



YETSAN®

KAT KALORİFERİ FLOOR STANDING BOILER

"YAZ GİBİ KIŞLAR İÇİN"
"FOR WINTERS LIKE SUMMER"



Uzun ömürlü ekonomik
Long lasting and economic

**ÜSTÜN KALİTE
SUPERIOR QUALITY**

12.000 - 42.000 kcal/h



TEKNİK ÖZELLİKLER TECHNICAL SPECIFICATIONS		YK12/24 YMZ/GZ	YK12/24 YMBZ/GBZ	YK25/32 YMZ/GZ	YK25/32 YMBZ/GBZ	YK33/42 YMZ/GZ	YK33/42 YMBZ/GBZ
YAKIT TÜRÜ TYPE OF FUEL		Motorin Gaz Diesel Fuel Gas	Motorin Gaz Diesel Fuel Gas	Motorin Gaz Diesel Fuel Gas	Motorin Gaz Diesel Fuel Gas	Motorin Gaz Diesel Fuel Gas	Motorin Gaz Diesel Fuel Gas
Maksimum Kapasite Maximum Capacity	kcal/h kw	24.000 28	24.000 28	32.000 37	32.000 37	42.000 49	42.000 49
Minimum Kapasite Minimum Capacity	kcal/h kw	12.000 14	12.000 14	25.000 29	25.000 29	33.000 38	33.000 38
Verim Maksimum Kapasite Efficiency at maximum capacity	%	91	91	91	91	91	91
Verim Minimum Kapasite Efficiency at minimum capacity	%	94	94	94	94	94	94
İşletme Basıncı Operating pressure	bar	2	2	2	2	2	2
Hidrolik Test Basıncı Hydraulic test pressure	bar	3	3	3	3	3	3
Brülör Burner		Ecoflam	Ecoflam	Ecoflam	Ecoflam	Ecoflam	Ecoflam
Genleşme Deposu Hacmi Volume of the Expanding Tank	lt	10	10	18*	18*	18*	18*
Maks. Tesiset Suyu Hacmi Maximum Water Volume	lt	200	200	300	300	300	300
Sirkülasyon Pompası Circulation Pump		Wilo 25/60	Wilo 25/60	Wilo 25/70	Wilo 25/70	Wilo 25/70	Wilo 25/70
Sıcak Su Üreticisi Hot Water Production		-	Paslanmaz Plaka Stainless steel plate	-	Bakır Serpantin Copper serpentine	-	Bakır Serpantin
Daimi Sıcak Su Debisi Continuous hot water capacity	lt/dak lt / min	-	11	-	17	-	17
Program Saati Programmable Timer Clock		var present	var present	var present	var present	var present	var present
Otomatik Hava Pürjörü Automatically controlled Air Purge		var present	var present	var present	var present	var present	var present
Kazan Termostatı Cauldron Thermostat		var present	var present	var present	var present	var present	var present
Sıcak Su Termostatı Hot Water Thermostat		yok absent	var present	yok absent	var present	yok absent	var present
Emniyet Termostatı Security Thermostat		var present	var present	var present	var present	var present	var present
Programlı Oda Termostatı Programmable Room Thermostat		opsiyonel optional	opsiyonel optional	opsiyonel optional	opsiyonel optional	opsiyonel optional	opsiyonel optional
Ağırlık Weight	kg.	88	92	136	140	142	145
Genişlik (A) Width (A)	mm.	450	450	490	490	490	490
Derinlik (L) Depth (L)	mm.	620	620	780	780	880	880
Yükseklik (H) Height (H)	mm.	740	740	845	845	845	845
Baca Bağlantısı (B) Funnel Connections (B)	mm.	Üstten top	Üstten top	Arkadan rear	Arkadan rear	Arkadan rear	Arkadan rear
Kazan Su Hacmi Water Volume Of Cauldron	lt	21	21	28	28	32	32

- * Özel istek halinde 12 lt. genleşme kabı ilave edilir.
* 12 lt. expanding tank is added upon request



