

KON ÇELİK ISI SİSTEMLERİ



*Katı Yakıtlı
Kalorifer Kazanları*

www.koncelikisi.com 

KATI YAKITLI STOKERLİ - MANUEL HİDROLİK PİSTONLU KALORİFER KAZANI

**Dijital veya
Manuel**

Kontrol Paneli



**Sulu
Pota**

**2 Yıl
Garanti**

**5
Geçişli
Alev kırıcı**

**Hem Stokerli
Hem Manuel
Kullanım**



www.koncelikisi.com

Yüksek Verim, Doğru Seçim

Kat Kaloriferleri bağımsız konutlar, villalar, apartman daresi, iş yeri ve ofisler için konforlu ve ekonomik bir ısınma sağlamak ve bu sistemde yaşayacağınız sıkıntıları en aza indirmek için üretilmiştir. Çok hasas çalışabilen dijital kontrol paneli veya manuel kumanda paneli tercihi ile sunulmaktadır. Özel iç tasarımı ile %93 ulaşan verimliliğe sahiptir. Ayrıca yakıt beslemesi arkadan itmeli (Helezonlu / Hidrolik Pistonlu) olmasından dolayı verimi artırmakta sıkışma ve arıza minimuma inmekte, atık madde miktarını azaltmaktadır. Kazanımız beş gaz geçişli olup ısıyı bacadan direk atmaz, duman kırıcı dilimleri sayesinde beş kez dolaştıktan sonra ısı en verimli şekilde kullanılır.

Fındık, ceviz, limon ve portakal ve paçal kömürü, pelet, meyve çekirdekleri, fındık kabuğu, alternatif fosül yakıtları yakarak yüksek yanma verimi ve düşük baca gazı emisyon değerleri sağlayacak şekilde dizayn edilmiştir. Manuel Yanma Bölümü; Portakal kömürü (70-110mm) büyüklüğündeki, odun, büyük iri parçalı tüm yakıtları yakabilme imkanı sağlamaktadır.

30.000 Kcal/h - 40.000 Kcal/h kapasiteli olarak sunulan kazanlarımız dijital veya manuel kumanda panelleri tercih edilebilmektedir.



- ✓ Otomatik Yükleme
- ✓ Manuel Kullanım
- ✓ 5 Geçiş Sayesinde Isı Kaybını Minimumda Tutar.
- ✓ Yılda 2 veya 3 Defa Temizlik Yeterlidir.
- ✓ Yakıt Bitti Alarmı
- ✓ Sulu Pota
- ✓ Ateşe Dayanıklı Çelik Helozon Sistemi
- ✓ Stoker Kapak Amürtisörü
- ✓ Kumanda Panelinden Fan Hızı Ayarı
- ✓ Yükleme Motoru Koruma
- ✓ Haftalık Programlanabilme
- ✓ Çiftli Redüktör Şanzuman Sayesinde Elektrik Tasarrufu
- ✓ Dış Hava Sıcaklık Kontrolü
- ✓ Boiler Entegre Olabilme
- ✓ Cam Yünü Güçlü İzolasyon
- ✓ Uzun Ömürlü ve Statik Boyalı Gövde
- ✓ Akım Koruma Modu
- ✓ Otomatik İler & Geri Özelliği (Sıkışma)
- ✓ Geniş Stoker Eleği (Kömür Eklemeyi Kolaylaştırır)



Fındık Ceviz Kömürü



Pelet



Meyve Çekirdeği



Kozalak



Fındık Kabuğu

Kapasite (Kcal/h)	Yükseklik (cm)	Genişlik (cm)	Derinlik (cm)	Baca Çapı (cm)	Su Çıkışı	Kazan Su Hacmi (Lt)	Sıcaklı Ayarı (°C)	Çalışma Basıncı (Bar)	Test Basıncı (Bar)	Elektrik Volt	Ağırlık (Kg)	Kömür Hacmi (kg)
30.000	130	50	70+85	13	1"	110	30-90	2	5	220	300	200
40.000	130	50	80+85	13	1"	130	30-90	2	5	220	330	200

