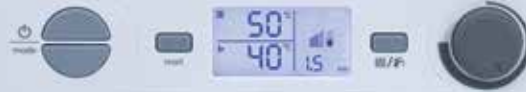




Ürün
Katalogu
2020

İçindekiler

Kombiler	1 - 12
Oda Termostatları	13 - 16
Su Isıtıcıları	17 - 24
Radyatörler	25 - 30
Radyatör Aksesuarları	31 - 34
Klimalar	35 - 42
Merkezi Sistemler	43 - 56
Isı Pompaları	57 - 62
VRF İklimlendirme Sistemleri	63 - 70
Solar Sistemler	71 - 76



nitromix



KOMBILER

Nitromix

Nitromix Kombi, tüketiciye sunduğu 3 farklı kapasite seçeneği ile farklı ihtiyaçları karşılarken yoğuşma teknolojisi sayesinde A sınıfı enerji verimliliği ile maksimum tasarruf sağlamaktadır. Estetik, konfor ve kaliteyi bir arada bulandıran Nitromix, 2012 senesinde aldığı Good Design ödülüyle de tasarım konusunda kendisini tüm dünyaya kanıtlamıştır.

Ürün Kodu	Ürün Tanımı	Kapasite
0010024055	Nitromix 24 kW	20.000 kcal/h
0010024056	Nitromix 28 kW	24.000 kcal/h
0010024057	Nitromix 35 kW	30.000 kcal/h

Kapasite
24/28/35 kW

A Sınıfı
Verim

Min. Su Debisi
1,5 lt/dk

Ürün Özellikleri

- 24/28/35 kW kapasite seçenekleri ile ihtiyaca en uygun çözüm
- Yoğuşma teknolojisi sayesinde A sınıfı enerji verimi
- Modülasyonlu yüksek verimli pompa ile elektrik tasarrufu
- Fan modülasyonu sayesinde yüksek verim ve düşük ses seviyesi
- Uzun ömürlü paslanmaz çelik eşanjör
- Akıllı ısıtma sistemi ile ihtiyaca göre enerji tüketimi
- 1,5 litre/dakika su debisinde sıcak su konforu
- Dijital ve analog manometre sayesinde kullanım kolaylığı
- Kullanıcı dostu kontrol paneli - geniş LCD ekran
- 6. Sınıf NOx seviyesinde düşük emisyon salınımı ile çevre dostu kullanım imkanı
- Green Good ve Good Design tasarım ödüllü
- Yoğuşma teknolojisi sayesinde çevre dostu
- Dayanıklı dış boyası sayesinde yüksek korozyon ve UV ışığa dayanıklı

Atromix

Atromix Kombi, 3 farklı kapasite seçeneği ile farklı ihtiyaçları karşılarken yoğuşma teknolojisi sayesinde A sınıfı enerji verimliliği ile maksimum tasarruf sağlamaktadır. Kullanıcı dostu kontrol paneli sayesinde kolay kullanım imkanı sunar. 20 kW seçeneği ve kompakt boyutları ile düşük m² evler için en uygun çözümü sunar.

Ürün Kodu	Ürün Tanımı	Kapasite
0010025244	Atromix 20 kW	17.000 kcal/h
0010025245	Atromix 24 kW	20.000 kcal/h
0010025246	Atromix 28 kW	24.000 kcal/h

Kapasite
20/24/28 kW

A Sınıfı
Verim

Kompakt Boyut
700x390x280 mm

Ürün Özellikleri

- 20/24/28 kW kapasite seçenekleri ile ihtiyaca en uygun çözüm
- Yoğuşma teknolojisi sayesinde A sınıfı verim
- Yüksek verimli pompa ile elektrik tasarrufu
- Fan modülasyonu sayesinde yüksek verim ve düşük ses seviyesi
- Akıllı ısıtma sistemi ile ihtiyaca göre enerji tüketimi
- Dijital ve analog manometre sayesinde kullanım kolaylığı
- Kullanıcı dostu kontrol paneli - LCD ekran
- Kompakt boyutları ile dar alanlarda montaj imkanı
- 6. Sınıf NOx seviyesinde düşük emisyon salınımı ile çevre dostu kullanım imkanı
- Green Good Design tasarım ödüllü
- Yoğuşma teknolojisi sayesinde çevre dostu
- Dayanıklı dış boyası sayesinde yüksek korozyon ve UV ışığa dayanıklı



Atron Condense

Atron Condense Kombi, 3 eşanjör sistemi sayesinde hem yakıt tasarrufu sağlar hem de yüksek kullanım suyu konforu sunar. Kompakt boyutları ile daha az yer kaplayarak esnek montaj imkanı sağlar. Yoğuşmalı özelliği sayesinde B sınıfı enerji verimi ile enerji tüketimini azaltmaktadır.



Ürün Kodu	Ürün Tanımı	Kapasite
0010036739	Atron Condense 20 kW	17.000 kcal/h
0010036738	Atron Condense 24 kW	20.000 kcal/h

Kapasite
20/24 kW











B Sınıfı Enerji
Verimi

Düşük Emisyon
Teknolojisi











Ürün Özellikleri

- 20/24 kW kapasite seçenekleri ile ihtiyaca en uygun çözüm
- Yoğuşma teknolojisi sayesinde B sınıfı enerji verimi
- Yüksek verimli pompa ile elektrik tasarrufu
- Fan modülasyonu sayesinde yüksek verim ve düşük ses seviyesi
- 3 eşanjör sistemi sayesinde yüksek sıcak su konforu ve düşük gaz tüketimi
- 6. Sınıf NOx seviyesinde düşük emisyon salınımı ile çevre dostu kullanım imkanı
- Akıllı ısıtma sistemi ile ihtiyaca göre enerji tüketimi
- Kullanıcı dostu kontrol paneli - geniş LCD ekran
- Dijital manometre sayesinde kullanım kolaylığı
- Good Design ve Green Good Design tasarım ödüllü
- Yoğuşma teknolojisi sayesinde çevre dostu
- Dayanıklı dış boyası sayesinde yüksek korozyon ve UV ışığa dayanıklı



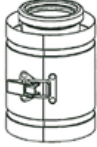
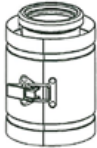



Yoğuşmalı Kombi Baca Aksesuarları

Ürün No.	Baca Bağlantı Tipleri	Ürün Tanımı	Eşdeğer Uzunluğu (m)	Nitromix	Atron Condense	Atromix
3003202922	C13, C33, C43, C53, C83, B23/B23P, B33		2	✓		
0020268005		ATIKGAZ BORU DONANIMI - 75 cm (Ø60/100, DD LOGOLU)				✓
0020220302	C12, C32, C52		2		✓	
0020268001		ATIK GAZ BORU DONANIMI 75 cm (Ø80/125, DD LOGOLU)				✓
0020281318	C12, C32, C42, C52		2		✓	
3003202430	C12, C32, C42, C52 / C13, C33, C43, C53, C83, B23-B23P, B33		0,5	✓	✓	
0020268009		DDL UZATMA BORUSU 50 cm (Ø60/100, DD LOGOLU)				✓
3003202431	C12, C32, C42, C52 / C13, C33, C43, C53, C83, B23-B23P, B33		1	✓	✓	
0020268011		DDL UZATMA BORUSU 100 cm (Ø60/100, DD LOGOLU)				✓
3003202432	C12, C32, C42, C52 / C13, C33, C43, C53, C83, B23-B23P, B33		1,5	✓	✓	
3003202433	C12, C32, C42, C52 / C13, C33, C43, C53, C83, B23-B23P, B33		2	✓	✓	
0020268013		UZATMA BORUSU 200 cm (Ø60/100, BEYAZ-DD LOGOLU)				✓
0020260484	C12, C32, C42, C52 / C13, C33, C43, C53, C83, B23-B23P, B33		0,5		✓	
0020268010		DDL UZATMA BORUSU 50 cm (Ø80/125, DD LOGOLU)				✓
0020260485	C12, C32, C42, C52 / C13, C33, C43, C53, C83, B23-B23P, B33		1		✓	
0020268012		DDL UZATMA BORUSU 100 cm (Ø80/125, DD LOGOLU)				✓
0020260486	C12, C32, C42, C52 / C13, C33, C43, C53, C83, B23-B23P, B33		1,5		✓	
		DDL UZATMA BORUSU 150 cm (Ø80/125, DD LOGOLU)				











Yoğuşmalı Kombi Baca Aksesuarları

Ürün No.	Baca Bağlantı Tipleri	Ürün Tanımı	Eşdeğer Uzunluğu (m)	Nitromix	Atron Condense	Atromix
0020260487	C12, C32, C42, C52 / C13, C33, C43, C53, C83, B23-B23P, B33	 DDL UZATMA BORUSU 200 cm (Ø80/125, DD LOGOLU)	2		✓	
0020268014						✓
3003201321	C12, C32, C42, C52 / C13, C33, C43, C53, C83, B23-B23P, B33	 DİKEY BAĞLANTI KİTİ - BEYAZ (Ø60/100)	1	✓	✓	
0020268027						
3003201328	C12, C32, C42, C52 / C13, C33, C43, C53, C83, B23-B23P, B33	 DİKEY BAĞLANTI KİTİ - SİYAH (Ø60/100)	1	✓	✓	
0020260488	C12, C32, C42, C52 / C13, C33, C43, C53, C83, B23-B23P, B33	 DİKEY BAĞLANTI KİTİ - BEYAZ (Ø80/125)	1		✓	
0020268028						
3003202434	C12, C32, C42, C52 / C13, C33, C43, C53, C83, B23-B23P, B33	 DDL 90° UZATMA DİRSEĞİ (Ø60/100, DD LOGOLU)	1	✓	✓	
0020268006						
3003202435	C12, C32, C42, C52 / C13, C33, C43, C53, C83, B23-B23P, B33	 DDL 45° UZATMA DİRSEĞİ (Ø60/100, DD LOGOLU)	0,5	✓	✓	
0020268007						
0020260482	C12, C32, C42, C52 / C13, C33, C43, C53, C83, B23-B23P, B33	 DİRSEK, DDL 45° (Ø80/125)	1		✓	
0020268003						
0020260483	C12, C32, C42, C52 / C13, C33, C43, C53, C83, B23-B23P, B33	 DİRSEK, DDL 90° (Ø80/125)	2,5		✓	
0020268002						
3003202436	C12, C32, C42, C52	 DDL DİKEY BAĞLANTI ADAPTÖRÜ (Ø60/100, DD LOGOLU)	0,1		✓	
0020131340	C13, C33, C43, C53, C83, B23, B23P, B33	 DİKEY ÇIKIŞ ADAPTÖRÜ (Ø60/100, DD LOGOLU)	0,1	✓		
0020268008						

Yoğuşmalı Kombi Baca Aksesuarları

Ürün No.	Baca Bağlantı Tipleri	Ürün Tanımı	Eşdeğer Uzunluğu (m)	Nitromix	Atron Condense	Atromix
0020268004	C13, C33, C43, C53, C83, B23, B23P, B33	 DİKEY ÇIKIŞ ADAPTÖRÜ (Ø80/125, DD LOGOLU)	0,1			✓
0020260491	C12, C32, C42, C52	 Ø60/100 DEN Ø80/125 GEÇİŞ ADAPTÖRÜ N. CONDENSE	0,1		✓	
0020259308	C13, C33, C43, C53,	 ATIK GA BORUSU AYIRMA TERTİBATI (DD NITROMIX Ø60/100 - DIKEY)	0,1	✓		
0020260490	C12, C32, C42, C52	 ATIK GA BORUSU AYIRMA TERTİBATI (DD N.CONDENSE Ø80/125)	0,1		✓	
3003201810	C12, C32, C42, C52, C62	YATAY ADAPTÖR YOĞUŞMA SIFONLU (STANDART- 60/100 - BEYAZ)	0,1		✓	
3003201322	C12, C32, C42, C52 / C13, C33, C43, C53, C83, B23-B23P, B33	TEMİZLEME PARÇASI (Ø60/100 - BEYAZ)	0,5	✓	✓	
3003201330	C12, C32, C42, C52, C62, C82, B22P /		-	✓	✓	
0020268016	C13, C33, C43, C53, C83, B23-B23P, B33	DDL KELEPÇE Ø80				✓
3003201331	C12, C32, C42, C52, C62, C82, B22P /		-	✓	✓	
0020268017	C13, C33, C43, C53, C83, B23-B23P, B33	DDL KELEPÇE Ø100				✓
0020268018	C12, C32, C42, C52, C62, C82, B22P / C13, C33, C43, C53, C83, B23-B23P, B33		-			✓
		DDL KELEPÇE Ø125				

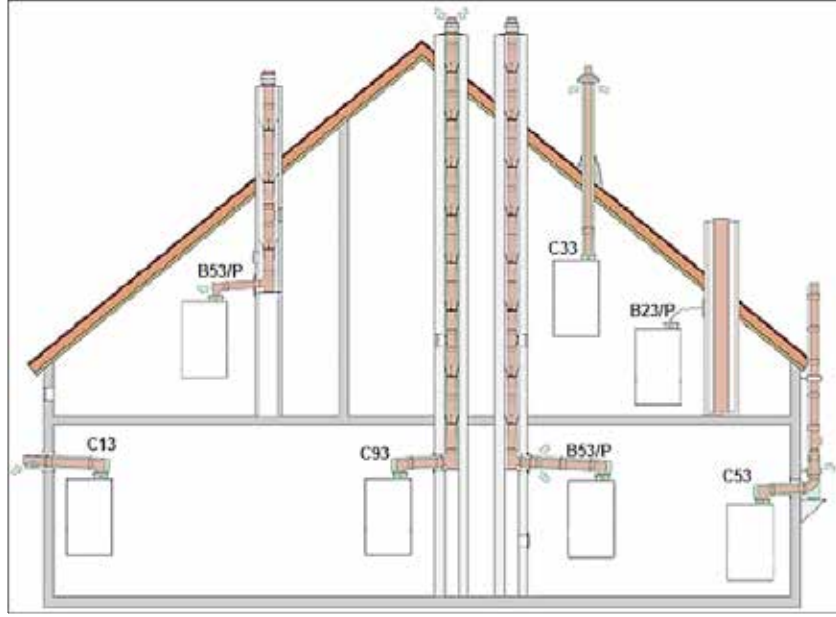
Yoğuşmalı Kombi Baca Aksesuarları

Ürün No.	Baca Bağlantı Tipleri	Ürün Tanımı	Eşdeğer Uzunluğu (m)	Nitromix	Atron Condense	Atromix
0020134698	C12, C32, C42, C52, C62, C82, B22P / C13, C33, C43, C53, C83, B23-B23P, B33	 ATIKGAZ DUVAR FLANŞ CONTASI (Ø60/100)	-	✓	✓	
0020268019						✓
0020268020	C12, C32, C42, C52, C62, C82, B22P / C13, C33, C43, C53, C83, B23-B23P, B33	 ATIKGAZ DUVAR FLANŞ CONTASI (Ø80/125)	-			✓
0020131341				✓		
0020268015	C13, C33, C43, C53, C83, B23-B23P, B33	 ATIK GAZ PARALEL BORU ADAPTÖRÜ (Ø80/80)	-			✓
0020260479	C12, C32, C42, C52 / C13, C33, C43, C53, C83, B23-B23P, B33	 ATIK GAZ PARALEL BORU ADAPTÖRÜ (Ø80/80)	-		✓	
0020134162	C12, C32, C42, C52 / C13, C33, C43, C53, C83, B23-B23P, B33	 UZATMA BORUSU 50 cm (Ø80, DD LOGOLU)	0,5	✓	✓	
0020268029						✓
0020134163	C12, C32, C42, C52 / C13, C33, C43, C53, C83, B23-B23P, B33	 UZATMA BORUSU 100 cm (Ø80, DD LOGOLU)	1	✓	✓	
0020268030						✓
0020259309	C12, C32, C42, C52 / C13, C33, C43, C53, C83, B23-B23P, B33	 UZATMA BORUSU 150 cm (Ø80, DD LOGOLU)	1,5	✓		
0020259310	C12, C32, C42, C52 / C13, C33, C43, C53, C83, B23-B23P, B33	 UZATMA BORUSU 200 cm (Ø80, DD LOGOLU)	2	✓		
0020268031						✓
0020134673	C12, C32, C42, C52 / C13, C33, C43, C53, C83, B23-B23P, B33	 90° UZATMA DİRSEĞİ (Ø80)	1	✓	✓	
0020268032						✓
0020134674	C12, C32, C42, C52 / C13, C33, C43, C53, C83, B23-B23P, B33	 45° UZATMA DİRSEĞİ (Ø80)	0,5	✓	✓	
0020268033						✓

