



“

ÜRÜN  
KATALOĐU  
**2026**  
PRODUCT  
CATALOG

**CALDOMAX**<sup>®</sup>

From **Years of Experience**  
to a **Global Brand.**

## COMPANY PROFILE

Semtes Engineering Import Export Industry and Trade Ltd. Co. was established in 2015 in Ankara, built upon a profound sector legacy dating back to the 1990s. Operating at the forefront of the heating and energy sectors, our company provides reliable, high-efficiency, and sustainable DHW (Domestic Hot Water) system solutions for both industrial and residential projects, drawing on over three decades of engineering expertise.

Semtes Engineering specializes in advanced heating systems, boiler room technologies, and energy-efficiency solutions. Integrating a robust engineering discipline with state-of-the-art production, we prioritize precision system design and client-centric engineering as our core principles.

Caldomax is the registered and patented brand of Semtes Engineering, dedicated exclusively to the production of high-performance DHW (Domestic Hot Water) Storage Tanks. The Caldomax product range is engineered to provide hygienic, corrosion-resistant, and energy-efficient solutions, meeting the hot water demands of modern infrastructure with superior performance.

All products offered under the Semtes Engineering and Caldomax brands are manufactured in strict accordance with international quality standards and carry the CE certification.

**Our Mission:** To deliver high-quality heating and DHW solutions through reliable engineering, high-efficiency technologies, and a customer-oriented service approach.

**Our Vision:** To become a globally trusted leader in the HVAC and energy sector by providing innovative, sustainable, and high-performance solutions on an international scale.

## ŞİRKET PROFİLİ

Semtes Mühendislik İthalat İhracat Sanayi ve Ticaret Ltd. Şti., temelleri 1990'lı yıllara dayanan derin sektör tecrübesi üzerine, 2015 yılında Ankara'da kurumsal bir kimlikle inşa edilmiştir. Isıtma ve enerji sektöründe uzmanlaşan firmamız; çeyrek asrı aşan birikimiyle endüstriyel tesislerden konut projelerine kadar geniş bir yelpazede güvenilir, yüksek verimli ve sürdürülebilir DHW (Kullanım Sıcak Suyu) sistem çözümleri sunmaktadır.

Güçlü mühendislik disiplinini modern üretim teknolojileriyle birleştiren Semtes Mühendislik; kazan dairesi teknolojileri, ısıtma sistemleri ve enerji verimliliği odaklı tasarımlar konusunda uzmanlaşmıştır. Şirketimiz için kaliteli üretim, doğru sistem tasarımı ve müşteri odaklı mühendislik yaklaşımları vazgeçilmez birer standarttır.

Caldomax, Semtes Mühendislik'in tescilli ve patentli markası olup, teknolojik odağını tamamen yüksek performanslı DHW (Kullanım Sıcak Suyu) Boylerleri üretimine yoğunlaştırmıştır. Caldomax ürün gamı; hijyenik yapısı, korozyona karşı dayanıklılığı ve enerji tasarrufu sağlayan inovatif tasarımıyla yapıların sıcak su ihtiyacına profesyonel cevaplar sunar.

Semtes Mühendislik ve Caldomax markası altında sunulan tüm ürünlerimiz, uluslararası standartlara uygun olarak üretilmekte ve CE belgesi ile kalitesini tescillemektedir.

**Misyonumuz:** Mühendislik etiğinden taviz vermeden; çevreye duyarlı, enerji verimliliği yüksek ve teknolojik açıdan öncü ısıtma çözümlerini tüm paydaşlarımıza sunmak.

**Vizyonumuz:** Global standartlardaki üretim kalitemiz ve inovatif yaklaşımımızla, iklimlendirme ve enerji sektöründe uluslararası ölçekte güven duyulan bir marka olmak.

