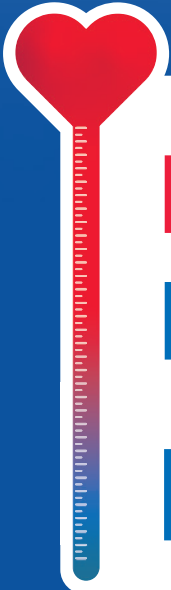
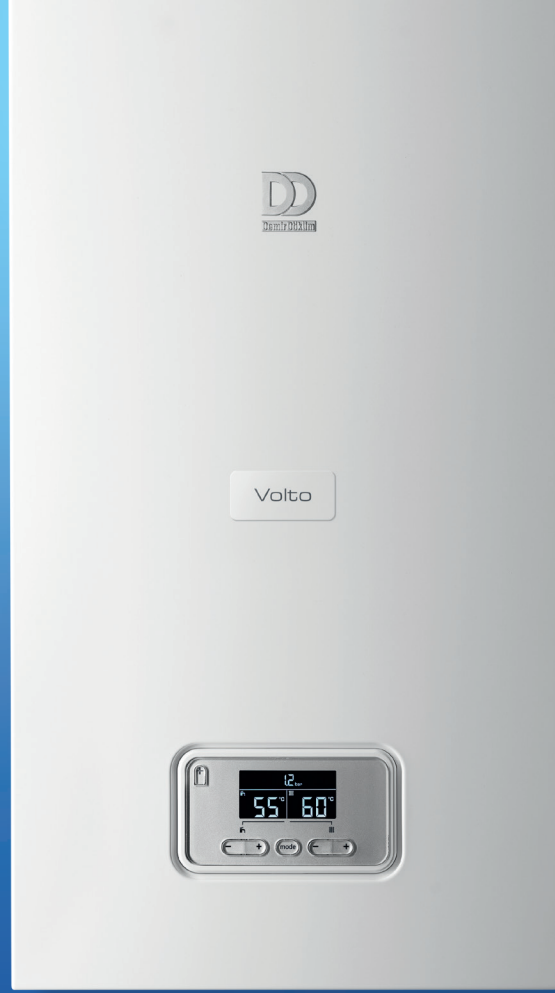


HEM CEBİNİZE DOST HEM DE ÇEVRENİZE DOST
DEMİRDÖKÜM VOLTO

Tamamen Elektrikli Çalışması Sayesinde
DemirDöküm Volto Çok Çevreci



**KONU ISITICI OLUNCA
DEMİRDÖKÜM VOLTO**

DD DemirDöküm

Volto Nedir?

Tasarruf

Farklı Kapasite Seçenekleri

14 ve 18 kW kapasite seçenekleri ile hem düşük hem yüksek kapasite çözümü sunar.



Yüksek Verimli Pompa ile Elektrik Tasarrufu

Yüksek verimli pompa sayesinde tesisat ihtiyacına göre pompa kademesi istenilen hızda ayarlanabilir. Bu sayede düşük elektrik sarfiyatı sağlanır.



Yalıtımlı Isıtma Ünitesi

Isıtma ünitesi cihazın içinde merkeze monte edilmiş ve ısı izolasyon malzemesi ile kaplanmıştır. Isıtma gövdesi çelik sacdan yapılmıştır.



Cihaz tipine bağlı olarak;
14 kW cihaz için 2 adet ısıtıcı rezidans
18 kW cihaz için 3 adet ısıtıcı rezidans

2 kW'a Kadar Modülasyon İmkani

DemirDöküm Volto, %11 modülasyon oranı ile ihtiyaç doğrultusunda elektrik tüketimini ayarlayarak yüksek tasarruf sağlar.



Yüksek Kapasite İmkani

7 adet cihaza kadar kaskad yapılabilmesi ile toplamda 126 kW'ya kadar yüksek kapasite imkanı sunar.



Kendi Üzerinden Boyler ve Isıtma Sistemi Kontrolü

Cihaz üzerindeki kontrol panosu ile boyler sensörü ve sistem üç yollu vanasını kontrol edebilir. İlave kontrol panosuna ihtiyaç yoktur.



Çevre Dostu

Yakıt olarak elektrik kullanması ile çevre dostu ısınma imkanı sunar. Çevreye zararlı atık gaz salınımı yoktur. CO2 salınımı olmadığı için ozon tabakasını etkilemez.



Konfor ve Tasarım

Kompakt Boyutlar

DemirDöküm Volto Elektrikli Isıtma Cihazı ergonomik ve kompakt boyutları sayesinde yer tasarrufu sağlar.



Sıcak Su Konforu

DemirDöküm Volto, harici boyler bağlantısı ile sıcak su konforu sağlar. Farklı kapasitedeki DemirDöküm Boylerler her ihtiyaca uygun çözüm sunar.



Düşük Ses Seviyesi

42 db(A)'e varan düşük ses seviyesi ile yaşam alanlarında ses kirliliği yaratmaz.



Kullanıcı Dostu Panel

Geniş LCD ekranı ve kontrol düğmeleri ile her yaşta kullanıcılarının kolayca kullanabileceği fonksiyonel kontrol paneli tasarımına sahiptir.



Kolay Montaj

Baca bağlantısı gerektirmemesi sebebiyle montaj kolaylığı sağlamaktadır.