Yoğuşmalı Kombi Baca Aksesuarları

Ürün No.	Baca Bağlantı Tipleri	Ürün Tanımı	Eşdeğer Uzunluğu (m)	Nitromix	Atron Condense	Atromix
0020134167	C12, C32, C42, C52 / C13, C33, C43, C53, C83, B23-B23P, B33	TAZE HAVA TERMİNALİ (Ø80)	1	✓	✓	
0020134168	C12, C32, C42, C52 / C13, C33, C43, C53, C83, B23-B23P, B33	ATIKGAZ TERMİNALİ (Ø80)	1	✓	✓	
0020220302	C12, C32, C42, C52 / C13, C33, C43, C53, C83, B23-B23P, B33	ATIKGAZ TERMİNALİ (Ø80)	1	✓	✓	
0020248733	B22-B22P / B23-B23P	ŞAPKA PLASTİK (PP)	-	✓	✓	
0020248731	B22-B22P / B23-B23P	ŞAFT DÖNÜŞ DİRSEĞİ (Ø80)	1	✓	✓	
0020248735	B22-B22P / B23-B23P	DESTEK SACI	-	✓	✓	
0020248732	B22-B22P / B23-B23P	MERKEZLEME HALKASI (Ø80)	-	✓	✓	

Yoğuşmalı Kombi Bağlantı Tipleri



B23/P: Yakma havasını bulunduğu ortamdan alan, baca gazı çıkış borusu çatıdan çıkarılan bağlantı şeklidir. Bu montaj şeklinde, bacalı cihaz montaj kuralları geçerlidir.

P: Basınçlı atık gaz bacası.

B53/P: Yakma havasını bulunduğu ortamdan alan, baca gazı çıkış borusu çatıdan (şafttan) çıkarılan bağlantı şeklidir. Bu montaj şeklinde, bacalı cihaz montaj kuralları geçerlidir.

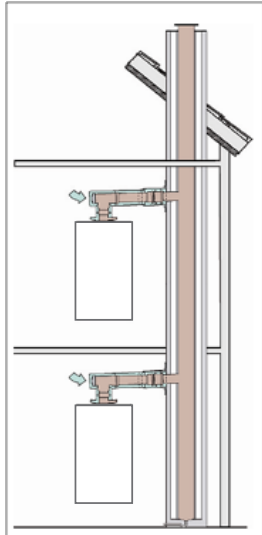
C13: Yatay olarak; baca gazı ve yakma havası hatlarının iç içe geçmiş baca borusu veya 2 paralel boru kullanarak, camdan veya duvardan doğrudan atmosfere bağlantı şeklidir.

C33: Dikey olarak; baca gazı ve yakma havası hatlarının iç içe geçmiş baca borusu veya 2 paralel boru kullanarak, çatıdan doğrudan atmosfere bağlantı şeklidir.

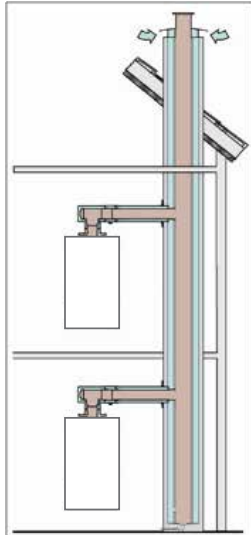
C53: Yakma havası hava girişi ve baca gazı çıkışı ayrı ayrı olan bağlantı şeklidir. Yakma havası borusu camdan veya duvardan, atık gaz borusu çatıdan çıkarılmalıdır.

C93: C3 Tipine benzer yanma havası temini ve atık gazın çatıdan atılması uygulamasıdır. Çıkışları aynı basınç bölgesinde, birbirine yakındır.

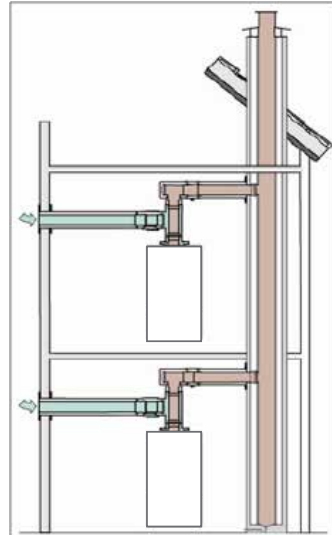
B33/P



C43



C83



B33/P: Yatay olarak; baca gazı ve yakma havası hatlarının iç içe geçmiş baca borusu veya 2 paralel boru kullanarak, yakma havasını bulunduğu ortamdan alan, baca gazı çıkış borusu özel yapılmış baca kanalına bağlantı şeklidir. Bu montaj şeklinde, bacalı cihaz montaj kuralları geçerlidir.

C43: Yatay olarak; baca gazı ve yakma havası hatlarının iç içe geçmiş baca borusu veya 2 paralel boru kullanarak, özel yapılmış baca kanalına bağlantı şeklidir.

C83: Yatay olarak; yakma havası borusunun camdan veya duvardan doğrudan atmosfere bağlandığı, baca gazı borusunun özel yapılmış ortak bacalara bağlantı şeklidir.

Yoğuşmalı Kombi Boru Uzunluğu Tablosu

Ø 60/100	Minimum - Maksimum Boru Uzunluğu	
	C ₁₂	C ₃₂
Atron Condense 20	1 m + 1 dirsek – 3 m dirseksiz	1 m + 1 dirsek – 3 m dirseksiz
Atron Condense 24	1 m + 1 dirsek – 3 m dirseksiz	1 m + 1 dirsek – 3 m dirseksiz

Not: Minimum boru mesafesinde diyafram kullanılmalıdır.
İlave her bir 45° dirsek için 0,5 m ve 90° dirsek için 1 m toplam boru uzunluğu azaltılmalıdır.

Ø 80/80	Minimum - Maksimum Boru Uzunluğu			
	B ₂₂ /B _{22P}	C ₄₂	C ₅₂	C ₈₂
Atron Condense 20	1 m + 1 dirsek – 20 m (10 + 10) dirseksiz	1 m + 1 dirsek – 20 m (10 + 10) dirseksiz	1 m + 1 dirsek – 20 m (10 + 10) dirseksiz	1 m + 1 dirsek – 20 m (10 + 10) dirseksiz
Atron Condense 24	1 m + 1 dirsek – 20 m (10 + 10) dirseksiz	1 m + 1 dirsek – 20 m (10 + 10) dirseksiz	1 m + 1 dirsek – 20 m (10 + 10) dirseksiz	1 m + 1 dirsek – 20 m (10 + 10) dirseksiz

Not: Minimum boru mesafesinde diyafram kullanılmalıdır.
İlave her bir 45° dirsek için 1 m ve 90° dirsek için 2 m toplam boru uzunluğu azaltılmalıdır.

Ø 80/125	Minimum - Maksimum Boru Uzunluğu	
	C ₁₂	C ₃₂
Atron Condense 20	1 m + 1 dirsek – 7 m dirseksiz	1 m + 1 dirsek – 7 m dirseksiz
Atron Condense 24	1 m + 1 dirsek – 7 m dirseksiz	1 m + 1 dirsek – 7 m dirseksiz

Not: Minimum boru mesafesinde diyafram kullanılmalıdır.
İlave her bir 45° dirsek için 1 m ve 90° dirsek için 2,5 m toplam boru uzunluğu azaltılmalıdır.

Ø60/100	Maksimum Boru Uzunluğu	
	C ₁₂	C ₃₂
Nitromix 24	8 m dirseksiz	8 m dirseksiz
Nitromix 28	8 m dirseksiz	8 m dirseksiz
Nitromix 35	8 m dirseksiz	8 m dirseksiz

Not: İlave her bir 45° dirsek için 0,5 m ve 90° dirsek için 1 m toplam boru uzunluğu azaltılmalıdır.

Ø 80/80	Maksimum Boru Uzunluğu				
	B ₂₂ /B _{23P}	B ₃₃	C ₄₃	C ₅₃	C ₈₃
Nitromix 24	60 m (30 + 30) dirseksiz	60 m (30 + 30) dirseksiz	60 m (30 + 30) dirseksiz	60 m (30 + 30) dirseksiz	60 m (30 + 30) dirseksiz
Nitromix 28	60 m (30 + 30) dirseksiz	60 m (30 + 30) dirseksiz	60 m (30 + 30) dirseksiz	60 m (30 + 30) dirseksiz	60 m (30 + 30) dirseksiz
Nitromix 35	60 m (30 + 30) dirseksiz	60 m (30 + 30) dirseksiz	60 m (30 + 30) dirseksiz	60 m (30 + 30) dirseksiz	60 m (30 + 30) dirseksiz

Not: İlave her bir 45° dirsek için 1 m ve 90° dirsek için 2 m toplam boru uzunluğu azaltılmalıdır.

Yoğuşmalı Kombi Boru Uzunluğu Tablosu

Ø 60/100	Maksimum Boru Uzunluğu		
	C ₁₃	C ₃₃	C ₄₃
Atomix 20	9 m + 1 dirsek	10 m + 1 dirsek	6 m + 1 dirsek
Atomix 24	8 m + 1 dirsek	8 m + 1 dirsek	6 m + 1 dirsek
Atomix 28	8 m + 1 dirsek	8 m + 1 dirsek	6 m + 1 dirsek

Not: İlave her bir 45° dirsek için 0,5 m ve 90° dirsek için 1 m toplam boru uzunluğu azaltılmalıdır.

Ø 80/80	Maksimum Boru Uzunluğu		
	B ₂₃ /B _{23P}	C ₅₃	C ₈₃
Atomix 20	30 m + 1 dirsek (15 + 15)	23 m (11 m + 1 dirsek ve 12 m + 1 dirsek)	15 m (6 m + 1 dirsek ve 9 m + 1 dirsek)
Atomix 24	30 m + 1 dirsek (15 + 15)	30 m (15 m + 1 dirsek ve 15 m + 1 dirsek)	15 m (6 m + 1 dirsek ve 9 m + 1 dirsek)
Atomix 28	30 m + 1 dirsek (15 + 15)	23 m (16 m + 1 dirsek ve 16 m + 1 dirsek)	15 m (6 m + 1 dirsek ve 9 m + 1 dirsek)

Not: İlave her bir 45° dirsek için 1 m ve 90° dirsek için 2 m toplam boru uzunluğu azaltılmalıdır.

Ø 80/125	Maksimum Boru Uzunluğu			
	B ₃₃	C ₁₃	C ₃₃	C ₄₃
Atomix 20	4 m dirseksiz	20 m dirseksiz	20 m dirseksiz	4 m + 1 dirsek
Atomix 24	4 m dirseksiz	20 m dirseksiz	20 m dirseksiz	4 m + 1 dirsek
Atomix 28	4 m dirseksiz	20 m dirseksiz	20 m dirseksiz	4 m + 1 dirsek

Not: İlave her bir 45°C dirsek için 1 m 90°C dirsek için 2,5 m toplam boru uzunluğu azaltılmalıdır.





ODA TERMOSTATLARI

MiGo



DemirDöküm'ün yenilikçi ürünleri olan Migo ve Migo Line akıllı oda termostatları konutlardaki su ve ortam sıcaklığını uzaktan kontrol ederek maksimum konfor ve enerji tasarrufu sağlamaya yardımcı oluyor. DemirDöküm Nitromix ve Atromix Kombi ile uyumlu, uzaktan erişim sağlayan yazılımı Apple Store ve Google Play'den kolaylıkla indirilebilir.

Ürün Özellikleri

- Akıllı programlanabilme özelliği
- Evde kimse yok özelliği
- Akıllı telefondan sıcaklık ayarı
- Modülasyonlu çalışma sayesinde yüksek tasarruf
- ErP class VI verimlilik sınıfı
- Kullanıcı dostu kontrol paneli ile kolay kullanım
- Donma koruma modu
- Nitromix ve Atromix kombilerle uyumlu
- Kolay montaj

Ürün kodu: 0020197228



Yaşam tarzına göre programlama özelliği



Evden uzakta modu



Doğrudan ya da akıllı telefonunuzla sıcaklık ayarı



Donma koruma modu

MiGo Line



Ürün Özellikleri

- Akıllı telefondan sıcaklık ayarı
- Modülasyonlu çalışma sayesinde yüksek tasarruf
- ErP class VI verimlilik sınıfı
- Kullanıcı dostu kontrol paneli ile kolay kullanım
- Donma koruma modu
- Nitromix ve Atromix kombilerle uyumlu kolay montaj

Ürün kodu: 0010027578



ExaControl 7R

Ürün Özellikleri

- Kablosuz bağlantıyla rahat kullanım
- Günlük ve haftalık programlanabilme
- Hassas sıcaklık kontrolü $\pm 0,5$ °C
- LCD ekran
- Sıcaklık ve zaman gösterimi
- Tüm DemirDöküm kombi modelleriyle kullanabilme imkanı

Ürün kodu: 20170578



RF 6001

Ürün Özellikleri

- Kablosuz bağlantıyla rahat kullanım
- LCD ekran
- Oda sıcaklık değeri gösterimi
- Tüm DemirDöküm kombi modelleriyle kullanabilme imkanı

Ürün kodu: 20136742



ExaControl E

Ürün Özellikleri

- Kablolü bağlantılı
- Modülasyonlu çalışma sayesinde yüksek tasarruf
- Hassas sıcaklık kontrolü $\pm 0,5$ °C
- LCD ekran
- Oda sıcaklık değeri gösterimi
- ErP Class V verimlilik sınıfı
- Nitromix ve Atomix ile uyumlu çalışabilme

Ürün kodu: 20259980



ExaControl 7

Ürün Özellikleri

- Kablolü bağlantılı
- Günlük ve haftalık programlanabilme
- Hassas sıcaklık kontrolü $\pm 0,5$ °C
- LCD ekran
- Sıcaklık ve zaman gösterimi
- Tüm DemirDöküm kombi modelleriyle kullanabilme imkanı

Ürün kodu: 20170573



Exabasic

Ürün Özellikleri

- Kablolü bağlantı
- Kolay kullanım
- Tüm DemirDöküm kombi modelleriyle kullanabilme imkanı

Ürün kodu: 651031001



DT4
titanium





SU ISTICILARI



DT4 Titanium Termosifon

DT4 Titanium Termosifon, titanyum emaye ve magnezyum anot koruma özelliğiyle hem hijyenik hem de uzun ömürlü kullanım imkanı sunar.