# CALDOMAX<sup>®</sup>

Years of Experience



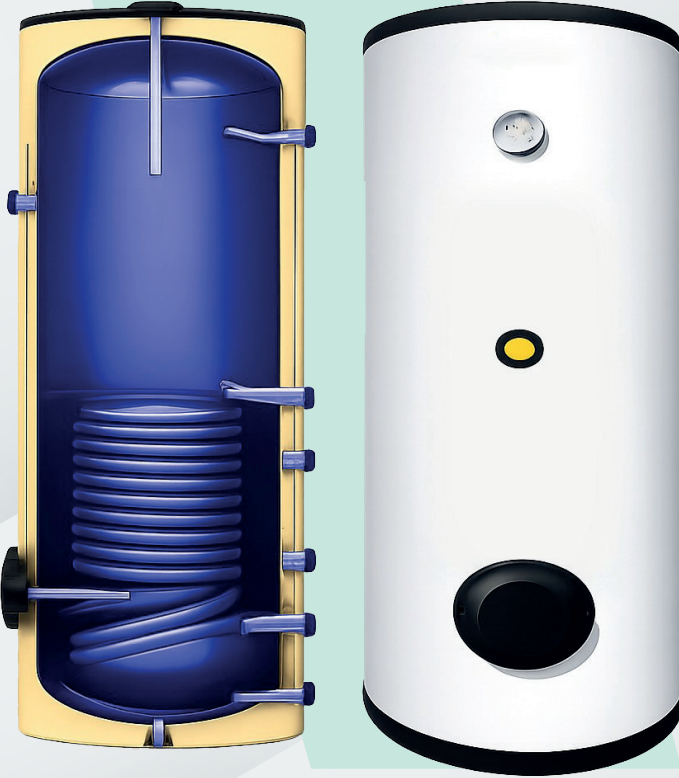
# CALDOMAX

## TEK SERPANTİNLİ BOYLER

# CALDOMAX

## SINGLE COIL WATER HEATER

CALDOMAX  
TEK SERPANTİNLİ BOYLER (DHW)



Gücünü köklü üretim tecrübemizden alan Caldomek Tek Serpantinli Boyler; kazan veya ısı pompası gibi kaynaklardan aldığı enerjiyi kullanım suyuna en hızlı ve kayıpsız şekilde aktarmak üzere ileri teknolojiyle tasarlanmıştır. Yüksek standartlı emaye kaplamasıyla korozyona karşı tam koruma ve maksimum hijyen sunan sistemimiz, düşük kapasitelerde sert poliüretan, yüksek kapasitelerde ise özel yumuşak sünger izolasyonu ile ısı kayıplarını minimize eder. 100 litreden 5000 litreye kadar uzanan geniş ürün gamı ve dayanıklı dış kaplama seçenekleriyle bu seri, endüstriyel tesislerden konut projelerine kadar her türlü zorlu şartta kesintisiz ve yüksek performanslı çözüm ortağınızdır.

### SINGLE COIL WATER HEATER (DHW)

Drawing strength from our deep-rooted manufacturing expertise, the Caldomek Single Coil Water Heater is engineered with advanced technology to transfer energy from sources like boilers or heat pumps to domestic hot water with maximum speed and zero loss. Featuring high-standard enamel coating for complete corrosion protection and superior hygiene, our system minimizes heat loss through high-density rigid polyurethane or specialized soft foam insulation based on capacity. With a broad range from 100 to 5000 liters and durable outer casing options, this series serves as a reliable partner for high-performance operations in everything from industrial facilities to large-scale residential projects.

