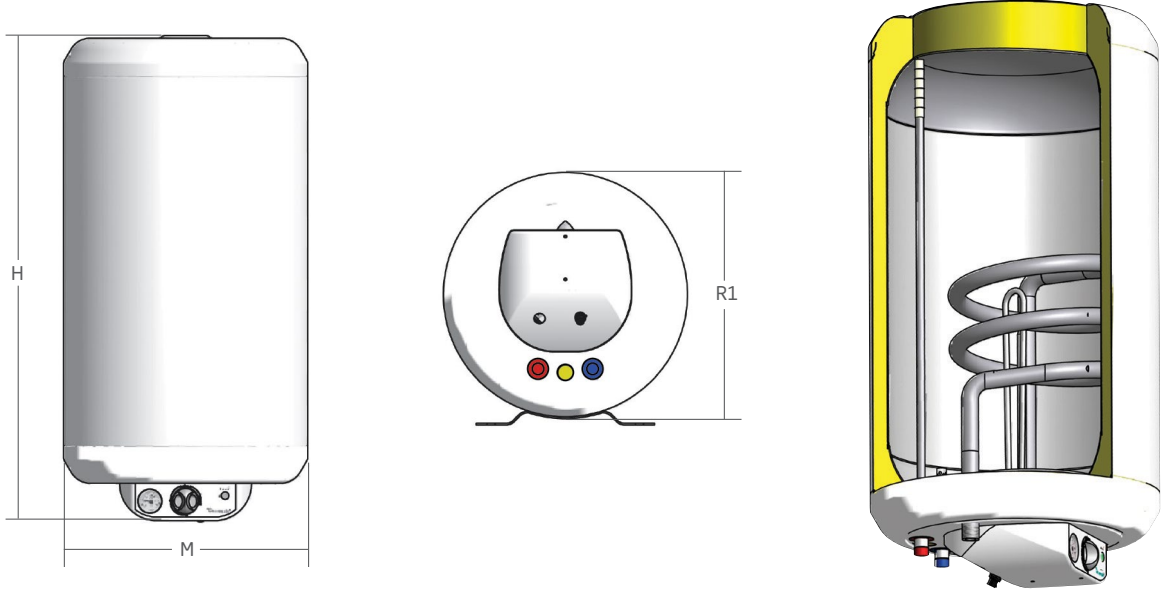
Aqua Termo Boyler
80 LT



Aqua Termo Boyler
100 LT

Teknik Özellikler

Termoboylerler, elektrik enerjisinin yanı sıra yardımcı bir ısı kaynağı (klorifer, merkezi sistem kazan, güneş enerji sistemi ve jeotermal ısı) vasıtasıyla içindeki suyu ısıtıp depolayan serpantinli termosifon modelidir. Yardımcı ısı kaynağından gelen sıcak suyu termoboylerin serpantinlerinde dolaştırılması ile içindeki suyu ısıtan, kullanım suyunun sıcaklığının yeterli olması halinde de elektrik enerjisi kullanılmaya gerek duyulmayan, bu nedenle elektrik enerjisi tasarrufu yapılmasına olanak sunan bir üründür.

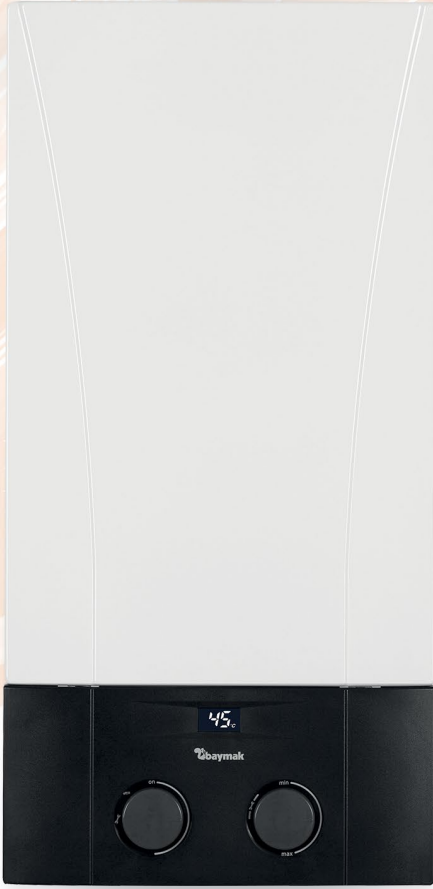


Teknik Veri Tablosu (AQUA TERMO BOYLER)