Ürün Kodu	Ürün Tanımı	Kapasite
0010016558	DT4 Titanium	50 lt
0010016559	DT4 Titanium	65 lt
0010016560	DT4 Titanium	80 lt

Ürün Özellikleri

- 3 farklı kapasite seçeneği
- Poliüretan yalıtım sayesinde düşük ısı kaybı
- Kompakt boyut, kolay montaj
- Titanyum emaye sayesinde uzun ömürlü hijyenik kullanım
- Magnezyum anot koruma sayesinde paslanmayı önler



DT4 Digital Termosifon

Lejyonella koruma özelliği ile hijyenik kullanım imkanı sağlayan DT4 Digital Termosifon turbo ısıtma özelliği ile hızlı sıcak su konforu ve geniş LCD ekranı ile kolay kullanım imkanı sunar.

Ürün Kodu	Ürün Tanımı	Kapasite
0010016561	DT4 Titanium Digital	50 lt
0010016562	DT4 Titanium Digital	65 lt
0010016563	DT4 Titanium Digital	80 lt

Ürün Özellikleri

- 3 farklı kapasite seçeneği
- Poliüretan yalıtım sayesinde düşük ısı kaybı
- Kompakt boyut, kolay montaj
- Titanyum emaye sayesinde uzun ömürlü hijyenik kullanım
- Magnezyum anot koruma sayesinde paslanmayı önler
- Turbo ısıtma özelliği sayesinde hızlı sıcak su konforu
- Lejyonella koruma ile hijyenik kullanım
- LCD ekran sayesinde kolay kullanım

DT4 Premium Termosifon



DT4 Premium Termosifon, DT4 ailesinin tüm özellikleri yanında Smart moda sahiptir. Bu sayede tüketici kullanım ihtiyaçlarını hafızasına kaydederek ihtiyaç doğrultusunda kullanım yapar ve maksimum tasarruf sağlar.

Ürün Kodu	Ürün Tanımı	Kapasite
0010016564	DT4 Titanium Premium	50 lt
0010016565	DT4 Titanium Premium	65 lt
0010016566	DT4 Titanium Premium	80 lt

Ürün Özellikleri

- 3 farklı kapasite seçeneği
- Poliüretan yalıtım sayesinde düşük ısı kaybı
- Kompakt boyut, kolay montaj
- Titanyum emaye sayesinde uzun ömürlü hijyenik kullanım
- Magnezyum anot koruma sayesinde paslanmayı önler
- Turbo ısıtma özelliği sayesinde hızlı sıcak su konforu
- Lejyonella koruma ile hijyenik kullanım
- LCD ekran sayesinde kolay kullanım
- Smart modu sayesinde ihtiyaca yönelik kullanım ve tasarruf

Şofben

DemirDöküm Şofben, kompakt boyutları, estetik tasarımı, kolay kullanıma sahip kontrol paneli ve üstün güvenlik önlemleriyle evinizi yıllarca konforlu bir şekilde ısıtır.









Ürün Kodu	Ürün Tanımı	Kapasite
0010035779	L 275 F fanlı hermetik şofben (DG)	11 lt
0010035780	L 275 F fanlı hermetik şofben (LPG)	11 lt
0010035781	L 350 F fanlı hermetik şofben (DG)	14 lt

Ürün Özellikleri

- Kapasite seçenekleri: 11 lt ve 14 lt
- Minimum boyut ile estetik tasarım
- 6.Sınıf NOx gaz salınımı ile çevre dostu kullanım
- Kullanıcı dostu kontrol paneli - LCD ekran
- Hermetik baca seçeneği ile güvenli kullanım
- Üstün emniyet sistemleri
 - Çekiş problemine karşı emniyet sistemi
 - Gaz ve elektrik kesintilerine karşı emniyet sistemi
 - Brülörün sönmeye ve alev oluşmamasına karşı emniyet sistemi
 - Aşırı ısınma emniyeti
 - Donma emniyeti

Şofben Baca Aksesuarları

Ürün No.	Baca Bağlantı Tipleri	Ürün Tanımı	Eşdeğer Uzunluğu (m)	Şofben
3003202425	C12, C32, C42, C52, C62, C82, B22P	 DDL, 90° UZATMA DİRSEĞİ (Ø60/100, DD LOGOLU)	1	✓
3003202427	C12, C32, C42, C52, C62, C82, B22P	 DDL 45° UZATMA DİRSEĞİ (Ø60/100, DD LOGOLU)	0,5	✓
3003202534	C12, C32, C42, C52, C62, C82, B22P	 DİKEY BAĞLANTI ADAPTÖRÜ (Ø60/100, DD LOGOLU)	0,1	✓
3003202421	C12, C32, C42, C52, C62, C82, B22P	 DDL UZATMA BORUSU 50 cm (Ø60/100, DD LOGOLU)	0,5	✓
3003202422	C12, C32, C42, C52, C62, C82, B22P	 DDL UZATMA BORUSU 100 cm (Ø60/100, DD LOGOLU)	1	✓
3003202423	C12, C32, C42, C52, C62, C82, B22P	 DDL UZATMA BORUSU 150 cm (Ø60/100, DD LOGOLU)	1,5	✓
3003202424	C12, C32, C42, C52, C62, C82, B22P	 DDL UZATMA BORUSU 200 cm (Ø60/100, DD LOGOLU)	2	✓

Şofben Baca Aksesuarları

Ürün No.	Baca Bağlantı Tipleri	Ürün Tanımı	Eşdeğer Uzunluğu (m)	Şofben
3002186608	C12, C32, C42, C52, C62, C82, B22P	 PARALEL BORU ADAPTÖRÜ (Ø80/80)	0,2	✓
0020297309	C12, C32, C42, C52, C62	 ŞOFBEN ATIK GAZ BORUSU 75 cm (Ø60/100, DD LOGOLU)	2	✓
3003201330	C12, C32, C42, C52, C62, C82, B22P / C13, C33, C43, C53, C83, B23-B23P, B33	 DDL KELEPÇE Ø80	-	✓
3003201331	C12, C32, C42, C52, C62, C82, B22P / C13, C33, C43, C53, C83, B23-B23P, B33	 DDL KELEPÇE Ø100	-	✓
0020134698	C12, C32, C42, C52, C62, C82, B22P / C13, C33, C43, C53, C83, B23-B23P, B33	 ATIK GAZ DUVAR FLANŞ CONTASI	-	✓
3003200393	C12, C32, C42, C52, C62, C82, B22P	 DDL DİKEY BAĞLANTI KİTİ Ø60 / 100, siyah, DD logosu yok	1	✓
0020134166	C12, C32, C42, C52, C62, C82, B22P	 DONMA EMNİYETİ ATIKGAZ BORU DONANIMI (Ø60/100)	1	✓

Volto

Volto Elektrikli Isıtma Cihazı, 2 farklı kapasite seçeneği ile farklı ihtiyaçları karşılarken sadece elektrik kullanımı ile çevre dostu ısınma imkanı sunar. Çevreye zararlı atık gaz salınımı yoktur.



Ürün Kodu	Ürün Tanımı	Kapasite
0010023734	Volto 14 kW	14 kW
0010023735	Volto 18 kW	18 kW

Kapasite
14/18 kW

Çevre Dostu

Yüksek Verimli
Pompa

Ürün Özellikleri

- 14/18 kW kapasite seçenekleri ile ihtiyaca uygun çözüm
- Tamamen elektrikli çalışması sayesinde çevre dostu ısınma
- Boyler bağlantısı ile sıcak su konforu
- 42 dB(A) düşük ses seviyesi ile konforlu kullanım
- Yüksek verimli pompası sayesinde elektrik tasarrufu
- %11 modülasyon oranı ile 2 kW'a kadar modülasyon
- MiPro kontrol paneli ve uygun elektrik bağlantısı ile 7 cihaza kadar kaskad yapabilmek
- Üzerindeki kontrol panelinden boyler ve ısıtma evresi kontrol imkanı
- Kullanıcı dostu panel
- 3 bar emniyet ventili
- Donmaya karşı koruma fonksiyonu



RADYATÖRLER

Panel Plus Radyatör

Türkiye'nin ilk ve tek 25 mm hatve teknolojisine sahip panel radyatörü Panel Plus, 39 adet su kanalı ve 560 mm konvektör boyu ile yüksek ısı güce sahiptir. Otomotiv sektöründe kullanılan kataforez boya uygulaması ile uzun ömürlü kullanım imkanı sunar.

Ürün Kodu	Ürün Tanımı
0316(04-30)1213	22-600
0313(04-30)1213	22-300
0314(04-30)1213	22-400
0315(04-30)1213	22-500
0319(04-30)1213	22-900
0375(04-30)1213	21-500
0376(04-30)1213	21-600
0379(04-30)1213	21-900
0336(04-30)1213	11-600 (Kapaklı)
0339(04-30)1213	11-900 (Kapaklı)



- Su kanalı ve konvektör boyu için 600x1000 mm Panel Plus Radyatör baz alınmıştır.
- Mamul kodları her uzunluk için farklıdır. Siparişlerinizde, parantez içindeki iki rakam yerine istediğiniz uzunluğu giriniz.

Ürün Özellikleri

- 25 mm hatvesi ile en yüksek ısı gücü
- Zirkonyum kaplama ve kataforez boya uygulaması ile uzun ömürlü
- 400 - 3.000 mm arası geniş ürün gamı
- 13 bar altında test edilen yüksek işletme basıncı
- Robot teknolojisi sayesinde kusursuz yüzey kalitesi
- TSE, DIN, CE belgeleri ile Dünya'nın tercihi
- 10 yıl garanti

Panel Radyatör

Ürün Kodu	Ürün Tanımı
0816(04-30)1210	22-600
0813(04-30)1210	22-300
0814(04-30)1210	22-400
0815(04-30)1210	22-500
0819(04-30)1210	22-900
0875(04-30)1210	21-500
0876(04-30)1210	21-600
0879(04-30)1210	21-900

- Mamul kodları her uzunluk için farklıdır. Siparişlerinizde, parantez içindeki iki rakam yerine istediğiniz uzunluğu giriniz.

Ürün Özellikleri

- Yüksek ısı gücü
- Zirkonyum kaplama ve kataforez boya uygulaması ile uzun ömürlü
- 400 - 3.000 mm arası geniş ürün gamı
- 13 bar altında test edilen yüksek işletme basıncı
- Robot teknolojisi sayesinde kusursuz yüzey kalitesi
- TSE, DIN, CE belgeleri ile Dünya'nın tercihi
- 10 yıl garanti

Döküm Radyatör



Ürün Kodu	Ürün Tanımı	m ² /Dilim Isıtma Yüzeyi
101011100	Kolonlu 4/65	0,210
101031100	Kolonlu 4/95	0,320
101051100	Kolonlu 6/65	0,320
102011100	Perkolon 350/160	0,185
102151100	Perkolon S 500/160	0,250
102181100	Perkolon S 900/160	0,430

Ürün Özellikleri

- Yüksek ısıtma gücü
- Perkolon, kolonlu tip
- Modern tasarım
- Farklı boyut seçenekleri
- Sağlam, uzun ömürlü, korozyona karşı dayanıklı
- Kolay gruplama ve montaj olanağı
- Homojen ısınma
- Temizlemesi kolay
- Geniş ısı transfer yüzeyi
- TS EN 442 1-2-3 ve DIN EN 442 1-2-3 ve NF EN 442 1-2-3 standartlarına uygun

Nostalgia Radyatör



Ürün Kodu	Ürün Tanımı	m ² /Dilim Isıtma Yüzeyi
104051104	Nostalgia 500/180-4	1,072
104051105	Nostalgia 500/180-5	1,328
104051106	Nostalgia 500/180-6	1,584
104051108	Nostalgia 500/180-8	2,096
104051109	Nostalgia 500/180-9	2,352
104051110	Nostalgia 500/180-10	2,608
104051113	Nostalgia 500/180-13	3,400
104051115	Nostalgia 500/180-15	3,912
104051117	Nostalgia 500/180-17	4,424
104051119	Nostalgia 500/180-19	4,936
104051122	Nostalgia 500/180-22	5,728
104051125	Nostalgia 500/180-25	6,472
104051128	Nostalgia 500/180-28	7,264
104061104	Nostalgia 600/180-4	1,204
104061106	Nostalgia 600/180-6	1,782
104061107	Nostalgia 600/180-7	2,071
104061108	Nostalgia 600/180-8	2,360
104061109	Nostalgia 600/180-9	2,649
104061110	Nostalgia 600/180-10	2,938
104061113	Nostalgia 600/180-13	3,829



Nostalgia Radyatör

Ürün Kodu	Ürün Tanımı	m ² /Dilim Isıtma Yüzeyi
104061115	Nostalgia 600/180-15	4,407
104061117	Nostalgia 600/180-17	4,985
104061119	Nostalgia 600/180-19	5,563
104061122	Nostalgia 600/180-22	6,454
104061125	Nostalgia 600/180-25	7,321
104061128	Nostalgia 600/180-28	8,188
104081104	Nostalgia 800/180-4	1,580
104081105	Nostalgia 800/180-5	1,968
104081106	Nostalgia 800/180-6	2,356
104081108	Nostalgia 800/180-8	3,132
104081110	Nostalgia 800/180-10	3,908
104081113	Nostalgia 800/180-13	5,086
104081115	Nostalgia 800/180-15	5,862
104081117	Nostalgia 800/180-17	6,638
104081119	Nostalgia 800/180-19	7,414

Ürün Özellikleri

- Yüksek ısı gücü
- Nostaljik görünüm
- Farklı boyut seçenekleri
- Sağlam, uzun ömürlü, korozyona karşı dayanıklı
- Kolay gruplama ve montaj olanağı
- Kendinden ayaklı tasarım
- Homojen ısınma
- Temizlemesi kolay
- 3 bar test basıncı
- 6 bar işletme basıncı
- TSE EN 442 standartlarına uygun