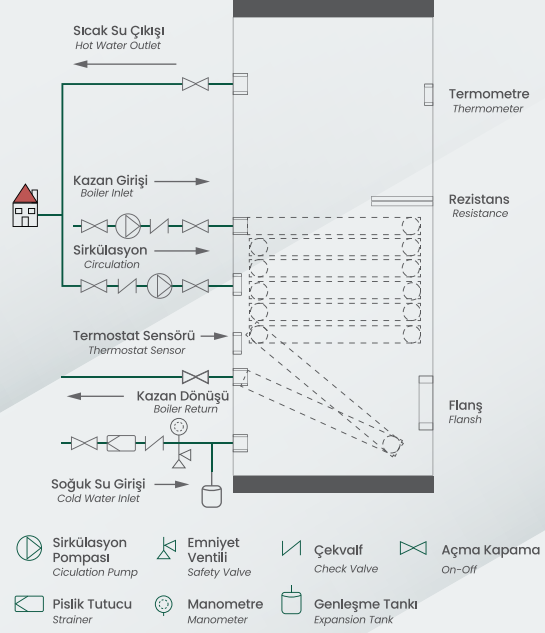


BOYLER ISI SİSTEMLERİ / BOILER HEATING SYSTEMS

# CALDOMAX

## TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL SPECIFICATIONS

- ✓ **Üstün Korozyon Koruması:**  
Magnezyum anot çubuklar ile sağlanan yüksek performanslı katodik koruma.
- ✓ **Maksimum Verimlilik:**  
Geniş serpantin yüzeyi sayesinde sağlanan hızlı ısıtma ve kesintisiz sıcak su konforu.
- ✓ **Çevreci ve Sürdürülebilir:**  
HCFC içermeyen ekolojik izolasyon ve plastik kullanımını minimize eden dayanıklı metal dış kılıf.
- ✓ **Yüksek Hijyen Standartları:**  
Titanyum emaye iç yüzey ile garanti edilen sağlıklı ve içilebilir su kalitesi.
- ✓ **Superior Corrosion Protection:**  
High-performance cathodic protection ensured by magnesium anode rods.
- ✓ **Maximum Efficiency:**  
Rapid heating and consistent hot water comfort provided by extensive coil surface area.
- ✓ **Eco-Friendly Design:**  
Sustainable metal casing and HCFC-free insulation engineered for minimal environmental impact.
- ✓ **Certified Hygiene:**  
Titanium-enameled interior surface guaranteeing safe and drinkable water quality.



### CALDOMAX Tek Serpantinli Boyler Teknik Özellikler

Caldomax Single Serpentine Boiler Technical Properties

Hacim (Lt) Capacity (Lt)	100	160	200	300	500	800	1000	1500	2000	2500	3000
Ağırlık (kg) Weight (kg)	60	76	89	124	185	255	290	387	423	464	496
Yükseklik (mm) Height (mm)	930	975	1175	1260	1975	2160	2080	1730	2250	2325	2710
Ürün İç Çap (mm) Inner Diameter (mm)	400	500	600	600	600	750	850	1100	1100	1280	1280
Ürün Dış Çap (mm) Outer Diameter (mm)	480	580	680	680	680	910	1010	1260	1260	1440	1440
İzolasyon Kalınlığı (mm) Insulation Thickness (mm)	40	40	40	40	40	80	80	80	80	80	80
Serpantin Uzunluğu (m) Serpentine Length (m)	6	9	12	12	15	22	24	33	38	48	51
Emaye Kaplama Kalınlığı (mc) Enamel Coating Thickness (mc)	250-450	250-450	250-450	250-450	250-450	250-450	250-450	250-450	250-450	250-450	250-450
Serpantin Giriş Çıkış Çapı (inch) Serpentine Inlet-Outlet Diameter (inch)	1"	1"	1"	1"	1"	1"	1"	1"	1"	1"	1"
Soğuk Sıcak Su Bağlantısı (inch) Cold-Hot Water Connection (inch)	3/4"	3/4"	3/4"	1"	1"	1" 1/4"	1" 1/4"	1" 1/4"	1" 1/4"	1" 1/4"	1" 1/4"
Max Çalışma Basıncı (bar) Max Working Pressure (bar)	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

### CALDOMAX Tek Serpantinli Boyler Isı Kapasiteleri

Caldomax Single Serpentine Boiler Heating Power

Hacim (Lt) Capacity (Lt)	100	160	200	300	500	800	1000	1500	2000	2500	3000	
Isıtma Kapasitesi (kw) (Serpantin) Heating Power (kw) (Serpentine)	Giriş: 10 °C Çıkış: 45°C Inlet: 10 °C Outlet: 45°C	20,09	32,9	44,0	57,6	88,7	113,7	132,9	170,3	182,3	239,0	254,0
	Giriş: 10 °C Çıkış: 60°C Inlet: 10 °C Outlet: 60°C	18,0	24,4	34,4	45,7	71,3	100,3	118,7	100,2	115,5	164,1	174,4
Isıtıcı Akışkan Miktarı (lt/h) (Serpantin) Amount of Heating Fluid (lt/h) (Serpentine)	Giriş: 10 °C Çıkış: 45°C Inlet: 10 °C Outlet: 45°C	515	806	1080	1415	2178	2794	3269	4187	4482	5875	6246
	Giriş: 10 °C Çıkış: 60°C Inlet: 10 °C Outlet: 60°C	308	421	596	788	1227	1724	2040	1724	1988	2822	3002
Serpantin Yüzey Alanı (m <sup>2</sup> ) Serpentine Surface Area (m <sup>2</sup> )	0,64	0,89	1,00	1,33	1,98	2,55	3,06	4,02	4,68	5,49	6,76	

\* Ek ısıtma ihtiyacı durumunda rezistans desteği sağlanabilir.