Genel Merkez : Necatibey Caddesi No.92 80030 Karaköy - İstanbul Tel.: (0212) 293 55 10 (pbx) Fax: (0212) 251 95 90
İstanbul Böl. Md. : Necatibey Caddesi No.92 80030 Karaköy - İstanbul Tel.: (0212) 293 55 10 (pbx) Fax: (0212) 251 96 19
Ankara Böl. Md. : Onur Sk. No.19/2 Maltepe - Ankara Tel.: (0312) 230 60 66 (pbx) Fax: (0312) 231 56 52
İzmir Böl. Md. : 1201 Sk. No.17 Kat:2 D.309 35110 Yenisehir - İzmir Tel.: (0232) 459 91 66-77 Fax: (0232) 459 41 00
Adana Böl. Md. : Cemalpaşa Mah. Fuzuli Cad. Galeria İş Merk. No.9-10 Seyhan - Adana Tel.: (0322) 459 02 08 - 459 84 33 Fax: (0322) 459 84 33
Fabrika : Oryap Beton Fabrikası Arkası Tavşanlı Köyü Gebze Tel.: (0262) 724 87 80 - 724 87 81 Fax: (0262) 724 87 81
Ukrayna : Г. Одесса - 270026 ул. Греческая - 36/5 Тел./Факс +380482 246781-356648

BAĞIMSIZ ISINMA

600m2 kullanma alanına kadar YETSAN KAT KALORİFERİ ile istediğiniz kadar ısınabilirsiniz. İsterseniz "Ani Su Isıtma" modellerimizle anında istediğiniz kadar sıcak suya kavuşabilirsiniz. YK 12-24 tiplerimizde Ani Isıtma Paslanmaz Çelik Plakalı Su Isıtıcıları ile $\Delta t=30^{\circ}$ 'de 11 lt/dak YK 25-32 ve YK 33-42 modellerimizde Bakır Boru Serpantinli Su Isıtıcıları ile $\Delta t=30^{\circ}$ 'de 17 lt/dak sıcak su kullanabilirsiniz.

EMNİYET

Yanma emniyetli, Ecoflam brülör, Kazan termostatı, Sıcak su termostatı, Emniyet termostatı, Otomatik hava pürjörü, Aşırı akım sigortası, Emniyet ventili ve Basınç, sıcaklık göstergeli paneli ile teçhiz edilmiştir.

EKONOMİ ve YÜKSEK VERİM

Min. kapasite % 94 Max. kapasite % 91 verim elde edilir.

UZUN ÖMÜR

Özel tasarımı ile kondenzasyona, kapalı genleşme deposu ile kireçlenmeye karşı korunmuştur. Kaplama sacı elektrostatik fırınlanmış toz boya ile boyalıdır. Yanma odası ve türbülötörler paslanmaz çelikten imal edilmiştir.

ESTETİK ve KONFOR

Boyutları ve görünümü çok zarif, kullanımı çok rahattır. Tam otomatiktir. Tüm modellerimiz zaman saatlidir. Çok düşük ses düzeyine sahip Ecoflam brülör kullanıldığından ve ayrıca ses izolasyonu ile donatıldığından çok sesiz çalışır.

ÇEVRECİ

Avrupa'nın en çevreci brülörü olan Ecoflam brülör sayesinde E.E.C. standartlarının çok altında karbonmonoksit ve azotoksit gazları emisyonu sahiptir. Çevreye zararlı gaz, is ve koku yaymaz, havayı kirlilemez.

INDEPENDENT HEATING

YETSAN BOILERS are used to heat spaces with floor areas up to 600 m2. "Instant water Heater" models allows to obtain hot water anytime needed. YK 12-24 models with instant heating stainless steel plate heaters supply 11 lt/min capacity at 30 C; YK 33-42 models with copper pipe serpentine heaters supply 17 lt/min capacity at 30 C.

SAFETY

Safe-burning unit is equipped with Ecoflam burner, Cauldron Thermostat, Hot water thermostat, safety thermostat, automatic air purge, overcurrent fuse, safety valve, pressure-temperature gauges.

ECONOMY AND HIGH EFFICIENCY

Efficiency at minimum and maximum capacities are 94% and 91% consecutively.

LONG LIFE

Protection against condensation by means of special design; no calcifying with closed expansion tank. Cover is electrostatically painted by kilned powder paint. Burning chamber and turbulators are made of stainless steel.

ELEGANCE AND COMFORT

Elegant in design and dimensions; user-friendly, full-automatic boilers are equipped with timer. Ecoflam burners with very low sound level and isolation provide silent operation.

ENVIRONMENT FRIENDLY

With the most environment friendly burner in Europe Ecoflam, emission of carbonmonoxide and nitrogenoxide gases are well below E.E.C. standards. The unit does not emit poisonous gases, smoke or smell and does not contaminate air.