Banyopan



Ürün Kodu	Ürün Tanımı
4021000507	U 5/7 Krom
4021000510	U 5/10 Krom
3921000507	U 5/7 Beyaz
4022000510	UO 5/10 Krom
3921000510	U 5/10 Beyaz
3922000507	UO 5/7 Beyaz
4022000507	UO 5/7 Krom
3922000510	UO 5/10 Beyaz
3921000512	U 5/12 Beyaz
3922000512	UO 5/12 Beyaz
4021000512	U 5/12 Krom
3922000610	UO 6/10 Beyaz
3921000607	U 6/7 Beyaz
4021000612	U 6/12 Krom
4021000610	U 6/10 Krom
3922000607	UO 6/7 Beyaz
3921000407	U 4/7 Beyaz
3921000411	U 4 / 11 Beyaz
3921000412	U 4/12 Beyaz
3921000511	U 5/11 Beyaz
3921000610	U 6/10 Beyaz
3921000612	U 6/12 Beyaz
3922000612	UO 6/12 Beyaz
4021000412	U 4/12 Krom
4021000508	U 5/8 Krom
4021000511	U 5/11 Krom
4021000607	U 6/7 Krom
4022000610	UO 6/10 Krom
4022000612	UO 6/12 Krom

Ürün Özellikleri

- Farklı renk seçenekleri (krom ve beyaz)
- Düz ve oval modeller
- Yüksek korozyon direnci
- Ø22 ile yüksek ısı güç
- 8 farklı banyolama ile kaplama sistemi
- 3 farklı zımpara ve scotch temizleme ile düzgün yüzey
- Banyo, mutfak ve dar mekanlar için ideal
- Estetik görünüm, modern dizayn
- 3 noktadan duvara bağlantı
- EN 442 standartlarına uygun



RADYATÖR AKSESUARLARI

Termostatik Radyatör Vanası



- Köşe ve köşe pex bağlantı seçenekleri
- İstenilen derecede ayar imkanı
- Sabitletme özelliği
- Piring – nikel kaplamalı
- R ½"
- EN 215'e uygun
- Maksimum basınç 10 bar
- Uzun ömürlü
- Tüm radyatörlerle kullanım imkanı
- TS EN 215 belgeli

Standart Radyatör Vanası



- Köşe ve köşe pex bağlantı seçenekleri
- Piring – nikel kaplamalı
- R ½"
- Maksimum basınç 10 bar
- Uzun ömürlü
- Tüm radyatörlerle kullanım imkanı
- Estetik görünümlü

Geri Dönüş Radyatör Vanası



- Piring – nikel kaplamalı
- R ½"
- Maksimum basınç 10 bar
- Uzun ömürlü
- Tüm radyatörlerle kullanım imkanı
- Estetik görünümlü

Ürün Kodu	Ürün Tanımı
0010024029	DD-S1 köşe radyatör vanası
0010024028	DD-S2 düz radyatör vanası
0010024034	DD-T1 köşe termostatik radyatör vanası
0010024033	DD-TP1 köşe pex termostatik radyatör van
0010024035	DD-SP1 köşe pex radyatör vanası
0010024036	DD-T termostatik vana başlığı
0010024031	DD-G1 köşe geri dönüş vanası
0020139655	Geçmeli termostatik vana başlığı
0010013661	Dişli termostatik vana başlığı (tip 2)
0020139654	Geçmeli termostatik vana gövdesi (düz)
0020139656	Geçmeli termostatik vana gövdesi (köşe)

Radyatör Aksesuarları

Ürün Kodu	Ürün Tanımı
7223130002	L konsol, vida, dübel 300 (N)
7223140002	L konsol, vida, dübel 400 (N)
7223150002	L konsol, vida, dübel 500 (N)
7223160002	L konsol, vida, dübel 600 (N)
7223170002	L konsol, vida, dübel 750 (N)
7223190002	L konsol, vida, dübel 900 (N)
7223230002	L konsol, vida, dübel 300 (İlaveli)
7223240002	L konsol, vida, dübel 400 (İlaveli)
7223250002	L konsol, vida, dübel 500 (İlaveli)
7223260002	L konsol, vida, dübel 600 (İlaveli)
7223270002	L konsol, vida, dübel 750 (İlaveli)
7223290002	L konsol, vida, dübel 900 (İlaveli)
7232104001	PKKP 400 yan kapak - Plus
7232105001	PKKP 500 yan kapak - Plus
7232106001	PKKP 600 yan kapak - Plus
7232109001	PKKP 900 yan kapak - Plus
7231100601	PKKP 060 cm üst kapak
7231100701	PKKP 070 cm üst kapak
7231100801	PKKP 080 cm üst kapak
7231100901	PKKP 090 cm üst kapak
7231101001	PKKP 100 cm üst kapak
7231101101	PKKP 110 cm üst kapak
7231101201	PKKP 120 cm üst kapak
7231101301	PKKP 130 cm üst kapak
7231101401	PKKP 140 cm üst kapak
7231101501	PKKP 150 cm üst kapak
7231101601	PKKP 160 cm üst kapak
7231101801	PKKP 180 cm üst kapak
7231102001	PKKP 200 cm üst kapak
7231102201	PKKP 220 cm üst kapak
7223140013	400'lük yaylı konsol aks seti (Düz tip)
7223150013	500'lük yaylı konsol aks seti (Düz tip)
7223160013	600'lük yaylı konsol aks seti (Düz tip)
7223190013	900'lük yaylı konsol aks seti (Düz tip)
7222140004	Zemine montaj aksesuarı 400 (N)
7222150004	Zemine montaj aksesuarı 500 (N)
7222160004	Zemine montaj aksesuarı 600 (N)
7222190004	Zemine montaj aksesuarı 900 (N)
3002196816	Ventil



KLİMALAR

Kion Inverter Klima

DemirDöküm Kion Inverter Duvar Tipi Split Klima, yeni nesil çevre dostu R32 gaz ve DC Inverter Kompresör teknolojileri ve kullanıcı dostu özellikleri sayesinde daha yüksek ısıtma ve soğutma verimi sağlarken, çok daha düşük enerji tüketerek yüksek konfor sağlar.

Ana Mamul Kodu	Ana Mamul Adı	Ürün Kodu	Ürün Tanımı
0010037121	Kion Inverter 09	0010035932	Kion inverter 09 İç Ünite
		0010035933	Kion inverter 09 Dış Ünite
0010037444	Kion Inverter 12	0010035934	Kion inverter 12 İç Ünite
		0010035935	Kion inverter 12 Dış Ünite
0010037445	Kion Inverter 18	0010035936	Kion inverter 18 İç Ünite
		0010035937	Kion inverter 18 Dış Ünite
0010037446	Kion Inverter 24	0010035938	Kion inverter 24 İç Ünite
		0010035939	Kion inverter 24 Dış Ünite

• Sipariş girişleri Ana Mamul Kodlarından yapılacaktır.

Kapasite
9/12/18/24 kbtu

R32 Soğutucu
Akışkan Gaz

A++

SEER → 7'ye varan
SCOP → 4,3'e varan

Ürün Özellikleri

- Avrupa standartlarındaki R32 gaz sayesinde yaklaşık %68 daha az sera gazı salınımıyla ozon tabakasına dost
- A++ sezonalsal verim değerleri ile maksimum konfor, minimum enerji tüketimi
- Hızlı Soğutma ile yaz aylarında kullanıcıya yüksek konfor
- Inverter DC kompresör sayesinde çok daha yüksek performans; daha düşük enerji tüketimi
- Doğal rüzgar etkisi, düşük, orta ve yüksek fan hız seçenekleri
- Geniş çalışma aralığı ile yüksek dayanıklılık ve uzun ömürlü kullanım
- Düşük fan modu ile düşük ses seviyesi
- Uyku modu
- Fonksiyonel tasarım
- Kullanıcı dostu kumanda ile kolay kullanım imkanı
- Hem iç hem dış üniteye çok daha az yer kaplama



A5 Inverter Klima

DemirDöküm A5 Inverter Duvar Tipi Split Klima, yeni nesil çevre dostu R32 gaz ve DC Inverter Kompresör teknolojileri sayesinde daha yüksek ısıtma ve soğutma verimi sağlarken, çok daha düşük enerji tüketerek yüksek konfor ve performans sağlar.

Ana Mamul Kodu	Ana Mamul Adı	Ürün Kodu	Ürün Tanımı
0010022719	A5 Inverter 09	0010022687	A5 Inverter 09 iç ünite
		0010022641	A5 Inverter 09 dış ünite
0010022720	A5 Inverter 12	0010022688	A5 Inverter 12 iç ünite
		0010022642	A5 Inverter 12 dış ünite
0010022721	A5 Inverter 18	0010022689	A5 Inverter 18 iç ünite
		0010022643	A5 Inverter 18 dış ünite
0010022722	A5 Inverter 24	0010022690	A5 Inverter 24 iç ünite
		0010022644	A5 Inverter 24 dış ünite

• Sipariş girişleri Ana Mamul Kodlarından yapılacaktır.

Kapasite
9/12/18/24 kbtu

FGAZ

A+++

Ürün Özellikleri

- Avrupa standartlarındaki R32 gazı sayesinde yaklaşık %68 daha az sera gazı salınımıyla ozon tabakasına dost
- A+++ enerji sınıfı ile maksimum konfor, minimum enerji tüketimi
- SEER → 6,3'e varan SCOP → 5,1'e varan sezonsal verim değerleri
- "I Feel" özelliği ile maksimum tüketici konforu
- Inverter DC kompresör sayesinde çok daha yüksek performans; daha düşük enerji tüketimi
- Otomatik, düşük, orta, yüksek fan hız seçenekleri
- Geniş çalışma aralığı ile yüksek dayanıklılık ve uzun ömürlü kullanım
- Turbo mod ile çok kısa zamanda istenilen sıcaklık konforu
- Düşük fan modu ile düşük ses seviyesi
- Uyku modu
- Programlanabilme özelliği
- Akıllı buz çözme ile uzun ömürlü kullanım
- Fonksiyonel tasarım



A5 Performans Inverter Klima

DemirDöküm A5 Performans Inverter Duvar Tipi Split Klima, yeni nesil çevre dostu R32 gaz ve DC Inverter Kompresör teknolojileri sayesinde ve A+++ enerji sınıfı ile maksimum ısıtma ve soğutma verimi sağlarken, konforunuzu en üst seviyeye çıkarır.

Ana Mamul Kodu	Ana Mamul Adı	Ürün Kodu	Ürün Tanımı
0010022731	A5 Inverter Performans 09	0010022701	A5 Inverter 09 iç ünite
		0010022653	A5 Inverter 09 dış ünite
0010022732	A5 Inverter Performans 12	0010022702	A5 Inverter 12 iç ünite
		0010022654	A5 Inverter 12 dış ünite
0010022733	A5 Inverter Performans 18	0010022703	A5 Inverter 18 iç ünite
		0010022655	A5 Inverter 18 dış ünite
0010022734	A5 Inverter Performans 24	0010022704	A5 Inverter 24 iç ünite
		0010022656	A5 Inverter 24 dış ünite

• Sipariş girişleri Ana Mamul Kodlarından yapılacaktır.

Kapasite
9/12/18/24 kbtu

FGAZ

A+++

Ürün Özellikleri

- Avrupa standartlarındaki R32 gazı sayesinde yaklaşık %68 daha az sera gazı salınımıyla ozon tabakasına dost
- A+++ enerji sınıfı ile maksimum konfor, minimum enerji tüketimi
- SEER → 8,5'e varan SCOP → 5,4'e varan sezonsal verim değerleri
- "I Feel" özelliği ile maksimum tüketici konforu
- İyonizasyon Fonksiyonu ile taze, kokusuz, bakteri ve küften arınmış sağlıklı ortam havası
- İç ünite kanatlarının sağa-sola ve yukarı aşağı hareket edebilmesi sayesinde optimum seviyede hava dağılımı
- Inverter DC kompresör sayesinde çok daha yüksek performans; daha düşük enerji tüketimi
- Otomatik, düşük, orta, yüksek fan hız seçenekleri
- Geniş çalışma aralığı ile yüksek dayanıklılık ve uzun ömürlü kullanım
- Turbo mod ile çok kısa zamanda istenilen sıcaklık konforu
- Düşük fan modu ile düşük ses seviyesi
- Uyku modu
- Programlanabilme özelliği
- Akıllı buz çözme ile uzun ömürlü kullanım
- Fonksiyonel tasarım



A5 Multi Inverter Klima

DemirDöküm A5 Multi Inverter Duvar Tipi Split Klima, bir dış ünite ile dört ayrı odanın ısıtma / soğutma ihtiyaçları karşılarken, yeni nesil çevre dostu R32 gaz ve DC Inverter Kompresör teknolojileri sayesinde daha yüksek verim ve konfor sağlar.

Kapasite
18/24/28 kbtu

FGAZ

A++

Ürün Özellikleri

- Avrupa standartlarındaki R32 gazı sayesinde yaklaşık %68 daha az sera gazı salınımıyla ozon tabakasına dost
- A++ enerji sınıfı ile maksimum konfor, minimum enerji tüketimi
- SEER → 6,1'e varan SCOP → 4,0 'a varan sezonsal verim değerleri
- "I Feel" özelliği ile maksimum tüketici konforu
- Birden fazla odada ısıtma/soğutma ihtiyaçları için uygun çözüm
- Inverter DC kompresör sayesinde çok daha yüksek performans; daha düşük enerji tüketimi
- Otomatik, düşük, orta, yüksek fan hız seçenekleri
- Geniş çalışma aralığı ile yüksek dayanıklılık ve uzun ömürlü kullanım
- Turbo mod ile çok kısa zamanda istenilen sıcaklık konforu
- Düşük fan modu ile düşük ses seviyesi
- Uyku modu
- Programlanabilme özelliği
- Akıllı buz çözme ile uzun ömürlü kullanım
- Fonksiyonel tasarım



A5 Multi Inverter Klima

Ana Mamul Kodu	Ana Mamul Adı	Ürün Kodu	Ürün Tanımı
0010022763	A5 Multi Inverter 18	010022665	A5 Multi Inverter 18 Dış Ünite
		010022687	A5 Multi Inverter 9 İç Ünite
		010022687	A5 Multi Inverter 9 İç Ünite
0010022764	A5 Multi Inverter 18	010022665	A5 Multi Inverter 18 Dış Ünite
		010022688	A5 Multi Inverter 12 İç Ünite
		010022687	A5 Multi Inverter 9 İç Ünite
0010022767	A5 Multi Inverter 24	010022666	A5 Multi Inverter 24 Dış Ünite
		010022687	A5 Multi Inverter 9 İç Ünite
		010022688	A5 Multi Inverter 12 İç Ünite
0010022769	A5 Multi Inverter 24	010022666	A5 Multi Inverter 24 Dış Ünite
		010022688	A5 Multi Inverter 12 İç Ünite
		010022688	A5 Multi Inverter 12 İç Ünite
0010022774	A5 Multi Inverter 28	010022667	A5 Multi Inverter 28 Dış Ünite
		010022687	A5 Multi Inverter 9 İç Ünite
		010022687	A5 Multi Inverter 9 İç Ünite
		010022688	A5 Multi Inverter 12 İç Ünite
0010022775	A5 Multi Inverter 28	010022667	A5 Multi Inverter 28 Dış Ünite
		010022687	A5 Multi Inverter 9 İç Ünite
		010022687	A5 Multi Inverter 9 İç Ünite
		010022687	A5 Multi Inverter 9 İç Ünite
		010022688	A5 Multi Inverter 12 İç Ünite
0010024113	A5 Multi Inverter 28	010022666	A5 Multi Inverter 28 Dış Ünite
		010022687	A5 Multi Inverter 9 İç Ünite
		010022689	A5 Multi Inverter 18 İç Ünite

- Sipariş girişleri Ana Mamul Kodlarından yapılacaktır.