\* When additional heating required, electrical resistance can be provided.

**C1** BOYLER ISI SİSTEMLERİ / BOILER HEATING SYSTEMS

“Ürün Ölçülerinde Değişiklik Yapma Hakkımız Saklıdır”  
“Product dimensions are subject to change without notice.”

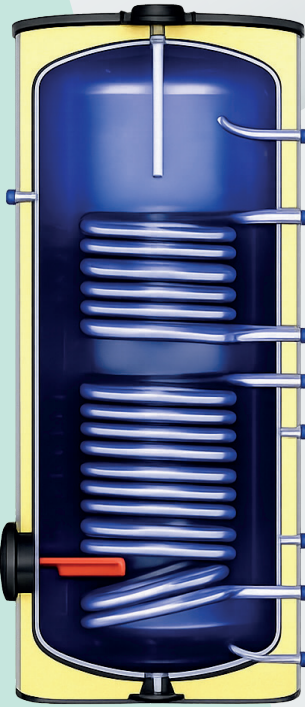
# CALDOMAX

## ÇİFT SERPANTİNLİ BOILER

# CALDOMAX

## DOUBLE COIL WATER HEATER

### CALDOMAX ÇİFT SERPANTİNLİ BOILER



Modern enerji mimarisinin en verimli çözümü olan Caldmax Çift Serpantinli Boyler; güneş enerjisi ve ısı pompası gibi iki farklı kaynağı tek bir sistemde buluşturarak dört mevsim kesintisiz sıcak su konforu sunar.

Yenilenebilir kaynakları önceliklendiren çift serpantin yapısı ve magnezyum anot çubuk korumalı endüstriyel emaye kaplamasıyla sistem ömrünü maksimize eder. Düşük kapasitelerde sert poliüretan, yüksek kapasitelerde ise yumuşak sünger izolasyonuyla donatılan bu seri, 100 litre-den 5000 litreye kadar geniş model seçenekleri ve dayanıklı dış kaplamasıyla sürdürülebilir enerji yönetiminin kalbinde yer alır.

### CALDOMAX DOUBLE COIL WATER HEATER

As a premier solution for modern energy architecture, the Caldmax Double Coil Water Heater integrates two distinct heat sources—such as solar energy and heat pumps—into a single system for uninterrupted, year-round hot water comfort.

This series prioritizes renewable energy and maximizes lifespan through its industrial enamel coating reinforced with magnesium anode rods. Equipped with rigid polyurethane or soft foam insulation depending on capacity, and offering a wide range from 100 to 5000 liters with robust exterior casing, it stands at the core of sustainable energy management.