KATI YAKITLI STOKERLİ - MANUEL HİDROLİK PİSTONLU KALORİFER KAZANI

**Dijital veya
Manuel**

Kontrol Paneli



**Sulu
Pota**

**2 Yıl
Garanti**

**5
Geçişli
Alev kırıcı**

**Hem Stokerli
Hem Manuel
Kullanım**



www.koncelikisi.com

Yüksek Verim, Doğru Seçim

Kat Kaloriferleri bağımsız konutlar, villalar, apartman dairesi, iş yeri ve ofisler için konforlu ve ekonomik bir ısınma sağlamak ve bu sistemde yaşayacağınız sıkıntıları en aza indirmek için üretilmiştir. Çok hasas çalışabilen dijital kontrol paneli veya manuel kumanda paneli tercihi ile sunulmaktadır. Özel iç tasarımı ile %93 ulaşan verimliliğe sahiptir. Ayrıca yakıt beslemesi arkadan itmeli (Helazonlu / Hidrolik Pistonlu) olmasından dolayı verimi artırmakta sıkışma ve arıza minimuma inmekte, atık madde miktarını azaltmaktadır. Kazanımız beş gaz geçişli olup ısıyı bacadan direkt atmaz, duman kırıcı dilimleri sayesinde beş kez dolaştıktan sonra ısı en verimli şekilde kullanılır.

Fındık, ceviz, limon portakal ve paçal kömürü, pelet, meyve çekirdekleri, fındık kabuğu, alternatif fosül yakıtları yakarak yüksek yanma verimi ve düşük baca gazı emisyon değerleri sağlayacak şekilde dizayn edilmiştir. Manuel Yanma Bölümü; Portakal kömürü (70-110mm) büyüklüğündeki, odun, büyük iri parçalı tüm yakıtları yakabilme imkanı sağlamaktadır.

60.000 Kcal/h - 100.000 Kcal/h kapasiteli olarak sunulan kazanlarımız dijital veya manuel kumanda panelleri tercih edilebilmektedir.

- ✓ Otomatik Yükleme
- ✓ Manuel Kullanım
- ✓ 5 Geçiş Sayesinde Isı Kaybını Minimumda Tutar.
- ✓ Yılda 2 veya 3 Defa Temizlik Yeterlidir.
- ✓ Yakıt Bitti Alarmı
- ✓ Sulu Pota
- ✓ Ateşe Dayanıklı Çelik Helozon Sistemi
- ✓ Stoker Kapak Amürtisörü
- ✓ Kumanda Panelinden Fan Hızı Ayarı
- ✓ Yükleme Motoru Koruma
- ✓ Çiftli Redüktör Şanzuman Sayesinde Elektrik Tasarrufu
- ✓ Haftalık Programlanabilme
- ✓ Dış Hava Sıcaklık Kontrolü
- ✓ Boiler Entegre Olabilme
- ✓ Cam Yünü Güçlü İzolasyon
- ✓ Uyku Modu
- ✓ Uzun Ömürlü ve Statik Boyalı Gövde
- ✓ Akım Koruma Modu
- ✓ Otomatik İler & Geri Özelliği (Sıkışma)
- ✓ Geniş Stoker Eleği (Kömür Eklemeyi Kolaylaştırır)



Kapasite (Kcal/h)	Yükseklik (cm)	Genişlik (cm)	Derinlik (cm)	Baca Çapı (cm)	Su Çıkışı	Kazan Su Hacmi (Lt)	Sıcaklı Ayarı (°C)	Çalışma Basıncı (Bar)	Test Basıncı (Bar)	Elektrik Volt	Ağırlık (Kg)	Kömür Hacmi (kg)
60.000	138	55	85+85	13	1/1/4"	170	30-90	2	5	220	400	200
80.000	145	55	90+85	17	1/2"	210	30-90	2	5	220	440	200
100.000	120	55	95+85	17	2"	280	30-90	2	5	220	480	200