A 450 F Salon Tipi Klima

DemirDöküm A 450 F Salon Tipi Klima, yüksek ısıtma ve soğutma kapasitesi sayesinde geniş mekanlarda maksimum konfor sağlar.

Ürün Kodu	Ürün Tanımı
0010021450	A 450 F Salon Tipi Klima

Ürün Özellikleri

- Geniş mahaller için ideal çözüm
- Elektrikli ek rezistans
- Auto restart
- Jet cool (Hızlı soğutma)
- Program saati
- Hot start (Sıcak kalkış modu)
- Aşağı-yukarı ve sağa-sola hareket eden kanatlar





MERKEZİ SİSTEMLER

MaxiPremix 100 - 150 Duvar Tipi Yoğuşmalı Kazan

MaxiPremix 100 - 150 kW Duvar Tipi Yoğuşmalı Kazanlar yüksek verimli yoğuşma teknolojisine sahip premix eşanjörü sayesinde maksimum verim ve uzun ömürlü konfor sağlar.



Ürün Kodu	Ürün Tanımı
0010037217	MaxiPremix 100 kW
0010037216	MaxiPremix 150 kW

Kapasite
100 - 150









Verim
%108,3

ErP
Geçişine Hazır

Ürün Özellikleri

- Yoğuşma teknolojisi ve premix eşanjör ile %108,3'e varan verimlilik
- Üstün tasarıma sahip döküm alüminyum-silisyum premix eşanjörü ile yüksek ısı transferi ve maksimum verim
- MiPro Kontrol Paneli ile 7 adet cihaza kadar kaskad, toplamda 1.080 kW'ya kadar yüksek kapasite imkanı
- MiPro kontrol paneli ile günde yedi ayrı zaman programı ayarlanabilme
- Cihazın hem hermetik hem standart bacalı olarak montaj yapılabilmesi sayesinde her alanda kolay montaj imkanı
- Cihaz içerisinde entegre klape sayesinde güvenli kaskad sistemi
- 21 kW'a kadar modülasyon imkanı sayesinde yüksek yakıt tasarrufu
- 6 Bar İşletme Basıncı ile yüksek binalarda kullanım
- Eş yaşlandırma ve sıralı çalışabilme özelliği ile uzun ömürlü kullanım
- Ergonomik ve kompakt boyutları, yan yana ve sırt sırta farklı montaj imkanı

MaxiPremix 100 - 150 Aksesuarları

Ürün No.	Ürün Tanımı	Açıklama	MaxiPremix 100	MaxiPremix 150
Kontrol Aksesuarları ve Sensörler				
0020231574	 MiPro	Isıtma ve sıcak su üretimini kontrol etmek için kullanılan dış hava duyarlı modülasyonlu kablolu kontrol ünitesidir. Sistemde MiPro'nun kullanımı ile 7 kazana kadar kaskad yapılabilme imkanı sunar.	✓	✓
0020231582	 MiPro Remote	MiPro ile birlikte kullanılan kablolu oda sıcaklık kontrolü yapan uzaktan kontrol ünitesidir. N sayıda ısıtma bölgesi için 1 adet MiPro ve n-1 adet MiPro Remote cihazı kullanılabilir.	✓	✓
0020231589	 MiPro R	Isıtma ve sıcak su üretimini kontrol etmek için kullanılan dış hava duyarlı modülasyonlu kablosuz kontrol ünitesidir. Sistemde MiPro'nun kullanımı ile 7 kazana kadar kaskad yapılabilme imkanı sunar.	✓	✓
0020231597	 MiPro R Remote	MiPro ile birlikte kullanılan kablolu oda sıcaklık kontrolü yapan uzaktan kontrol ünitesidir. N sayıda ısıtma bölgesi için 1 adet MiPro ve n-1 adet MiPro Remote cihazı kullanılabilir.	✓	✓
0020231765	 Red 3	MiPro ile birlikte aşağıdaki durumlarda kullanılır: - İki karıştırıcı ısıtma devresi kontrolü - Bir güneş enerjisi ve bir doğrudan devre kontrolü - Boyler kontrolü	✓	✓
0020231772	 Red 5	-MiPro ile birlikte aşağıdaki durumlarda kullanılır: - Üç karıştırıcı ısıtma devresi kontrolü - Bir güneş enerjisi ve üç karıştırıcı devreye kadar kontrol - Boyler kontrolü	✓	✓
0020231805	 E-Bus Ara Birim Modülü	MiPro ile birlikte kullanılan kaskad sistem aksesuarıdır. Sistemde toplam cihaz adeti-1 adet kadar kullanılması gerekmektedir.	✓	✓
0020004238	 Gidiş Suyu Sıcaklık Sensörü (NTC)	Gidiş suyu sıcaklığını ölçmeye yarar. Sistemde bölge ısıtması+1 adet gidiş suyu sıcaklık sensörüne ihtiyaç vardır.	✓	✓

MaxiPremix 100 - 150 Aksesuarları

Ürün No.	Ürün Tanımı	Açıklama	MaxiPremix 100	MaxiPremix 150
C Tipi Baca Aksesuarları				
0020173952	 Yatak Hava Akım Baca Seti Ø 110 / 160	C13 (yatay) baca tipine uygun aksesuar setidir.	✓	✓
0020173953	 Dikey Hava Akım Baca Seti Ø 110 / 160	C33 (dikey) baca tipine uygun aksesuar setidir.	✓	✓
0020173955	 Uzatma Bacası 0,5 m Ø 110 / 160	Baca çıkışı için gereken mesafeyi uzatmak için kullanılan 0,5 metre uzunluğa sahip aksesuardır.	✓	✓
0020173956	 Uzatma Bacası 1 m Ø 110 / 160	Baca çıkışı için gereken mesafeyi uzatmak için kullanılan 1 metre uzunluğa sahip aksesuardır.	✓	✓
0020173957	 Uzatma Bacası 2 m Ø 110 / 160	Baca çıkışı için gereken mesafeyi uzatmak için kullanılan 2 metre uzunluğa sahip aksesuardır.	✓	✓
0020173959	 Dirsek 90° Ø 110/160	Baca montajında gerekli olan dönüşleri gerçekleştirme için kullanılan 90° aksesuardır.	✓	✓
0020173958	 Dirsek 45° Ø 110/160	Baca montajında gerekli olan dönüşleri gerçekleştirme için kullanılan 45° aksesuardır.	✓	✓
0020173960	 Kelepçe Ø160	Uzatma bacası kullanıldığında her bağlantı noktasında bacayı sağlamlaştırmak için kullanılan aksesuardır.	✓	✓

MaxiCondense 110 - 150 Duvar Tipi Yoğuşmalı Kazan

MaxiCondense 110 - 150 Duvar Tipi Yoğuşmalı Kazanlar yüksek verimli yoğuşma teknolojisine sahip premix eşanjörü sayesinde maksimum verim ve uzun ömürlü konfor sağlar.



Ana Mamul Adı	Ürün No	Ürün Tanımı
MaxiCondense 110 PP Bacalı	0010024966	MaxiCondense 110 B
	0010027174	MaxiCondense 110 Pompa
	0020278405	Yoğuşma Sifonu
MaxiCondense 110 Hermetik Bacalı	0010027172	MaxiCondense 110 C
	0010027174	MaxiCondense 110 Pompa
	0020278257	Yoğuşma Sifonu
MaxiCondense 150 PP Bacalı	0010024968	MaxiCondense 150 B
	0020278404	MaxiCondense 150 Pompa
	0020278405	Yoğuşma Sifonu
MaxiCondense 150 Hermetik Bacalı	0010027173	MaxiCondense 150 C
	0020278404	MaxiCondense 150 Pompa
	0020278405	Yoğuşma Sifonu

Kapasite
110 - 150





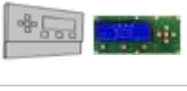


Verim
%109

ErP
Geçişine Hazır


Ürün Özellikleri

- Yoğuşma teknolojisi ve premix eşanjör ile %109'a varan verimlilik (%98 sezonsal verimlilik)
- Ekstra güçlendirilmiş paslanmaz çelik eşanjör ile daha düşük baca gazı sıcaklığı, daha çok yoğuşma ve uzun ömürlü kullanım
- Tüm cihazlarda kontrol panosu olması ve hepsinin master olma imkanı ile kolay/düşük maliyetli kurulum ve uzun ömürlü kullanım
- Her bir cihaz ile 1'er adet zone ve master cihaz ile 64 adet cihaz kontrolü
- Akıllı ev otomasyon sistemlerine (BMS) bağlantısı sayesinde tek noktadan kontrol
- Hem hermetik hem standart bacalı tipleri sayesinde her alanda kolay montaj imkanı
- Cihaz içerisinde entegre klape sayesinde güvenli kaskad sistemi
- 21 kW'a kadar modülasyon imkanı sayesinde yüksek yakıt tasarrufu
- 6 bar işletme basıncı ile yüksek binalarda kullanım
- Modülasyonlu harici pompa sayesinde yüksek enerji tasarrufu
- Eş yaşlandırma ve sıralı çalışabilme özelliği ile uzun ömürlü kullanım
- Ergonomik ve kompakt boyutları, yan yana ve sırt sırta farklı montaj imkanı

MaxiCondense 110 - 150 Aksesuarları

Ürün No.	Ürün Tanımı	Açıklama	MaxiCondense 110 B	MaxiCondense 110 C	MaxiCondense 150 B	MaxiCondense 150 C
Pompa Grubu						
0010027174	 MaxiCondense 110 Pompa	Harici pompa yüksek verimli olup su sirkülasyonunu sağlamaktadır. Her cihaz ile beraber sevk edilir.	✓	✓		
0020278404	 MaxiCondense 150 Pompa	Harici pompa yüksek verimli olup su sirkülasyonunu sağlamaktadır. Her cihaz ile beraber sevk edilir.			✓	✓
0020278405	 Yoğuşma Sifonu	Cihaz içerisindeki yoğuşma suyunun atılmasını sağlayan komponenttir. Her cihaz ile beraber sevk edilir.	✓	✓	✓	✓
Kontrol Aksesuarları						
0020278407	 Bölgesel Isıtma Kontrol Ünitesi	Ekstra bölgesel ısıtmaların kontrolünü sağlar. Bölgesel ısıtma sayısı cihaz sayısından fazla ise sisteme eklenmesi gerekmektedir. (Boiler hariç)	✓	✓	✓	✓
0020278408	 Kumanda Modülü	Bölgesel ısıtmaların programlama özelliği için sisteme eklenmesi gerekmektedir. Master cihaz kontrolü haricinde sistemde devre bulunursa kullanımı zorunludur.	✓	✓	✓	✓
Dış Hava Duyargası ve Sensörler						
0020278409	 Dış Hava Duyargası	Dış hava sıcaklığına göre sistemin gidiş suyu sıcaklığını ayarlar.	✓	✓	✓	✓
0020278406	 Gidiş Suyu Sıcaklık Sensörü	Gidiş suyu sıcaklığını ölçmeye yarar.	✓	✓	✓	✓

MaxiCondense 110 - 150 Aksesuarları

Ürün No.	Ürün Tanımı	Açıklama	MaxiCondense 110 B	MaxiCondense 110 C	MaxiCondense 150 B	MaxiCondense 150 C
C Tipi Baca Aksesuarları						
0020173952	 Yatak Hava Akım Baca Seti Ø 110 / 160	C13 (yatay) baca tipine uygun aksesuar setidir.		✓		✓
0020173953	 Dikey Hava Akım Baca Seti Ø 110 / 160	C33 (dikey) baca tipine uygun aksesuar setidir.		✓		✓
0020173955	 Uzatma Bacası 0,5 m Ø 110 / 160	Baca çıkışı için gereken mesafeyi uzatmak için kullanılan 0,5 metre uzunluğa sahip aksesuardır.		✓		✓
0020173956	 Uzatma Bacası 1 m Ø 110 / 160	Baca çıkışı için gereken mesafeyi uzatmak için kullanılan 1 metre uzunluğa sahip aksesuardır.		✓		✓
0020173957	 Uzatma Bacası 2 m Ø 110 / 160	Baca çıkışı için gereken mesafeyi uzatmak için kullanılan 2 metre uzunluğa sahip aksesuardır.		✓		✓
0020173959	 Dirsek 90° Ø 110/160	Baca montajında gerekli olan dönüşleri gerçekleştirme için kullanılan 90° aksesuardır.		✓		✓
0020173958	 Dirsek 45° Ø 110/160	Baca montajında gerekli olan dönüşleri gerçekleştirme için kullanılan 45° aksesuardır.		✓		✓
0020173960	 Kelepçe Ø160	Uzatma bacası kullanıldığında her bağlantı noktasında bacayı sağlamlaştırmak için kullanılan aksesuardır.		✓		✓

MaxiCondense 48 - 65 Duvar Tipi Yoğuşmalı Kazan

MaxiCondense 48 - 65 Duvar Tipi Yoğuşmalı Kazanlar yüksek verimli yoğuşma teknolojisine sahip premix eşanjörü ile özellikle yüksek metrekareli müstakil konutlar için maksimum verim ve uzun ömürlü konfor sağlar.