Güvenlik / Bakım

Lejyoner Koruma

Günlük veya haftalık olarak istenilen boyler suyu sıcaklığı minimum 1 saatliğine (maksimum 2 saat) 70 °C'ye yükseltilecek lejyonerlerin öldürülmesi sağlanmaktadır. (MiPro ile kullanıldığı durumlarda)



Otomatik Hava Purjörü

Isıtma sisteminin kurulmasından sonra tesisatta hava oluşur. Bu durum sistemin çalışma performansını düşürür. DemirDöküm Volto Elektrikli Isıtma Cihazı'nda kullanılan otomatik hava purjörü ile tesisatta hava kabarcıkları oluşmaz. Bu sayede cihaz içindeki komponentlerin zarar görmesi engellenerek uzun ömürlü kullanım imkanı sağlanır.



Emniyet Ventili

Dahili 3 bar emniyet ventili sayesinde cihazın içinde oluşan fazla basıncı dengeleme imkanı sunar.



Donmaya Karşı koruma

Sıcaklık sensörleri sayesinde, özellikle kış aylarında tesisat suyunun 5°C'nin altına düştüğü durumlarda, tesisat sıcaklığı 15°C olana kadar cihaz otomatik olarak çalışır ve 15°C'ye ulaştığında durur. Bu sayede, donmaya karşı kendini korur, uzun ömürlü kullanım imkanı sağlar.



VOLTO

Üstün Özellikler



MiPro Sense ile Sistem Kontrolü



Kaskad Yapılabilme İmkanı:
7 cihaza kadar kaskad yapılabilmesi ile toplamda 126 kW'ya kadar yüksek kapasite imkanı sunar.

Sistem Kontrolü: MiPro Sense ilave aksesuarları ile birlikte üç karıştırıcı devreye kadar kontrol etme imkanı sunar.

-Red 5: Üç karıştırıcı devre



Sessiz Çalışma



DemirDöküm Volto'nun normal çalışma ses gücü seviyesi 42 B(A)'dir.

Bu değerler kütüphane ses seviyesine eşdeğerdir.



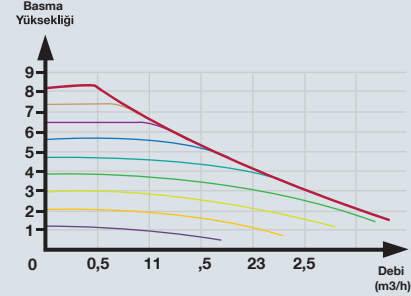
Kompakt Boyutlar

Kompakt Boyutlar: DemirDöküm Volto ergonomik ve kompakt tasarımı sayesinde yer tasarrufu sağlamaktadır.



Yüksek Verimli Pompa

Yüksek verimli pompa sayesinde tesisat ihtiyacına göre pompa kademesi istenilen hızda ayarlanabilir. Bu sayede **elektrik tüketimi düşer ve yüksek ısı transferi** sağlar.



Oda Termostatları ile Ek Tasarruf Sağlayın

Kablosuz Oda Termostatları



RF 6001



MiGo Link



MiGo Select

Kablolu Oda Termostatları



ExaControl Select



Exabasic

VOLTO



İlgili Ürünler

Teknik özellikler

	Birim	14 kW	18 kW
Isıtma Gücü	kW	14	18
Minimum Güç	kW	2,3	2
Radyatör Sıcaklığı Aralığı	°C	25 - 85	25 - 85
Kullanım Suyu Sıcaklığı Aralığı	°C	35 - 70	35 - 70
Limit Termostat Atma Sıcaklığı	°C	95	95
Anma Gerilimi	V	3/N/PE, 400 V, 50 Hz	3/N/PE, 400 V, 50 Hz
Maksimum Akım Tüketimi	A	3x23	3x27,5
Sigorta Nominal Akım Gücü	A	25	32
Elektrikli Isıtıcı Sayısı	kW + adet	(2.3 kW x 3) + (2.3 kW x 3)	(2 kW x 3) + (2 kW x 3) + (2 kW x 3)
Devre Kademesi	kW	2,3	2
Kablo Kesidi*	mm ²	4	4
Maksimum Çalışma Basıncı	Bar	3	3
Genleşme Deposu Hacmi	Litre	8	8
Elektrik Koruma Sınıfı		IP40	IP40
Nominal Debi	lt/sa	1204	1548
Pompa Basma Yüksekliği	mbar	300	240
Gidiş / Dönüş Bağlantısı	Inch	3/4 inch dişli	3/4 inch dişli
Ağırlık	kg	25	25
Boyutlar	mm	740x410x310	740x410x310

*Ortalama daire içi hat (20 m) için belirtilen kesittir.

Aksesuar Grubu

Aksesuar (Görseli)	Ürün Adı	Açıklama
	3 Yollu Vana Seti (Motor + Vana + Sensör)	Harici boyler bağlantısı için kullanılır. Set içerisinde 1 adet NTC sensör bulunmaktadır.
	Gidiş Suyu Sıcaklık Sensörü	Sistemde doğrudan devre dışında ilave zonlar mevcut ise zon adeti kadar sisteme eklenmelidir. (Boyer hariç)

KARTVİZİT ALANI



www.demirdokum.com.tr

 /DemirDokumTR  /DemirDokum  /DemirDokumTV

 **DemirDöküm**
8101048319