KATI YAKITLI SİLİNDİRİK BORULU STOKERLİ HİDROLİK PİSTONLU KALORİFER KAZANI



**Dijital veya
Manuel**

Kontrol Paneli



**Sulu
Pota**

**2Yıl
Garanti**

**Hem Stokerli
Hem Manuel**

Kullanım

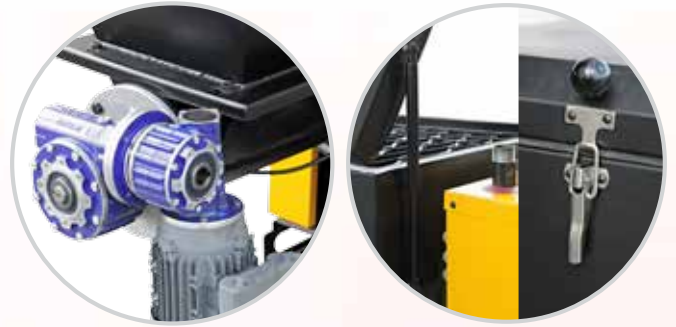


www.koncelikisi.com

Yüksek Verim, Doğru Seçim

Kat Kaloriferleri bağımsız konutlar, villalar, apartman daireleri, iş yeri ve ofisler için konforlu ve ekonomik bir ısınma sağlamak ve bu sistemde yaşayacağınız sıkıntıları en aza indirmek için üretilmiştir. Çok hasas çalışabilen dijital kontrol paneli veya manuel kumanda paneli tercihi ile sunulmaktadır. Özel iç tasarımı ile %93 ulaşan verimliliğe sahiptir. Ayrıca yakıt beslemesi arkadan itmeli (Helazonlu / Hidrolik Pistonlu) olmasından dolayı verimi artırmakta sıkışma ve arıza minimuma inmekte, atık madde miktarını azaltmaktadır. Fındık, Ceviz, Limon ve Portakal, Paçal Kömürü, pelet, meyve çekirdekleri, fındık kabuğu, alternatif fosül yakıtları yakarak yüksek yanma verimi ve düşük baca gazı emisyon değerleri sağlayacak şekilde dizayn edilmiştir. Manuel Yanma Bölümü; Portakal kömürü (70-110mm) büyüklüğündeki, odun, büyük iri parçalı tüm yakıtları yakabilme imkanı sağlamaktadır.

30.000 Kcal/h - 80.000 Kcal/h kapasiteli olarak sunulan kazanlarımız dijital veya manuel kumanda panelleri tercih edilebilmektedir.



- ✓ Otomatik Yükleme
- ✓ Manuel Kullanım
- ✓ Yakıt Bitti Alarmı
- ✓ Sulu Pota
- ✓ Ateşe Dayanıklı Çelik Helozon Sistemi
- ✓ Stoker Kapak Amürtisörü
- ✓ Kumanda Panelinden Fan Hızı Ayarı
- ✓ Yükleme Motoru Koruma
- ✓ Haftalık Programlanabilme
- ✓ Çiftli Redüktör Şanzuman Sayesinde Elektrik Tasarrufu
- ✓ Dış Hava Sıcaklık Kontrolü
- ✓ Boiler Entegre Olabilme
- ✓ Cam Yünü Güçlü İzolasyon
- ✓ Uyku Modu
- ✓ Uzun Ömürlü ve Statik Boyalı Gövde
- ✓ Akım Koruma Modu
- ✓ Otomatik İler & Geri Özelliği (Sıkışma)
- ✓ Geniş Stoker Eleği (Kömür Eklemeyi Kolaylaştırır)



Kapasite (Kcal/h)	Yükseklik (cm)	Genişlik (cm)	Derinlik (cm)	Baca Çapı (cm)	Su Çıkışı	Kazan Su Hacmi (Lt)	Sıcaklı Ayarı (°C)	Çalışma Basıncı (Bar)	Test Basıncı (Bar)	Elektrik Volt	Ağırlık (Kg)	Kömür Hacmi (kg)
30.000	100	66	85	17	1"	70	30-90	2	5	220	300	200
40.000	100	66	95	17	1"	90	30-90	2	5	220	330	200
60.000	100	66	105	17	1/1/4"	120	30-90	2	5	220	380	200
80.000	100	66	115	17	1/1/2"	140	30-90	2	5	220	420	200
100.00	110	76	115	17	2"	185	30-90	2	5	220	500	200

KATI YAKITLI SİLİNDİRİK BORULU STOKERLİ HİDROLİK PİSTONLU KALORİFER KAZANI

**Dijital veya
Manuel**

Kontrol Paneli



**2Yıl
Garanti**

**Sulu
Pota**

**Hem Stokerli
Hem Manuel**

Kullanım



www.koncelikisi.com

Yüksek Verim, Doğru Seçim

Kat Kaloriferleri bağımsız konutlar, villalar, apartman dairesi, iş yeri ve ofisler için konforlu ve ekonomik bir ısınma sağlamak ve bu sistemde yaşayacağınız sıkıntıları en aza indirmek için üretilmiştir. Çok hasas çalışabilen dijital kontrol paneli veya manuel kumanda paneli tercihi ile sunulmaktadır. Özel iç tasarımı ile %93 ulaşan verimliliğe sahiptir. Ayrıca yakıt beslemesi arkadan itmeli (Helezonlu / Hidrolik Pistonlu) olmasından dolayı verimi artırmakta sıkışma ve arıza minimuma inmekte, atık madde miktarını azaltmaktadır.