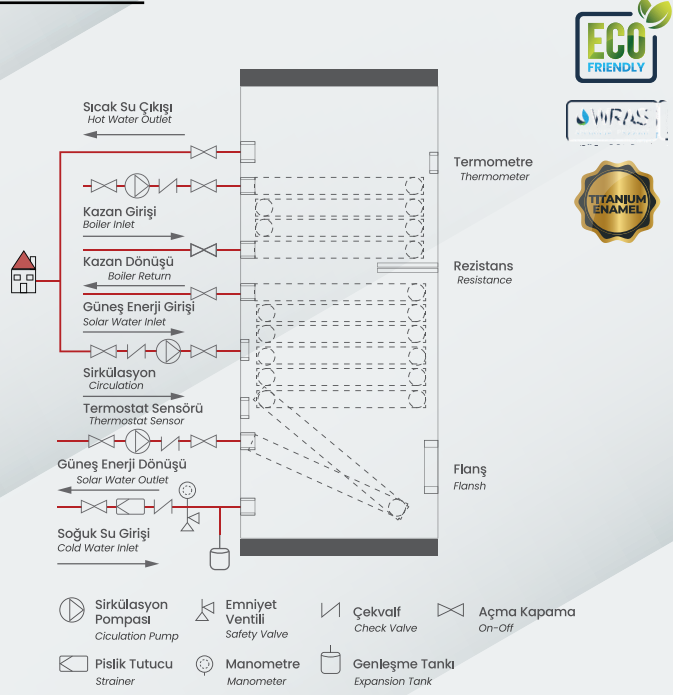


BOYLER ISI SİSTEMLERİ / BOILER HEATING SYSTEMS

# CALDOMAX

## TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL SPECIFICATIONS

- ✓ **Üstün Korozyon Koruması:**  
Magnezyum anot çubuklar ile sağlanan yüksek performanslı katodik koruma.
- ✓ **Hibrit Enerji Verimliliği:**  
Bağımsız çift serpantin yapısı ile farklı enerji kaynaklarını (güneş, kazan vb.) eş zamanlı kullanabilme.
- ✓ **Çevreci ve Sürdürülebilir:**  
HCFC içermeyen ekolojik izolasyon ve plastik kullanımını azaltan dayanıklı metal dış kılıf.
- ✓ **Yüksek Hijyen Standartları:**  
Titanyum emaye iç yüzey ile garanti edilen sağlıklı ve içilebilir su kalitesi.
- ✓ **Superior Corrosion Protection:**  
High-performance cathodic protection ensured by magnesium anode rods.
- ✓ **Hybrid Energy Efficiency:**  
Ability to utilize different energy sources simultaneously with an independent double-coil structure.
- ✓ **Eco-Friendly Design:**  
Sustainable metal casing and HCFC-free insulation engineered for minimal environmental impact.
- ✓ **Certified Hygiene:**  
Titanium-enameled interior surface guaranteeing safe and drinkable water quality.



### CALDOMAX Çift Serpantinli Boyler Teknik Özellikler

Caldomax Double Serpentine Boiler Technical Properties

Hacim (Lt) Capacity (Lt)	160	200	300	500	800	1000	1500	2000	2500	3000
Ağırlık (kg) Weight (kg)	82	94	128	213	283	315	394	472	505	530
Yükseklik (mm) Height (mm)	975	1175	1260	1975	2160	2080	1730	2250	2325	2710
Ürün İç Çap (mm) Inner Diameter (mm)	500	600	600	600	750	850	1100	1100	1280	1280
Ürün Dış Çap (mm) Outer Diameter (mm)	580	680	680	680	910	1010	1260	1260	1440	1440
İzolasyon Kalınlığı (mm) Insulation Thickness (mm)	40	40	40	40	80	80	80	80	80	80
Serpantin Uzunluğu (m) Serpentine Length (m)	13	16	17	24	32	35	45	54,3	69,3	75
Emaye Kaplama Kalınlığı (mc) Enamel Coating Thickness (mc)	250-450	250-450	250-450	250-450	250-450	250-450	250-450	250-450	250-450	250-450
Serpantin Giriş Çıkış Çapı (inch) Serpentine Inlet-Outlet Diameter (inch)	1"	1"	1"	1"	1"	1"	1"	1"	1"	1"
Soğuk Sıcak Su Bağlantısı (inch) Cold-Hot Water Connection (inch)	3/4"	3/4"	1"	1"	1" 1/4"	1" 1/4"	1" 1/4"	1" 1/4"	1" 1/4"	1" 1/4"
Max Çalışma Basıncı (bar) Max Working Pressure (bar)	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

### CALDOMAX Çift Serpantinli Boyler Isı Kapasiteleri

Caldomax Double Serpentine Boiler Heating Power

Hacim (Lt) Capacity (Lt)	160	200	300	500	800	1000	1500	2000	2500	3000	
Isıtma Kapasitesi (kw) (Serpantin) Heating Power (kw) (Serpentine)	Giriş: 10 °C Çıkış: 45°C Inlet: 10 °C Outlet: 45°C	45,37	55,76	79,24	140,53	163,39	192,01	230,02	264,14	341,88	369,93
	Giriş: 10 °C Çıkış: 60°C Inlet: 10 °C Outlet: 60°C	33,65	43,65	62,78	113,08	144,5	171,39	135,3	165,51	234,75	254,01
Isıtıcı Akışkan Miktarı (lt/h) (Serpantin) Amount of Heating Fluid (lt/h) (Serpentine)	Giriş: 10 °C Çıkış: 45°C Inlet: 10 °C Outlet: 45°C	1062	1379	1948	3596	4129	4774	5713	6473	8590	9292
	Giriş: 10 °C Çıkış: 60°C Inlet: 10 °C Outlet: 60°C	579	751	1081	1947	2488	2951	2331	2850	4042	4373
Serpantin Yüzey Alanı (m <sup>2</sup> ) Serpentine Surface Area (m <sup>2</sup> )	0.66/0.55	0.89/0.66	1.00/0.66	1.98/1.37	2.55/1.02	3.06/1.53	4.02/1.86	4.68/2.16	5.49/3.80	6.76/3.80	

\* Ek ısıtma ihtiyacı durumunda rezistans desteği sağlanabilir.