ÖZELLİKLER		SMTK 65	MODEL SMTK 80	SMTK 100
Kapasite	l	65	80	100
Gerilim/ Akım	V/A	230/9	230/9	230/9
Isıtma Gücü	watt	2000	2000	2000
Çalışma Aralığı	°C	35-75	35-75	35-75
Çalışma Basıncı	bar	9	9	9
Enerji Verimlilik Sınıfı		C	C	C
Günlük Elektrik Tüketimi- Q elec	KWh	6,510	6,540	6,620
Yıllık Elektrik Enerjisi Kullanımı- AEC	KWh	1396	1401	1415
Ses Gücü Seviyesi	dB(A)	15	15	15
Emniyet Ventili		Var	Var	Var
Paslanmaya Karşı Koruma		Mg Anot	Mg Anot	Mg Anot
Emniyet Termostatu		Var	Var	Var
Sıcaklık Göstergesi		Var	Var	Var
İzolasyon		CFC İçermeyen Poliüretan	CFC İçermeyen Poliüretan	CFC İçermeyen Poliüretan
Su Bağlantısı	inch	1/2"	1/2"	1/2"
Genişlik (M)	mm	444	444	444
Derinlik (R1)	mm	470	470	470
Yükseklik (H)	mm	735	858	1025
Kutu Ölçüleri (M×D×H)	mm	488×488×763	488×488×883	488×488×1045
Boş Ağırlık	kg	26	30	34
Depo		Titanyum Katkılı Emaye Kaplı Çelik		

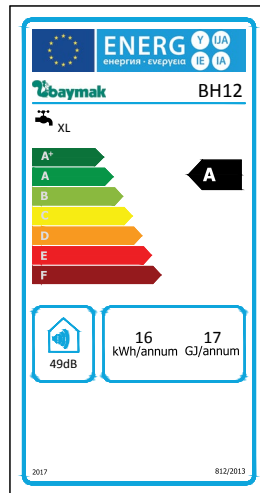
HERMETİK ŞOFBEN

(BH 12)



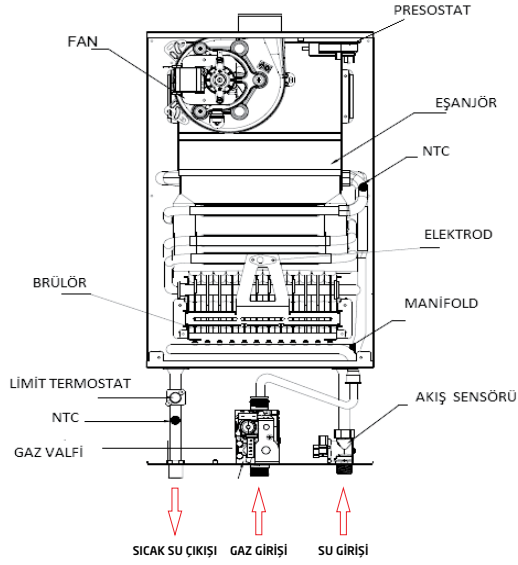
- 12 litre/dakika sıcak su kapasitesi
- Enerji yönetmeliğine uygun Low NOx hermetik şofben
- LCD kontrol paneli ile çıkış suyu sıcaklığını anlık olarak görebilme imkanı
- Elektronik ateşleme ve alev modülasyonu
- LCD ekran paneli üzerinde arıza kodu gösterimi
- Su sıcaklık ayar aralığı 35 - 60 °C
- Yeni nesil akış sensörü ile yüksek konforlu sıcak su
- Baca tıkanmasına karşı emniyet sistemi
- Aşırı ısınma emniyet sistemi
- Alev kontrol emniyet sistemi
- Doğalgaz ile kullanılabilme
- Donma koruma sistemi
- Dayanıklı eşanjörü ile uzun ömürlü kullanım
- 4 m²'ye kadar yatay ve dikey baca montaj imkanı
- 3 yıl garanti ve Baymak güvencesi ile yaygın servis ağı
- Kompakt ölçüler ile montaj kolaylığı

Enerji Verim Etiketleri



Hermetik Şofben
BH 12

Teknik Özellikler



Teknik Veri Tablosu (HERMETİK ŞOFBEN)

ÖZELLİKLER		BH 12
Ürün Tanımı		Hermetik Şofben
Ateşleme Tipi		Elektronik Ateşleme
Gaz Kategorisi		II 2H3B/P
Max. Isı Yüğü - Q _{max}	kW	23,7
Min. Isı Yüğü - Q _{min}	kW	9,6
Max. Isı Gücü - P _{max}	kW	21,2
Min. Isı Gücü - P _{min}	kW	8,2
Max. Çalışma Basıncı	bar	8
Min. Çalışma Basıncı	bar	0,5
Min. Sıcak Su Üretimi	lt/dk	3
Sıcak Su Üretimi (ΔT= 25 °C)	lt/dk	12
Sıcak Su Isıtma Aralığı	°C	35-60
Baca Çıkışı		C12 - C62 - C82
Günlük elektrik tüketimi- Q _{elec}	kWh	0,082
Azot oksit emisyonları- Nox	mg/kWh	17
Su ısıtma enerji verimliliği- η _{wh}	%	89,3
Su ısıtması için beyan edilen yük profili	%	XL
Su Isıtma Enerji Verimlilik Sınıfı		A
Yıllık Yakıt Tüketimi- AFC	GJ	17
Günlük Yakıt Tüketimi- Q _{fuel}	KWh	23,048
Yıllık elektrik enerjisi kullanımı- AEC	KWh	16
Ses Güç Seviyesi	dB(A)	49
Gaz Giriş Basıncı	Doğalgaz (G20)	mbar
Hermetik Baca Çapı	mm	Φ60/100
Su Bağlantısı	inch	1/2
Elektrik Bağlantısı		AC 230 V-50 Hz
Gaz Giriş Bağlantısı	inch	3/4
Genişlik	mm	316
Derinlik	mm	266
Yükseklik	mm	646
Kutu Ölçüleri (G×D×Y)	mm	380×310×740
Ağırlık	kg	13,5