Fındık, ceviz, limon, portakal, paçal kömürü, pelet, meyve çekirdekleri, fındık kabuğu, alternatif fosül yakıtları yakarak yüksek yanma verimi ve düşük baca gazı emisyon değerleri sağlayacak şekilde dizayn edilmiştir. Manuel Yanma Bölümü; Portakal kömürü (70-110mm) büyüklüğündeki, odun, büyük iri parçalı tüm yakıtları yakabilme imkanı sağlamaktadır.

100.000 Kcal/h - 1.00.000 Kcal/h kapasiteli olarak sunulan kazanlarımız dijital veya manuel kumanda panelleri tercih edilebilmektedir.

- ✓ Otomatik Yükleme
- ✓ Manuel Kullanım
- ✓ Yakıt Bitti Alarmı
- ✓ Sulu Pota
- ✓ Ateşe Dayanıklı Çelik Helozon Sistemi
- ✓ Stoker Kapak Amürtisörü
- ✓ Kumanda Panelinden Fan Hızı Ayarı
- ✓ Yükleme Motoru Koruma
- ✓ Haftalık Programlanabilme
- ✓ Çiftli Redüktör Şanzuman Sayesinde Elektrik Tasarrufu
- ✓ Dış Hava Sıcaklık Kontrolü
- ✓ Boiler Entegre Olabilme
- ✓ Cam Yünü Güçlü İzolasyon
- ✓ Uyku Modu
- ✓ Uzun Ömürlü ve Statik Boyalı Gövde
- ✓ Akım Koruma Modu
- ✓ Otomatik İler & Geri Özelliği (Sıkışma)
- ✓ Geniş Stoker Eleği (Kömür Eklemeyi Kolaylaştırır)



Kapasite (Kcal/h)	Yükseklik (cm)	Genişlik (cm)	Derinlik (cm)	Baca Çapı (cm)	Su Çıkışı	Kazan Su Hacmi (Lt)	Sıcaklı Ayarı (°C)	Çalışma Basıncı (Bar)	Test Basıncı (Bar)	Elektrik Volt	Ağırlık (Kg)	Kömür Hacmi (kg)
150.000	145	105	165	17	2 1/2"	250	30-90	2	5	220	930	250
200.000	145	105	185	17	2 1/2"	300	30-90	2	5	220	1100	250
300.000	180	145	230	17	2 1/2"	380	30-90	2	5	220	1230	250
400.000	180	145	270	17	3"	700	30-90	2	5	220	2280	250
500.000	180	145	310	17	4"	860	30-90	2	5	220	2700	250

KATI YAKITLI MANUEL KALORİFER KAZANI

**Dijital veya
Manuel**

Kontrol Paneli



**Sulu
Izgara**

**2 Yıl
Garanti**

**5
Geçişli
Alev kırıcı**



www.koncelikisi.com

Yüksek Verim, Doğru Seçim

Kat Kaloriferleri bağımsız konutlar, villalar, apartman dairesi, iş yeri ve ofisler için konforlu ve ekonomik bir ısınma sağlamak ve bu sistemde yaşayacağınız sıkıntıları en aza indirmek için üretilmiştir. Çok hasas çalışabilen dijital kontrol paneli veya manuel kumanda paneli tercihi ile sunulmaktadır. Özel iç tasarımı ile %93 ulaşan verimliliğe sahiptir. Ayrıca yakıt beslemesi arkadan itmeli (Helezonlu / Hidrolik Pistonlu) olmasından dolayı verimi artırmakta sıkışma ve arıza minimuma inmekte, atık madde miktarını azaltmaktadır. Kazanımız beş gaz geçişli olup ısıyı bacadan direk atmaz, duman kırıcı dilimleri sayesinde beş kez dolaştıktan sonra ısı en verimli şekilde kullanılır.