Ana Mamul Adı	Ürün No	Ürün Tanımı
MaxiCondense 48	0010021784	MaxiCondense 48
	0020262040	Servis Vanası
MaxiCondense 65	0010021785	MaxiCondense 65
	0020262040	Servis Vanası






Kapasite
48 - 65

Verim
%110







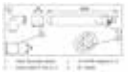


ErP
Geçişine Hazır

Ürün Özellikleri

- Yoğuşma teknolojisi ve premix eşanjör ile %110'a varan verimlilik (%94 sezonsal verimlilik ve A enerji sınıfı)
- MiPro ile kontrol edildiğinde A+ enerji seviyesine yükselmesi sayesinde maksimum tasarruf
- Ekstra güçlendirilmiş paslanmaz çelik eşanjör ile daha düşük baca gazı sıcaklığı, daha çok yoğuşma ve uzun ömürlü kullanım
- MiPro Kontrol Panosu ile 7 cihaza kadar kaskad yapma imkanı (455 kW)
- Dahili yağmur toplama aparatı ile dışarıdan gelen sızılardan etkilenmesinin engellenmesi sayesinde uzun ömürlü kullanım
- Hem hermetik hem standart baca aksesuarları sayesinde her alanda kolay montaj imkanı
- Otomatik kısmi yük ayarlama ile cihaz ihtiyaca bağlı çalışarak tasarruf ve daha uzun ömürlü kullanım imkanı
- Cihaz içerisinde entegre klape sayesinde güvenli kaskad sistemi
- %20 modülasyon oranı sayesinde yüksek yakıt tasarrufu
- 4 bar işletme basıncı ile yüksek binalarda kullanım
- Modülasyonlu harici pompa sayesinde yüksek enerji tasarrufu
- Eş yaşlandırma ve sıralı çalışabilme özelliği ile uzun ömürlü kullanım
- Ergonomik ve kompakt boyutları, yan yana ve sırt sırta farklı montaj imkanı
- Hem doğal gaz hem de LPG ile çalışma imkanı ile daha fazla alanda kullanım

Ürün No.	Ürün Tanımı	Açıklama	MaxiCondense 48	MaxiCondense 65
Kontrol Aksesuarları ve Sensörler				
0020231574	 MiPro	Isıtma ve sıcak su üretimini kontrol etmek için kullanılan dış hava duyarlı modülasyonlu kablolu kontrol ünitesidir. Sistemde MiPro'nun kullanımı ile 7 kazana kadar kaskad yapılabilme imkanı sunar.	✓	✓
0020231582	 MiPro Remote	MiPro ile birlikte kullanılan kablolu oda sıcaklık kontrolü yapan uzaktan kontrol ünitesidir. N sayıda ısıtma bölgesi için 1 adet MiPro ve n-1 adet MiPro Remote cihazı kullanılabilir.	✓	✓
0020231589	 MiPro R	Isıtma ve sıcak su üretimini kontrol etmek için kullanılan dış hava duyarlı modülasyonlu kablosuz kontrol ünitesidir. Sistemde MiPro'nun kullanımı ile 7 kazana kadar kaskad yapılabilme imkanı sunar.	✓	✓
0020231597	 MiPro R Remote	MiPro ile birlikte kullanılan kablolu oda sıcaklık kontrolü yapan uzaktan kontrol ünitesidir. N sayıda ısıtma bölgesi için 1 adet MiPro ve n-1 adet MiPro Remote cihazı kullanılabilir.	✓	✓
0020231765	 Red 3	MiPro ile birlikte aşağıdaki durumlarda kullanılır: - İki karıştırıcı ısıtma devresi kontrolü - Bir güneş enerjisi ve bir doğrudan devre kontrolü - Boyler kontrolü	✓	✓

MaxiCondense 48 - 65 Aksesuarları

Ürün No.	Ürün Tanımı	Açıklama	MaxiCondense 48	MaxiCondense 65
Kontrol Aksesuarları ve Sensörler				
0020231772	 Red 5	-MiPro ile birlikte aşağıdaki durumlarda kullanılır: - Üç karıştırıcı ısıtma devresi kontrolü - Bir güneş enerjisi ve üç karıştırıcı devreye kadar kontrol - Boyler kontrolü	✓	✓
0020231805	 E-Bus Ara Birim Modülü	MiPro ile birlikte kullanılan kaskad sistem aksesuarıdır. Sistemde toplam cihaz adeti-1 adet kadar kullanılması gerekmektedir.	✓	✓
0020004238	 Gidiş Suyu Sıcaklık Sensörü (NTC)	Gidiş suyu sıcaklığını ölçmeye yarar. Sistemde bölge ısıtması+1 adet gidiş suyu sıcaklık sensörüne ihtiyaç vardır.	✓	✓
Hidrolik Bağlantılar				
0020174088	 3 Yollu Vana	Tekil cihazlarda sistemin ısıtma ya da boylar sistemine giden suyu yönlendirir.	✓	✓
0020262040	 Servis Vanası	Cihaz alt bağlantılarında montajı kolaylaştırır. Sistemdeki her bir cihaz için bir adet kullanılması zorunludur.	✓	✓
0020262041	 Atık Gaz Klapesi	Kaskad baca bağlantılarında geri akımın olduğu durumlarda baca gazının cihaza geri dönüşünü engeller.	✓	✓
C Tipi Baca Aksesuarları				
0020268001	 Yatay Baca Çıkış Seti	C13 Tip bacaların montajı için kullanılır.	✓	✓
0020268028	 Dikey Baca Çıkış Seti	C33 Tip bacaların montajı için kullanılan aksesuar setidir.	✓	✓
0020268010	 Uzatma Borusu DN 80/125 0,5 m	Baca çıkışı için gereken mesafeyi uzatmak için kullanılan 0,5 metre uzunluğa sahip aksesuarıdır.	✓	✓

MaxiCondense 48 - 65 Aksesuarları

Ürün No.	Ürün Tanımı	Açıklama	MaxiCondense 48	MaxiCondense 65
C Tipi Baca Aksesuarları				
0020268012	 Uzatma Borusu DN 80/125 1 m	Baca çıkışı için gereken mesafeyi uzatmak için kullanılan 1 metre uzunluğa sahip aksesuardır.	✓	✓
0020268014	 Uzatma Borusu DN 80/125 2 m	Baca çıkışı için gereken mesafeyi uzatmak için kullanılan 2 metre uzunluğa sahip aksesuardır.	✓	✓
0020268029	 Uzatma Borusu DN80 0,5 m	Baca çıkışı için gereken mesafeyi uzatmak için kullanılan 0,5 metre uzunluğa sahip PP baca aksesuarıdır.	✓	✓
0020268030	 Uzatma Borusu DN80 1 m	Baca çıkışı için gereken mesafeyi uzatmak için kullanılan 1 metre uzunluğa sahip PP baca aksesuarıdır.	✓	✓
0020268031	 Uzatma Borusu DN80 2 m	Baca çıkışı için gereken mesafeyi uzatmak için kullanılan 2 metre uzunluğa sahip PP baca aksesuarıdır.	✓	✓
0020268002	 87° Dirsek DN80/125	Baca montajında gerekli olan dönüşleri gerçekleştirmek için kullanılan 87° aksesuarıdır.	✓	✓
0020268003	 45° Dirsek DN80/125	Baca montajında gerekli olan dönüşleri gerçekleştirmek için kullanılan 45° aksesuarıdır. Paket içeriği 2 adettir.	✓	✓
0020272113	 Ayırma Tertibatı DN 80/125	Dikey baca çıkışlarında cihaz ile bacayı kolaylıkla ayırabilmek için kullanılır.	✓	✓
0020268018	 Baca Kelepçesi DN125	Uzatma bacası kullanıldığında her bağlantı noktasında bacayı sağlamlaştırmak için kullanılan aksesuarıdır. Paket içeriği 5 adettir.	✓	✓

Katı Yakıtlı Kat Kaloriferleri

Ürün Kodu	Ürün Tanımı	Kapasite
1260310235	SOLITECH 35 F	35.000 kcal/h
1260310245	SOLITECH 45 F	45.000 kcal/h
1260310265	SOLITECH 65 F	65.000 kcal/h

Ürün Özellikleri

- 35.000, 45.000 ve 65.000 kcal/h kapasite seçenekleri
- Katı yakıtla kullanım imkanı
- Esnek döküm teknolojisiyle korozyona dayanıklı
- Üç geçişli duman gazı sirkülasyonu sayesinde uzun ömürlü ve verimli
- Sekonder hava sistemi ile verimli yanma
- Damperli duman separatörü sayesinde ön kapıdan duman tütmeyen güvenli kullanım
- Geniş ve yüksek kapasiteli yükleme hacmi
- Dijital kontrol panosuyla kolay kullanım
- Demonte sevkiyatla yerinde ve kolay montaj

Brülör

Ürün Kodu	Ürün Tanımı	Nominal Kapasite	Gaz Girişi Basıncı
DOĞAL GAZLI ÇİFT KADEME BRÜLÖRLER			
1415221044	RS 44 1 1/4"	80/203-535 kW	300 mbar
1415221144	RS 44 2"	80/203-535 kW	21 mbar
1415221014	RS 50 1 1/4"	116/290-580 kW	300 mbar
1415221064	RS 64 1 1/4"	150/400-800 kW	300 mbar
1415221164	RS 64 2"	150/400-800 kW	21 mbar
1415221021	RS 70 1 1/4"	192/465-814 kW	300 mbar
1415221022	RS 70 2"	192/465-814 kW	21 mbar
1415221023	RS 100 1 1/2"	232/698-1163 kW	300 mbar
1415221025	RS 130 1 1/2"	372/930-1512 kW	300 mbar
1415221026	RS 130 DN 65	372/930-1512 kW	21 mbar
1415221027	RS 190 2"	470/1279-2290 kW	300 mbar

Brülör



Ürün Kodu	Ürün Tanımı	Nominal Kapasite	Gaz Girişi Basıncı
DOĞAL GAZLI ORANSAL BRÜLÖRLER			
0010013603	RS 44/M 1 1/4"	80-550 kW	300 mbar
0010013604	RS 44/M 2"	80-550 kW	21 mbar
1415621117	RS 50/M TC 1 1/4"	80-630 kW	300 mbar
1415621118	RS 50/M TC 2"	80-630 kW	21 mbar
1415621119	RS 70/M TC 1 1/4"	150-930 kW	300 mbar
1415621120	RS 70/M TC 2"	150-930 kW	21 mbar
1415621123	RS 100/M TC 1 1/2"	150-1340 kW	300 mbar
1415621124	RS 100/M TC 2"	150-1340 kW	21 mbar
1415621127	RS 130/M TC 1 1/2"	240-1600 kW	300 mbar
1415621128	RS 130/M DN65	240-1600 kW	21 mbar
1415621129	RS 190/M TC 2"	470-2290 kW	300 mbar
1415621130	RS 190/M TC DN80	470-2290 kW	21 mbar

Ürün Özellikleri

- Doğal gazla çalışan modeller
- Çift kademeli ve oransal model seçenekleri
- Geniş kapasite seçenekleri ile farklı ihtiyaçlara çözüm
- Tüm yanma kapasitelerinde yüksek çalışma performansı
- Havayla yakıtı en uygun oranda karıştırarak yüksek yanma verimi
- İstenilen kapasiteye göre ayarlanabilen yanma başlığı donanımları
- Düşük ses seviyesi
- Kolay montaj imkanı

Genleşme Tankı



Ürün Kodu	Ürün Tanımı	Hacim	Basınç	Özellikler
7004100050	DGT 50	50 lt	10 Bar	-
7004100060	DGT 60	60 lt	10 Bar	-
7004100080	DGT 80	80 lt	10 Bar	-
7004100100	DGT 100	100 lt	10 Bar	Manometreli
7004100150	DGT 150	150 lt	10 Bar	Manometreli
7004100200	DGT 200	200 lt	10 Bar	Manometreli
7004100300	DGT 300	300 lt	10 Bar	Manometreli
7004100500	DGT 500	500 lt	10 Bar	Manometreli
7004100750	DGT 750	750 lt	10 Bar	Manometreli
7004101500	DGT 1500	1.500 lt	10 Bar	Manometreli
7004160100	DGT 100	100 lt	16 Bar	Manometreli
7004160150	DGT 150	150 lt	16 Bar	Manometreli
7004160200	DGT 200	200 lt	16 Bar	Manometreli
7004160300	DGT 300	300 lt	16 Bar	Manometreli
7004160500	DGT 500	500 lt	16 Bar	Manometreli
7004160750	DGT 750	750 lt	16 Bar	Manometreli
7004161000	DGT 1000	1.000 lt	16 Bar	Manometreli

Ürün Özellikleri

- 50 - 3.000 lt kapasite aralığı ile farklı kapasite ihtiyaçlarına uygun çözüm
- 10 ve 16 bar seçeneği
- 100 lt - 3.000 lt kapasitelerde dahili manometre
- Değiştirilebilir membran sayesinde koku yapmayan hijyenik çözüm
- Elektronik toz boyalı dış yüzey ile korozyona karşı dayanıklı

Boylar



Ürün Kodu	Ürün Tanımı	Özellikler	Hacim
0010018450	DD 160-S (Tek Serpantin)	Tek Serpantin	160 lt
0010018451	DD 200-S (Tek Serpantin)	Tek Serpantin	200 lt
0010018452	DD 300-S (Tek Serpantin)	Tek Serpantin	300 lt
0010018453	DD 500-S (Tek Serpantin)	Tek Serpantin	500 lt
0010018454	DD 1000-S (Tek Serpantin)	Tek Serpantin	1000 lt
0010018456	DD 300-D (Çift Serpantin)	Çift Serpantin	300 lt
0010018457	DD 500-D (Çift Serpantin)	Çift Serpantin	500 lt
0010014895	DD 1000-D (Çift Serpantin)	Çift Serpantin	1000 lt
0010031819	DD 1500-D (Çift Serpantin) - YENİ	Çift Serpantin	1500 lt
0010031820	DD 2000-D (Çift Serpantin) - YENİ	Çift Serpantin	2000 lt
0010031821	DD 3000-D (Çift Serpantin) - YENİ	Çift Serpantin	3000 lt
0010031822	DD 1500 Akümülaston Tankı - YENİ	Akümülaston Tankı	1500 lt
0010031823	DD 2000 Akümülaston Tankı - YENİ	Akümülaston Tankı	2000 lt
0010031824	DD 3000 Akümülaston Tankı - YENİ	Akümülaston Tankı	3000 lt
0010036767	TB3 80 - Termoboyler	Tek Serpantin	80 lt

Ürün Özellikleri

- Farklı kapasite seçenekleri ile her ihtiyaca uygun çözüm
- 300 lt ve 3.000 lt model aralığında tek ve çift serpantin seçenekleri
- 13 bar su basıncı dayanımı
- Fermuarlı dış kılıf sayesinde maksimum ısı yalıtımı ve estetik görünüm
- Geniş serpantin yüzeyi sayesinde daha yüksek ısı transferi
- 1 1/4" serpantin çapı
- Titanyum katkılı emaye kaplı iç yüzey sayesinde üstün dayanıklılık
- Magnezyum anot koruma sayesinde paslanmaz
- Poliüretan izolasyon sayesinde uzun süreli sıcak su imkanı





ISI POMPALARI

DemirDöküm MaxiAir Isı Pompası



DemirDöküm MaxiAir Isı Pompası, evinizin ısıtma, soğutma ve sıcak su ihtiyaçlarını karşılarken çevre dostu üstün teknolojisi ile çevreye zararlı gaz salınımı yapmaz, ozon tabakasına dosttur.

Ana Mamul Kodu	Ana Mamul Adı	Ürün Kodu	Ürün Tanımı
0010023620	MaxiAir Isı Pompası 8 kW	0010023621	MaxiAir Isı Pompası 8 kW İç Ünite
		0010023622	MaxiAir Isı Pompası 8 kW Dış Ünite
0010023623	MaxiAir Isı Pompası 16 kW	0010023624	MaxiAir Isı Pompası 16 kW İç Ünite
		0010023625	MaxiAir Isı Pompası 16 kW Dış Ünite

Kapasite
8 - 16 kW

A++

COP → 4,5
EER → 4,0

Ürün Özellikleri

- Sera gazı salınımı olmadığı için ozon tabakasına dost
- Hem yeni binalar hem de mevcut sistemlerin dönüşümüne uygun
- Yüksek verimli pompa ile elektrik tasarrufu
- Taşınabilir kontrol ünitesi ile istenilen yerden kontrol imkanı
- Inverter DC kompresör sayesinde çok daha yüksek performans; daha düşük enerji tüketimi
- Günde beş ayrı sıcaklık ile programlanabilme özelliği
- Akıllı Buz Çözme Modu düşük dış ortam sıcaklıklarında güvenli çalışma imkanı
- Dış Hava Modu ile cihaz dış havaya göre otomatik olarak ayarlama imkanı
- Dezenfeksiyon Çalışma Modu ile daha sağlıklı sıcak su kullanımı
- İç üniteye takviye ısıtıcısı sayesinde dış hava sıcaklığı mevsim normallerinin altına düşse bile kesintisiz konfor
- Kışın düşük, yazın yüksek sıcaklıkta güvenle ve uzun ömürlü çalışma

DemirDöküm MaxiAir Plus Isı Pompası

DemirDöküm MaxiAir Plus Isı Pompası evinizin ısıtma, soğutma ve sıcak su ihtiyaçlarınızı karşılarken maksimum verimli, çevre dostu üstün teknolojisi ile çevreye zararlı gaz salınımı yapmaz ozon tabakasına dosttur.