\* When additional heating required, electrical resistance can be provided.

**C1** BOYLER ISI SİSTEMLERİ / BOILER HEATING SYSTEMS

"Ürün Ölçülerinde Değişiklik Yapma Hakkımız Saklıdır"  
"Product dimensions are subject to change without notice."

## CALDOMAX AKÜMÜLASYON TANKI

## CALDOMAX ACCUMULATION BOILER



CALDOMAX  
AKÜMÜLASYON TANKI

Caldomax Akümülyasyon ve Buffer Tankları; farklı ısı kaynaklarından elde edilen enerjiyi en verimli şekilde depolamak ve sistem dengesini sağlamak üzere ileri mühendislikle tasarlanmıştır. İç yüzeyindeki yüksek kaliteli emaye kaplamasıyla korozyona karşı tam koruma ve maksimum hijyen sunan bu seri, özelleştirilebilir nozül konfigürasyonları sayesinde tesisat ihtiyaçlarına tam uyum sağlar.

Yüksek yoğunluklu sert poliüretan veya yumuşak sünger izolasyon seçenekleriyle ısı kayıplarını minimize ederken; 100 litreden 5000 litreye kadar uzanan geniş kapasite seçenekleri, elektrikli rezistans ilavesi ve dayanıklı dış kaplama alternatifleriyle hastanelerden konut projelerine kadar tüm sistemlerin pik yüklerini sorunsuz karşılar.

## CALDOMAX ACCUMULATION BOILER

Caldomax Accumulation and Buffer Tanks are engineered to store thermal energy from various heat sources and maintain system balance with maximum efficiency. Featuring high-quality enamel coating for complete corrosion protection and superior hygiene, this series adapts perfectly to technical requirements through customizable nozzle configurations.

While minimizing heat loss with high-density rigid polyurethane or specialized foam insulation, it provides a robust solution for peak loads in diverse projects—from hospitals to residential complexes—offering capacities from 100 to 5000 liters, optional electrical resistance, and durable exterior casing.



# CALDOMAX

## TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL SPECIFICATIONS

### ✓ Hijyen ve Uzun Ömür:

250-400 mikron kalınlığındaki özel titanyum emaye kaplama ve tabana kadar uzanan serpantin tasarımı sayesinde bakteri oluşumunu (Lejyoner hastalığı) engelleyen tam ve homojen ısınma.

### ✓ Korozyona Karşı Tam Koruma:

Magnezyum anot çubuklar ile sağlanan yüksek performanslı katodik koruma.

### ✓ Çevreci ve Sürdürülebilir Tasarım:

Ozon tabakasına zarar vermeyen HCFC içermeyen ekolojik izolasyon ve plastik kullanımını azaltan dayanıklı metal dış kılıf.

### ✓ Yüksek Su Kalitesi:

Titanyum emaye iç yüzey teknolojisi ile garanti edilen hijyenik ve içilebilir su kalitesi.

### ✓ Hygiene & Longevity:

Superior longevity via 250-400 micron titanium enamel coating and anti-Legionella design ensuring uniform heating to the tank bottom.