Portakal, ceviz, limon ve paçal Kömürü, pelet, meyve çekirdekleri, fındık kabuğu, alternatif fosül yakıtları yakarak yüksek yanma verimi ve düşük baca gazı emisyon değerleri sağlayacak şekilde dizayn edilmiştir. Manuel Yanma Bölümü; Portakal kömürü (70-110mm) büyüklüğündeki, odun, büyük iri parçalı tüm yakıtları yakabilme imkanı sağlamaktadır.

30.000 Kcal/h - 100.000 Kcal/h kapasiteli olarak sunulan kazanlarımız dijital veya manuel kumanda panelleri tercih edilebilmektedir.

- ✓ Manuel Kullanım
- ✓ 5 Geçiş Sayesinde Isı Kaybını Minimumda Tutar.
- ✓ Yılda 2 veya 3 Defa Temizlik Yeterlidir.
- ✓ Yakıt Bitti Alarmı
- ✓ Sulu Izgara
- ✓ Kumanda Panelinden Fan Hızı Ayarı
- ✓ Dış Hava Sıcaklık Kontrolü
- ✓ Boiler Entegre Olabilme
- ✓ Cam Yünü Güçlü İzolasyon
- ✓ Uyku Modu
- ✓ Uzun Ömürlü ve Statik Boyalı Gövde
- ✓ Akım Koruma Modu



Kapasite (Kcal/h)	Yükseklik (cm)	Genişlik (cm)	Derinlik (cm)	Baca Çapı (cm)	Su Çıkışı	Kazan Su Hacmi (Lt)	Sıcaklı Ayarı (°C)	Çalışma Basıncı (Bar)	Test Basıncı (Bar)	Elektrik Volt	Ağırlık (Kg)
30.000	133	50	70	13	1"	60	30-90	2	5	220	250
40.000	133	50	80	13	1"	80	30-90	2	5	220	300
60.000	142	52	85	13	1/4"	100	30-90	2	5	220	350
80.000	142	52	90	17	1/2"	120	30-90	2	5	220	400
100.000	142	52	95	17	2"	140	30-90	2	5	220	450

GÜNEŞ ENERJİSİ SİSTEMLERİ

DİK ŞAMANDIRALI, VAKUMLU VE BASINÇLI
GÜNEŞ ENERJİSİ SİSTEMLERİ

DİK ŞAMANDIRALI SİSTEM



4 Kişilik Aile



6 Kişilik Aile

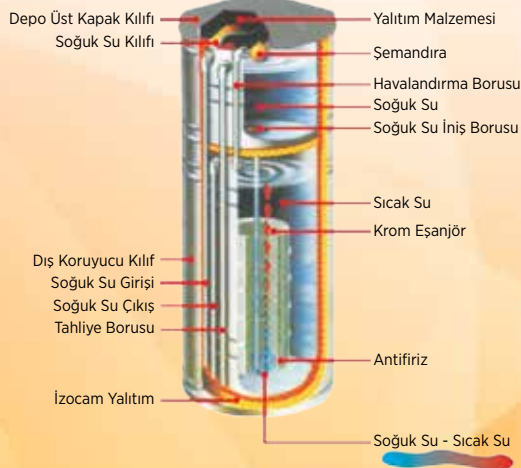


9 Kişilik Aile



Kollektör Adedi	Sıcak Su Kazan Hacmi (Litre)	Soğuk Su Kazan Hacmi (Litre)	Toplam Kazan Hacmi (Litre)
2	165	60	225
3	200	70	270
4	270	90	360

DEPO ÖZELLİKLERİ



Ölçü	1500x610mm
Depo Metali	304 Kalite Krom
Dış Kılıf	Gofrajlı Alüminyum
İzolasyon	Poliüretan / Elyaf İzocam
Eşanjör	304 Kalite Krom
Alt Üst Kapak	Saf Alüminyum
Bağlantı Maşonları	304 Kalite Krom
Eşanjör Çıkışları	304 Kalite Krom