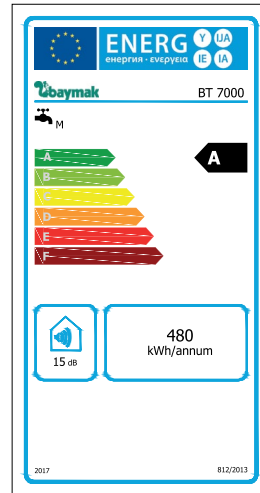
ELEKTRİKLİ ANİ SU ISITICISI

(BT 7000 / MT 7000)

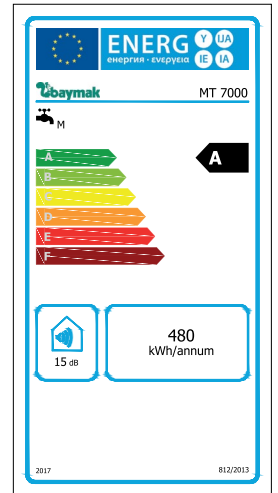


- ErP yönetmeliğine uygun
- ErP Enerji verimlilik sınıfı A
- 6 emniyet koruma sistemi
 - Aşırı su basıncına karşı emniyet sibobu
 - Yangına karşı alev almayan orijinal yanmaz hammadde hazne
 - Giriş/çıkış suyu kesildiğinde enerjiyi kesen akış kontrol sistemi
 - Aşırı ısı önleyici emniyet termostatu
 - Aşırı ısı kesici 2. daldırma tip emniyet termostatu
 - Cihazla birlikte verilen 40 Amper sigorta

Enerji Verim Etiketleri



Elektrikli Ani Su Isıtıcısı
BT 7000



Elektrikli Ani Su Isıtıcısı
MT 7000



Teknik Özellikler

Kademe Anahtarı:

Cihaza elektrik girişini ve kademe ayarlarını kumanda eder. Anahtar 1-2 ve 3. kademelerde iken ikaz lambası yanarak cihazın hangi kademede olduğunu haber verir.

Akış Şalteri:

Akış şalteri içinden su geçmesi halinde cihazın otomatik olarak devreye girmesini sağlar. Akış şalterinden su geçmiyorsa cihaz devreye girmez.

Emniyet Ventili:

Hazne içerisindeki basıncın aşırı yükselmesi durumunda emniyet ventili devreye girerek basıncı sınırlar.

Ön-Arka Kapak:

Estetik tasarımıyla, alevlenmeye ve kırılmaya dayanıklı özel plastikten imal edilmiştir.

Su Haznesi:

Özel dizayn su çıkışı ile içinde daima su bulundurur. Yüksek sıcaklığa ve basınca dayanıklı özel plastikten imal edilmiştir.

Tüp Rezistans:

Rezistans, bir tüp içerisinden geçirilerek etrafı tamamen izole edilmiştir. Bu sayede elektriğin suyla teması tamamen kesilerek tam bir emniyet sağlar.

Termostatlar:

Aşırı ısınmaya karşı çift termostat sayesinde emniyetli kullanım sağlar.

Teknik Veri Tablosu (ANİ SU ISITICISI / BANYO TİPİ ve MUTFAK TİPİ)

ÖZELLİKLER		MODEL BT 7000	MODEL MT 7000
Beyan Gerilimi	V	230	230
Beyan Gücü	watt	3000/4000/7000	3000/4000/7000
Çekilen Akım	A	13,6/18,2/40	13,6/18,2/40
Enerji Verimlilik Sınıfı		A	A
Günlük Elektrik Tüketimi- Q elec	kWh	2,209	2,209
Yıllık Elektrik Enerjisi Kullanımı- AEC	kWh	480	480
Ses Gücü Seviyesi	dB(A)	15	15
Minimum Su Basıncı	bar	0,2	0,2
Su Debisi	//dk	2 - 4	2 - 4
Emniyet termostat set sıcaklığı	°C	90	90
Koruma Sınıfı		IP 24 Sınıf I	IP 24 Sınıf I
Aksesuar		El Duşu	Kromajlı Sıcak Su Çıkış Borusu
Genişlik (M)	mm	235	235
Derinlik (D)	mm	120	120
Yükseklik (H)	mm	325	325
Kutu Ölçüleri (M×D×H)	mm	245×180×350	245×180×350
Ağırlık	kg	1,7	1,7



BDR THERMEA GROUP

GENEL MERKEZ

Orta Mahalle,
Akdeniz Sok. No: 8
Tuzla 34959 - İSTANBUL
Tel : +90 216 581 65 00
Faks : +90 216 581 65 82

www.baymak.com.tr