### ✓ Superior Corrosion Protection:

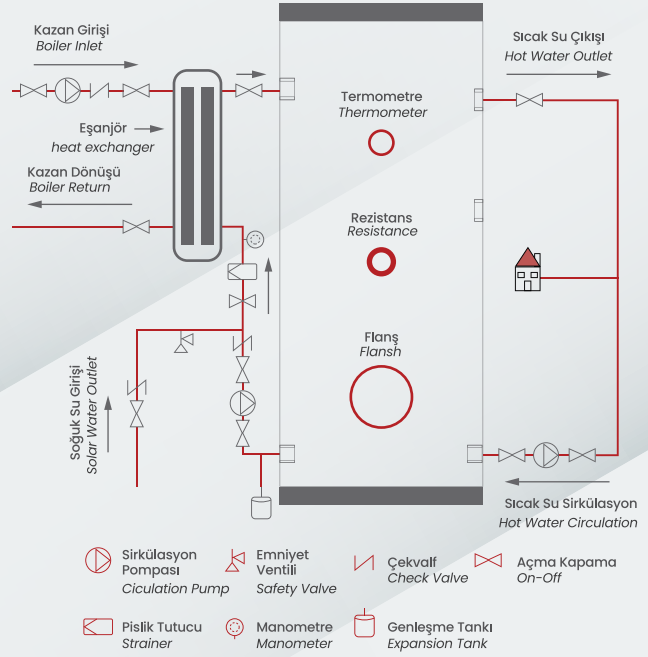
Advanced cathodic protection ensured by high-performance magnesium anode rods.

### ✓ Eco-Friendly & Sustainable:

Sustainable metal casing and HCFC-free insulation engineered for zero ozone impact.

### ✓ Certified Water Quality:

Titanium-enamelled interior surface guaranteeing safe, hygienic, and drinkable water.



### CALDOMAX Akümülayon Tankı Boyler Teknik Özellikler

Caldomax Accumulation Boiler Technical Properties

Hacim (Lt) Capacity (Lt)	100	160	200	300	500	800	1000	1500	2000	2500	3000
Yükseklik (mm) Height (mm)	930	975	1175	1260	1975	2160	2080	1730	2250	2325	2710
Ürün İç Çap (mm) Inner Diameter (mm)	400	500	600	600	600	750	850	1100	1100	1280	1280
Ürün Dış Çap (mm) Outer Diameter (mm)	480	580	680	680	680	910	1010	1260	1260	1440	1440
İzolasyon Kalınlığı (mm) Insulation Thickness (mm)	40	40	40	40	40	80	80	80	80	80	80
Emaye Kaplama Kalınlığı (mc) Enamel Coating Thickness (mc)	250-450	250-450	250-450	250-450	250-450	250-450	250-450	250-450	250-450	250-450	250-450
Soğuk Sıcak Su Bağlantısı (inch) Cold-Hot Water Connection (inch)	3/4"	3/4"	3/4"	1"	1"	1" 1/4"	1" 1/4"	1" 1/4"	1" 1/4"	1" 1/4"	1" 1/4"
Max Çalışma Basıncı (bar) Max Working Pressure (bar)	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

\* Ek ısıtma ihtiyacı durumunda rezistans desteği sağlanabilir.

\* When additional heating required, electrical resistance can be provided.

“ Elektrikli Akümülayon Tankı Ve Buffer Tank İçin Bizimle İletişime Geçerek Boyut ve Diğer Teknik Detaylar Hakkında Değişik Üretimler Yapabiliriz’.

“For electric accumulation tanks and buffer tanks, we offer custom manufacturing based on your required dimensions and technical specifications. Please contact us for details.”



BOYLER ISI SİSTEMLERİ / BOILER HEATING SYSTEMS

“Ürün Ölçülerinde Değişiklik Yapma Hakkımız Saklıdır”  
“Product dimensions are subject to change without notice.”

## Sıcaksu Kazanı Hot Water Boiler

## Buhar Kazanı Steam boiler



### SICAK SU KAZANI

Üç geçişli silindirik tasarımı ve %93 verimlilik oranıyla yüksek enerji tasarrufu sağlayan SSA serisi, gaz ve sıvı yakıt uyumuyla her ölçekte güvenilir performans sunar. Isıl gerilmeleri minimize eden yapısıyla endüstriyel ve konut projelerinde uzun ömürlü kullanım için tasarlanmıştır.

Kapasite: 100.000 - 5.000.000 kcal/h | Çalışma Basıncı: 3 - 15 Bar

### HOT WATER BOILER

Featuring a three-pass cylindrical design with 93% efficiency, the SSA series ensures superior energy savings and reliable performance with gas or liquid fuels. Engineered to minimize thermal stress, it provides a long-lasting solution for both industrial and residential projects across all scales. Capacity: 100,000 - 5,000,000 kcal/h | Working Pressure: 3 - 15 Bar



### BUHAR KAZANI

SSB serisi skoç tipi buhar kazanları, %89-%94 verimlilik oranı ve geniş buhar hacmiyle kesintisiz yüksek kaliteli kuru buhar üretimi sağlar. Gaz ve sıvı yakıt uyumuyla endüstriyel proseslerde yüksek emniyet standartlarını düşük işletme maliyetiyle birleştirir. Kompakt ve dayanıklı yapısıyla her ölçekteki sanayi tesisinin zorlu ihtiyaçlarını karşılamak üzere üretilmiştir.