VAKUMLU SİSTEM



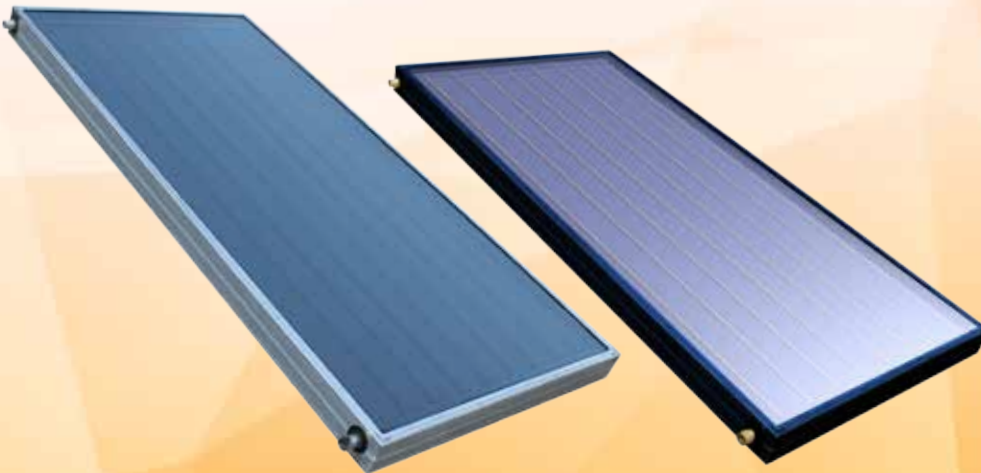
4 Kişilik Aile

6 Kişilik Aile

9 Kişilik Aile

Tüp Sayısı	24 Adet	30 Adet	36 Adet
Tüp Ölçüleri	47mmx1800mm	47mmx1800mm	47mmx1800mm
Sıcak Su Tankı Kapasitesi	150lt. + 50lt.=200lt.	190lt. + 60lt.=250lt.	230lt. + 70lt.=300lt.
Soğuk Su Tankı Kapasitesi	40lt. - 85lt	40lt. - 85lt	40lt. - 85lt
Su Tankı Malzemesi	304 Krom Nikel	304 Krom Nikel	304 Krom Nikel

KOLLEKTÖR ÖZELLİKLERİ



Ağırlık	34kg.
Ölçüler	190x940x100mm
Dolma Kapasitesi	4 lt.
Akma Miktarı	120lt. / h
Basınç Kaybı	10mm SS
Absorber	ETA 60 Alüminyum 10 ve 12 Borulu kendinden kanatlı Extrüzyon Profil, Faydalı Alanı 1.71m
Yüzey Kaplama	Özel Siyah Mat Boya
Absorbsiyon	%95 Enerji emme
Emisyon	%40 Işıma Kaybı
Çerçeve	Alüminyum Profil
Arka Örtü	0.5mm Gofrajlı Levha
İzolasyon	50mm Cam Yünü
Üst Örtü	190x90x4mm Cam
Sızdırmazlık	U Fitolu
Test Basıncı	10 ATÜ
İşletme Basıncı	7 ATÜ
Dayanma Sıcaklığı	160 C
Bağlantı	3/4" 4 Çıkış Maşon

BASINÇLI SİSTEM



Kapasite	Sıcak Su Kazan Hacmi (Litre)	Krom - Galvaniz Kalınlık mm
2 Kollektör	160	2
3 Kollektör	240	2
4 Kollektör	40lt. - 85lt	2,5
İsteğe Bağlı Özel Üretim		

SICAK SU BOYLER



BANYO BOYLERİ

Kapasite	Boyer Malzeme Kalvaniz Saç
60 Lt	2 mm

Kalorifer Isıtması Cıdarlı

Kapasite	Krom Saç	Galvaniz Saç
60 Lt	2 mm	2 mm
100 Lt	2,5 mm	2,5 mm
150 Lt	2,5 mm	2,5 mm
200 Lt	3 mm	3 mm

Kalorifer Isıtması Serpantin
Yalıtım Cam Yünü / Poliüretanlı
İsteğe Bağlı Litrajlı ve Çift Serpantinli
Krom ve Galvanizli Boyler İmalatı
Yapılmaktadır

Yüksek Verim, Doğru Seçim



KON
ÇELİK İSİ
SİSTEMLERİ

Hacı Yusuf Mescid Mah. Şanslı Sokak No:22 Karatay / Konya / TÜRKİYE
Tel : 0332 235 26 61 - Gsm : 0532 275 12 71 - 0537 283 49 28

www.koncelikisi.com - bilgi@koncelikisi.com

Durak Mah. Tunçbilek Cad. No:27 Tavşanlı / KÜTAHYA / TÜRKİYE
Tel : 0274 612 12 10 - Gsm: 0542 258 45 66 - 0542 258 45 67