Ana Mamul Kodu	Ana Mamul Adı	Ürün Kodu	
0010031019	MaxiAir Plus Isı Pompası 5 kW	0010021174	MaxiAir Plus Isı Pompası 5 kW Dış Ünite
		0010023985	MaxiAir Plus Isı Pompası 5 kW İç Ünite
		0020231589	MiPro R Kablosuz Kontrol Paneli
0010031020	MaxiAir Plus Isı Pompası 7 kW	0010021175	MaxiAir Plus Isı Pompası 7 kW Dış Ünite
		0010023986	MaxiAir Plus Isı Pompası 7 kW İç Ünite
		0020231589	MiPro R Kablosuz Kontrol Paneli
0010031021	MaxiAir Plus Isı Pompası 12 kW	0010021176	MaxiAir Plus Isı Pompası 12 kW Dış Ünite
		0010023987	MaxiAir Plus Isı Pompası 12 kW İç Ünite
		0020231589	MiPro R Kablosuz Kontrol Paneli
0010031022	MaxiAir Plus Isı Pompası 14 kW	0010021177	MaxiAir Plus Isı Pompası 14 kW Dış Ünite
		0010023987	MaxiAir Plus Isı Pompası 14 kW İç Ünite
		0020231589	MiPro R Kablosuz Kontrol Paneli

Kapasite
5 - 7 - 12 - 14






7'li Kaskad
İmkani

Hibrid Sistem

Ürün Özellikleri

- 1 Birim elektrik enerjisini 4,5 birime varan ısı enerjisine dönüştürerek çevre dostudur.
- Çevreye zararlı gaz ve atık gaz alını yoktur. Sera gazı salınımı olmadığı için ozon tabakasını etkilemez.
- Akıllı Hibrid Yönetimi ile tek kontrol panosundan kontrol edilebilen kazan, ısı pompası ve güneş panelinden oluşan hibrid bir sistem kurulabilir. Bu sistem dış hava sıcaklığına göre en verimli cihazı otomatik olarak seçerek maksimum verim ve tasarrufta çalışır.
- 3 metre uzaklıkta 32 dB (A) ses basınç seviyesi ile maksimum sessiz çalışır konfor sağlar.
- Yüksek verimli pompa sayesinde ihtiyaca göre kademeli hız ayarlanır ve elektrik tasarrufu sağlar.
- MiPro ile 3 doğrudan devre istenilen her yerden kontrol edilebilir. 7 cihaza kadar kaskad yapılarak yüksek kapasitedeki ihtiyaçlara çözüm sunar. (98 kW)
- MiPro Kontrol Ünitesinin kullanım suyu sıcaklığını kontrol edilebilme, ısıtma soğutma arasında geçiş yapılabilme, günde yedi ayrı zaman programı ayarlanabilme özellikleri sayesinde maksimum konfor sağlar.
- İç üniteye entegre üç yollu vana sayesinde boylere direkt bağlantı sağlanır.
- Bahçe, düz çatı ve askı aparatı ile duvara montaj imkanı ile evin her yerinde kullanılabilir.
- Metal parçalardaki özel kaplamalar sayesinde kıyı kesimlerde bile istenilen yere montaj yapılabileceği bağımsız kuruluşlarca testi yapılarak kanıtlanmıştır.
- İç ünitenin tüm servis erişimlerinin önden yapıldığı özel tasarımı ile kolay montaj imkanı sunar.
- Dünyanın en prestijli endüstriyel tasarım ödüllerinden Good Design ve Avrupa düzeyinde yüksek kalite standartlarında üretim yapıldığının test edildiğini gösteren Keymark Sertifikası'na sahiptir.

DemirDöküm MaxiAir Plus Isı Pompası Aksesuarları

Ürün No.	Ürün Tanımı	Açıklama
Kontrol Aksesuarları		
0020231597	 MiPro R Remote	MiPro ile birlikte kullanılan kablolu oda sıcaklık kontrolü yapan uzaktan kontrol ünitesidir. N sayıda ısıtma bölgesi için 1 adet MiPro ve n-1 adet MiPro Remote cihazı kullanılabilir.
0020231766	 Red 3	MiPro ile birlikte aşağıdaki durumlarda kullanılır: - İki karıştırıcı ısıtma devresi kontrolü - Bir güneş enerjisi ve bir doğrudan devre kontrolü - Boyler kontrolü
0020231772	 Red 5	MiPro ile birlikte aşağıdaki durumlarda kullanılır: - Üç karıştırıcı ısıtma devresi kontrolü - Bir güneş enerjisi ve üç karıştırıcı devreye kadar kontrol - Boyler kontrolü
0020231805	 E-Bus Ara Birim Modülü	MiPro ile birlikte kullanılan kaskad sistem aksesuarıdır. Sistemde toplam cihaz adeti-1 adet kadar kullanılması gerekmektedir.
0020004238	 Gidiş Suyu Sıcaklık Sensörü (NTC)	Gidiş suyu sıcaklığını ölçmeye yarar. Sistemde bölge ısıtması +1 adet gidiş suyu sıcaklık sensörüne ihtiyaç vardır.

DemirDöküm MaxiAir Plus Isı Pompası Aksesuarları

Ürün No.	Ürün Tanımı	Açıklama
		Montaj Aksesuarları
0020252872	 Lastik Takoz Montaj Aksesuar Seti	Titreşim ve sesi önlemek için kullanılan temel takozlardır. Tüm kapasitelerle kullanılabilir.
0020252047	 Duvara Montaj Ayağı	Askı aparatı ile duvara montaj yapılması gereken durumlarda kullanılır. Titreşim ve sesi önlemek için gereken takozlar içerisinde mevcuttur. 5 ve 7 kW kapasiteler için kullanılır.
0020252046	 Yalıtımlı Duvarlar için Duvara Montaj Ayağı	16 cme kadar duvar yalıtımı olan mahallerde kullanılır. Titreşim ve sesi önlemek için gereken takozlar içerisinde mevcuttur. 5 ve 7 kW kapasiteler için kullanılır.
0020252059	 Lastik Ayak	Titreşim ve sesi önlemek için kullanılan büyük takozlardır. Tüm kapasitelerle kullanılabilir.
0020252061	 Kar Ayağı	MaxiAir Plus Isı Pompası'nı zeminden yaklaşık 40 cm yukarıya montaj yapmak için kullanılır. Tüm kapasitelerle kullanılabilir.



The background is a complex geometric pattern of overlapping triangles in various shades of blue, from light to dark. The triangles are outlined with thin white lines, creating a network-like structure. The text is centered and rendered in a clean, white, sans-serif font.

VRF
İKLİMLENDİRME
SİSTEMLERİ

DVS5 Mini VRF Sistemleri



Ürün Kodu	Ürün Tanımı	Nominal Kapasite	
		kW	HP
0010025259	D-M080HP-A0	8	2
0010025260	D-M100HP-A0	10	3
0010025261	D-M120HP-A0	12	4
0010025262	D-M120HP-A3	12	4
0010025263	D-M140HP-A3	14	5
0010025264	D-M160HP-A3	16	6

Ürün Özellikleri

- 2- 6 HP aralığında 5 farklı kapasite
- Full DC Inverter Kompresörler
- 9'a varan iç ünite bağlanabilme imkanı
- 3,99 EER & 4,28 COP verim değerleri
- 52 °C dış hava sıcaklığına kadar soğutma imkanı
- -20 °C dış hava sıcaklığına kadar ısıtma imkanı
- Geliştirilmiş yazılım ile kolay devreye alım
- Toplam 300 metreye varan borulama

DVS5 Slim VRF Sistemleri



Ürün Kodu	Ürün Tanımı	Nominal Kapasite	
		kW	HP
0010025265	D-R224HP-B0	22,4	8
0010025266	D-R280HP-B0	28	10
0010025267	D-R335HP-B0	33,5	12

Ürün Özellikleri

- 8 - 10 - 12 HP kapasitelerinde 3 farklı dış ünite
- Full DC Inverter Kompresörler
- 20'ye varan iç ünite bağlanabilme imkanı
- 3,99 EER & 4,28 COP verim değerleri
- 52 °C dış hava sıcaklığına kadar soğutma imkanı
- -20 °C dış hava sıcaklığına kadar ısıtma imkanı
- Geliştirilmiş yazılım ile kolay devreye alım
- Toplam 300 metre borulama imkanı

DVS5 Heat Pump VRF Sistemleri



Ürün Kodu	Ürün Tanımı	Nominal Kapasite	
		kW	HP
0010021231	D-S224HP-B2	22,4	8
0010021232	D-S280HP-B2	28,0	10
0010021233	D-S335HP-B2	33,5	12
0010021234	D-S400HP-B2	40,0	14
0010021235	D-S450HP-B2	45,0	16
0010021236	D-S504HP-B2	50,4	18
0010021237	D-S560HP-B2	56,0	20
0010021238	D-S615HP-B2	61,5	22

Ürün Özellikleri

- 8 - 22 HP aralığında 8 farklı kapasite
- 88 HP'ye kadar kaskad yapabilme imkanı
- Full DC Inverter kompresörler
- 80 adet iç ünite bağlanabilme imkanı
- 4,31 EER & 4,55 COP'lere varan verim değerleri
- 52 °C dış hava sıcaklığına kadar soğutma
- -20 °C dış hava sıcaklığına kadar ısıtma imkanı
- İki kademeli yağ ayırma sistemi
- İki kademeli alt soğutma sistemi
- Geliştirilmiş yazılım ile kolay devreye alım
- Toplam 1000 m borulama imkanı

DVS5 Heat Pump-Max VRF Sistemleri



Ürün Kodu	Ürün Tanımı	Nominal Kapasite	
		kW	HP
0010025268	D-X785HP-B0	78,5	28
0010025269	D-X900HP-B0	90	32

Ürün Özellikleri

- 28 - 32 HP aralığında 2 farklı kapasite
- DC Inverter kompresörler
- 53'e varan iç ünite bağlanabilme imkanı
- 3,25 EER & 3,82 COP'lere varan verim değerleri
- 52 °C dış hava sıcaklığına kadar soğutma imkanı
- -20 °C dış hava sıcaklığına kadar ısıtma imkanı
- İki kademeli alt soğutma sistemi
- Geliştirilmiş yazılımla kolay devreye alım
- Toplam 1.000 metre borulama imkanı



DVS5 Heat Recovery VRF Sistemleri

Ürün Kodu	Ürün Tanımı	Nominal Kapasite	
		kW	HP
0010021272	D-S224HR-B2	22,4	8
0010021273	D-S280HR-B2	28,0	10
0010021274	D-S335HR-B2	33,5	12
0010021275	D-S400HR-B2	40,0	14
0010021276	D-S450HR-B2	45,0	16

Ürün Özellikleri

- Eş zamanlı ısıtma ve soğutma imkanı
- 8 - 16 HP aralığında 5 farklı kapasite
- 64 HP'ye kadar kaskad yapabilme imkanı
- Full DC Inverter kompresörler
- 80 adet iç ünite bağlanabilme imkanı
- 4,31 EER & 4,72 COP'lere varan verim değerleri
- 50 °C dış hava sıcaklığına kadar soğutma
- -20 °C dış hava sıcaklığına kadar ısıtma imkanı
- İki kademeli yağ ayırma sistemi
- İki kademeli alt soğutma sistemi
- Geliştirilmiş yazılım ile kolay devreye alım
- Toplam 1000 m borulama imkanı

DVS5 İklimlendirme Sistemleri İç Üniteler

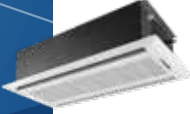
Ürün Özellikleri

- 12 farklı tipte, toplam 67 farklı kapasite
- DVS5 dış ünitelerle entegre çalışabilen salon tipi iç üniteler (2 farklı kapasite)
- DC Inverter fan motorları
- Ultra sessiz çalışma özelliği
- 7 kademeli iç ünite fan kontrolü
- Standart kablolu kumanda ile temin

Ürün Kodu	Ürün Tanımı	Nominal Kapasite
DVS5 YÜKSEK STATİK BASINÇLI KANALLI İÇ ÜNİTE		
0010021301	I-HS056HP-A2	5,6 kW
0010021302	I-HS071HP-A2	7,1 kW
0010021303	I-HS090HP-A2	9,0 kW
0010021304	I-HS112HP-A2	11,2 kW
0010021305	I-HS140HP-A2	14,0 kW
0010021306	I-HS224HP-A2	22,4 kW
0010021307	I-HS280HP-A2	28,0 kW
DVS5 ORTA STATİK BASINÇLI KANALLI İÇ ÜNİTE		
0010021308	I-MS022HP-A2	2,2 kW
0010021309	I-MS028HP-A2	2,8 kW
0010021310	I-MS036HP-A2	3,6 kW
0010021311	I-MS045HP-A2	4,5 kW
0010021312	I-MS056HP-A2	5,6 kW
0010021313	I-MS071HP-A2	7,1 kW
0010021314	I-MS090HP-A2	9,0 kW
0010021315	I-MS112HP-A2	11,2 kW
0010021316	I-MS140HP-A2	14,0 kW
DVS5 DÜŞÜK STATİK BASINÇLI KANALLI İÇ ÜNİTE		
0010021317	I-LS022HP-A2	2,2 kW
0010021318	I-LS028HP-A2	2,8 kW
0010021319	I-LS036HP-A2	3,6 kW
0010021320	I-LS045HP-A2	4,5 kW
0010021321	I-LS056HP-A2	5,6 kW
0010021322	I-LS072HP-A2	7,2 kW
DVS5 - 4 YÖN KASET - SLİM İÇ ÜNİTE		
0010021323	I-CS028HP-A2	2,8 kW
0010021324	I-CS036HP-A2	3,6 kW
0010021325	I-CS045HP-A2	4,5 kW
0010021326	I-CS056HP-A2	5,6 kW
0010021327	I-CS071HP-A2	7,1 kW
0010021328	I-CS090HP-A2	9,0 kW
0010021329	I-CS112HP-A2	11,2 kW
0010021330	I-CS140HP-A2	14,0 kW