Kapasite: 10 kg/h – 20.000 kg/h | Çalışma Basıncı: 3 – 20 Bar

### STEAM BOILER

Engineered for high-pressure dry steam production, the SSB series Scotch-type boilers deliver 89-94% efficiency with gas or liquid fuels. They offer maximum operational safety and cost-effective performance for demanding industrial processes. This series provides a reliable and sustainable solution tailored to the rigorous requirements of all industrial scales.

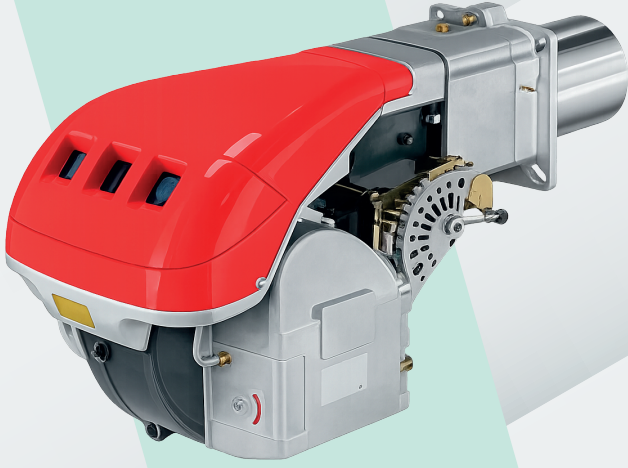
Capacity: 10 kg/h – 20,000 kg/h | Working Pressure: 3 – 20 Bar



BOYLERS ISI SİSTEMLERİ / BOILER HEATING SYSTEMS

## Brülör BURNER

## Kazan dairesi malzemeleri BOILER ROOM AUXILIARY EQUIPMENT & ACCESSORIES



### BRÜLÖR

Kazan dairesi çözümlerimizin kalbi olan brülörlerimiz; doğal gazdan fuel-oil'e kadar tüm yakıt türlerinde maksimum yanma verimi sunar. Tek/çift kademeli ve modülasyonlu seçeneklerimiz; düşük NOx emisyonu, sessiz çalışma ve yüksek işletme güvenliğiyle hem çevreci hem de ekonomik bir performans sağlar.

Yakıtlar: Doğal Gaz, LPG, Motorin, Fuel-Oil, Çift yakıtlı Sistemler.

### HIGH-EFFICIENCY BURNER SYSTEMS

Our burner systems deliver peak combustion efficiency across all fuel types, from natural gas to heavy oil. Featuring single-stage, two-stage, and modulating options, they ensure low NOx emissions and quiet operation, providing an eco-friendly and cost-effective solution with superior operational safety.

Fuels: Natural Gas, LPG, Diesel, Fuel Oil, Dual Systems.



### KAZAN DAİRESİ YARDIMCI EKİPMAN VE AKSESUARLARI

Isıtma sisteminizin verimliliğini tamamlayan yardımcı ekipman grubumuz; yüksek performanslı pompa sistemleri, endüstriyel vanalar, akıllı kontrol panoları ve su şartlandırma ünitelerinden oluşur. Mühendislik tecrübemizle seçilen bu bileşenler, sistem güvenliğini en üst düzeye çıkarırken enerji kayıplarını minimize eder ve ekipman ömrünü korur.

### BOILER ROOM AUXILIARY EQUIPMENT & ACCESSORIES

Our range of auxiliary equipment completes your heating system with high-performance pumps, industrial valves, smart control panels, and water treatment units. Selected through engineering expertise, these components maximize safety while minimizing energy loss and extending the overall operational lifespan of your boiler room infrastructure.



Semtes Mühendislik  
İç ve Dış Ticaret SAN. LTD. ŞTİ.

+90 (312) 466 00 21 | +90 (532) 345 03 21 | bilgi@semtes.com

Koç Kuleleri, Söğütözü Mh.Söğütözü Cd. A Blok K:3 No:2 A/9 06530  
ÇANKAYA / ANKARA / TURKEY