DVS5 İklimlendirme Sistemleri İç Üniteler

Ürün Kodu	Ürün Tanımı	Nominal Kapasite
DVS5 - 4 YÖN KASET - COMPACT İÇ ÜNİTE		
0010021331	I-CC022HP-A2	2,2 kW
0010021332	I-CC028HP-A2	2,8 kW
0010021333	I-CC036HP-A2	3,6 kW
0010021334	I-CC045HP-A2	4,5 kW
0010021335	I-CC056HP-A2	5,6 kW
DVS5 - 2 YÖN KASET İÇ ÜNİTE		
0010021340	I-2C028HP-A2	2,8 kW
0010021341	I-2C036HP-A2	3,6 kW
0010021342	I-2C045HP-A2	4,5 kW
0010021343	I-2C056HP-A2	5,6 kW
0010021344	I-2C071HP-A2	7,1 kW
DVS5 - 1 YÖN KASET TİPİ İÇ ÜNİTE		
0010021336	I-1C022HP-A2	2,2 kW
0010021337	I-1C028HP-A2	2,8 kW
0010021338	I-1C036HP-A2	3,6 kW
0010021339	I-1C045HP-A2	4,5 kW
DVS5 - DUVAR TİPİ İÇ ÜNİTE		
0010021345	I-WT022HP-A2	2,2 kW
0010021346	I-WT028HP-A2	2,8 kW
0010021347	I-WT036HP-A2	3,6 kW
0010021348	I-WT045HP-A2	4,5 kW
0010021349	I-WT056HP-A2	5,6 kW
0010021350	I-WT071HP-A2	7,1 kW
DVS5 - YER / TAVAN İÇ ÜNİTE		
0010021351	I-FC028HP-A2	2,8 kW
0010021352	I-FC036HP-A2	3,6 kW
0010021353	I-FC050HP-A2	5,0 kW
0010021354	I-FC071HP-A2	7,1 kW
0010021355	I-FC090HP-A2	9,0 kW
0010021356	I-FC112HP-A2	11,2 kW
0010021357	I-FC140HP-A2	14,0 kW

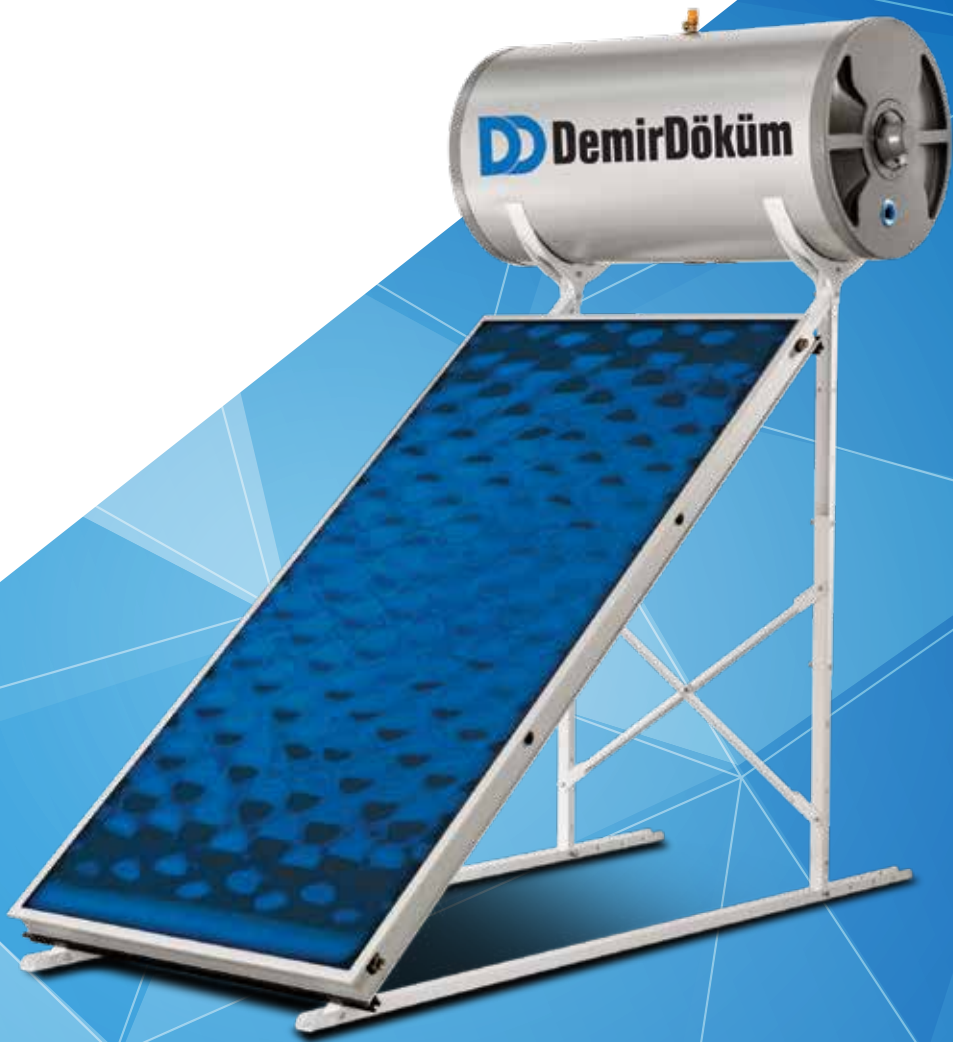



DVS5 İklimlendirme Sistemleri İç Üniteler

Ürün Kodu	Ürün Tanımı	Nominal Kapasite
DVS5 - KONSOL İÇ ÜNİTE		
0010021360	I-CL022HP-A2	2,2 kW
0010021361	I-CL028HP-A2	2,8 kW
0010021362	I-CL036HP-A2	3,6 kW
0010021363	I-CL045HP-A2	4,5 kW
DVS5 - TAZE HAVA İÇ ÜNİTE		
0010021364	I-TH140HP-A2	14 kW
0010021365	I-TH224HP-A2	22,4 kW
0010021366	I-TH280HP-A2	28 kW
0010021367	I-TH450HP-A2	45 kW
DVS5 - SALON TİPİ İÇ ÜNİTE		
0010021358	I-FS100HP-A2	10 kW
0010021359	I-FS140HP-A2	14 kW

DVS5 İklimlendirme Sistemleri Aksesuarları

Ürün Kodu	Ürün Tanımı	Nominal Kapasite
0010021368	Klima santral kiti / 14 kW (AHU-KIT)	14 kW
0010021369	Klima santral kiti / 28 kW (AHU-KIT)	28 kW
0010021370	Klima santral kiti / 56 kW (AHU-KIT)	56 kW
0010021371	Heat Recovery kutusu / 1 PORT	1 PORT
0010021372	Heat Recovery kutusu / 4 PORT	4 PORT
0010021373	Heat Recovery kutusu / 8 PORT	8 PORT
0010021374	Kablosuz kontrol cihazı - WXRC2	
0010021375	Kablolu kontrol cihazı - WRC2	
0010023974	Kablolu kontrol cihazı / Otel tipi - WHRC3	
0010021377	Kablolu kontrol cihazı / Dokunmatik - WTRC2	
0010021379	Akıllı Zone kontrol cihazı - SZC2	
0010021380	Merkezi kumanda - CNC2	
0010021381	Uzaktan kontrol yazılımı - ACE2	
0010021382	USB veri dönüştürücü	
0010021383	Devreye alma yazılımı	
0010021384	Protokol çevirici	
0010022480	Enerji pay ölçer yazılımı	
0010021385	Enerji pay ölçer ağ geçidi	





SOLAR SİSTEMLER

LYKIA Kollektörler



Ürün Özellikleri

- Kollektör ölçüleri: 2145x1045x77,5 mm
- Brüt alan: 2,25 m²
- Net alan: 2,10 m²
- Ağırlık: 37,4 kg
- Solar sıvı kapasitesi: 1,16 lt
- Bağlantı ebadı: ¾ inç
- Solar verim: % 73,7
- Solar radyasyon ışınlarını optimum düzeyde iletme
- Prizmatik deseni sayesinde güneş ışınlarını hapseden yapı
- Temperli olması nedeniyle yüksek mukavemet
- Güneş ışınlarını %95 oranında emen seçici yüzey ile maksimum verim
- Yüksek sıcaklığa karşı mükemmel dayanıklılık
- 30 mm kalınlığı ile yüksek dayanımlı özel taş yünü izolasyonu
- EPDM fitili ve conta kullanımı sayesinde yüksek sızdırmazlık
- Özel alüminyum alaşımlı dış çerçeve
- Havalandırma tapaları sayesinde yoğuşma koruması
- Solar Keymark ve CE belgesine sahip
- EN 12975 standartlarına uygun

Ürün kodu: 0010015704

Solar Sistem Depo

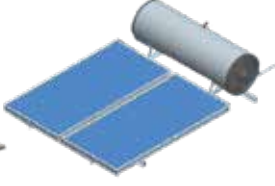
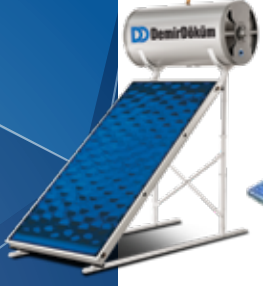
Ürün Özellikleri

- Termosifon sistemleri için üretim
- Emaye kaplı kazan ile dayanıklı ve sağlıklı
- 50 mm poliüretan ısı yalıtımı
- Rezistans takılma imkanı
- Uzun ömürlü kullanım
- EN-12976 standartlarına uygun



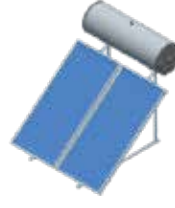
Ürün Kodu	Ürün Tanımı
0010016317	150 lt Yatık Depo
0010015866	200 lt Yatık Depo
0010015867	300 lt Yatık Depo

LYKIA Sistemler



Çatı Tipi

Direkt kiremitlerin üzerine monte edilen ayak setli üründür.



Teras Tipi

Kiremit ve benzeri tipte çatıların olmadığı düz zeminler üzerine monte edilen ayak setli üründür.

Ürün Özellikleri

- 2,25 m² Lykia kollektör
- Ayak seti ve montaj kiti
- TÜV kalite belgesi
- Solar Keymark sertifikalı

Ürün Kodu	Ürün Tanımı	Ürün Açıklaması	Kollektör Adedi	Depo Kapasitesi	
0010018922	LYKIA 150	Teras	Güneşi daha az olan bölgelerde 2- 3 kişilik aileler için	1	150 lt
0010018923		Çatı	Güneşi daha az olan bölgelerde 2- 3 kişilik aileler için	1	150 lt
0010014902	LYKIA 200	Teras	Güneşi daha iyi olan bölgelerde 2- 4 kişilik aileler için	2	200 lt
0020183706		Çatı	Güneşi daha iyi olan bölgelerde 2- 4 kişilik aileler için	2	200 lt
0010018480	LYKIA 200 PLUS	Teras	Güneşi daha az olan bölgelerde 2- 4 kişilik aileler için	2	200 lt
0010018481		Çatı	Güneşi daha az olan bölgelerde 2- 4 kişilik aileler için	2	200 lt
0010014904	LYKIA 300	Teras	Tüm bölgelerde 4- 6 kişilik aileler için	2	300 lt
0020183707		Çatı	Tüm bölgelerde 4- 6 kişilik aileler için	2	300 lt

Ürün Özellikleri

- Kapalı devre basınçlı çalışan güneş enerjisi sistemleriyle uyumlu
- Her marka ve model kombi, şofben ve termosifonla çalışabilme imkanı
- Haşlanmaya karşı koruma
- Anti-lejyonella ve anti-kireç özelliği
- 1-10 bar optimum işletme basıncı
- Termostatik ayarlama aralığı 30 - 56 °C
- Sıcaklık kararlılığı +/- 1 °C
- Maksimum 100 °C çalışma sıcaklığı
- Opsiyonel olarak talep edilecek 2 - 3 kW rezistans
- Tüm bölgeler için çalışabilme özelliği

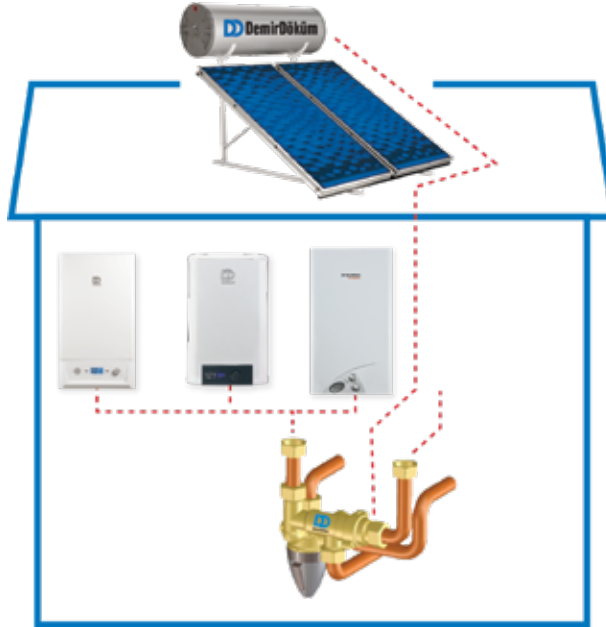
Termostatik Vana

- Standart NF EN 1111 ve 1016 ASSE karşılamak üzere tasarlanmış
- Optimum işletme basıncı 1-10 bar
- Maksimum statik basıncı 16 bar
- Minimum statik basınç (C direnci özelliğiyle) 0,5 bar
- 3 bar 25 lt/dak. akış hızı
- Ön ayar valfi 38 °C
- Servis seti vanası termostatik ön ayar
- Karıştırma vanası (damla basıncı) kV = 2.1 (0.25 bar)

Yönlendirme Valfi

- Ön ayar üç yollu vanayı 48 °C aktarma (+/-1)
- Üç yollu vana aktarma (damla basıncı) kW = 1.8 (0,30 bar)

Ürün kodu: 0010018324



Güneş Enerjisi Kontrol Cihazı - Helicontrol



Ürün Özellikleri

- Sıcak su ve havuz ısıtma kontrolü
- Yüksek verimli pompa (HEP) kontrolü
- Grafik destekli ekran
- Güneş enerjisi kazanımı verimi, sensör takibi ve CO₂ salınım oranı gösterimi
- Renkli şemalar üzerinde devre çalışma takibi
- Sıcaklık farkına göre solar pompa hızının ayarlanması
- Solar kazanımının yüksek verimli boyler yüklenmesi
- Solar devre donma ve yüksek sıcaklık koruması
- Tank sıcaklık kontrol ve ayarı
- Anti-lejyonella koruması

Ürün kodu: 0020224465

Güneş Enerjisi Aksesuarları

Ürün Kodu	Ürün Tanımı
0020180781	150 - 200 Teras Kurulum Seti
0020180782	150 - 200 Çatı Kurulum Seti
0020204799	200 Plus Teras Kurulum Seti
0020204800	200 Plus Çatı Kurulum Seti
0020180785	300 Teras Kurulum Seti
0020180786	300 Çatı Kurulum Seti
0020194690	VTK - 15'li Vakum Tüp Paketi
0020181207	DD Rezistans 2 kW
0020181208	DD Rezistans 3 kW
0020210867	Solar Sıvı 10 lt
0020210868	Solar Sıvı 20 lt
0020206988	Boylar İçin Elektrikli Isıtıcı 2 kW

DemirDöküm