



**YILDIRIM**  
ELEKTRİK CİHAZLARI SANAYİ TİCARET LTD.ŞTİ.



1980  
yılından bu yana  
hizmetinizdeyiz

Adres: İkitelli OSB Demirciler Sanayi Sitesi E1 Blok No:365 34670 Küçükçekmece - İSTANBUL / TÜRKİYE  
Telefon : (+90 212) 671 18 30 pbx Firma Gsm : (+90 533) 486 10 02 Faks : (+90 212) 549 18 13  
İkitelli V.D.: 960 030 3003 Ticaret Sicil No: 473198 / 420780 İSO Sicil No: 26426  
İnternet Adresimiz : [www.yildirimelektrik.com.tr](http://www.yildirimelektrik.com.tr) e.posta : [info@yildirimelektrik.com.tr](mailto:info@yildirimelektrik.com.tr)

**Sayın Satış Temsilcilerimiz ve Bayilerimiz,**

**01 / 05 / 2006**

Bakır, sac ve diğer girdilerimizde meydana gelmiş olan aşırı fiyat artışı nedeni ile satış fiyatlarımızda düzenleme yapmak zorunda kaldık. 01 / 05 / 2006 tarihinden itibaren geçerli olacak fiyat listelerimiz ekte bilgilerinize sunulmuştur.

Not: Tüm sargılarımız elektrolitik bakır ile imal edilmektedir.

### **SATIŞ KOŞULLARIMIZ**

Ana bayiler ve Bayiler firmamız ile iletişime geçip bayilik sözleşmesi yaptıktan sonra aşağıdaki iskonto oranları geçerlilik kazanır.

Sözleşme yapmamış olan firma veya şahıslara, liste fiyatımızdan satış yapılacaktır.

#### **Ana bayilik koşullarımız:**

- Bulunduğu bölgede firmamızın tanıtımını yapar, bölgesi dahilindeki satış temsilcilerine satış yapar.
- Ana bayilik verilmiş olan bölgeye firmamız doğrudan satış yapamaz, yapılsa dahi ana bayii kanalı ile yapılacaktır.
- Açılmış olan ihaleleri takip eder ve iştirak eder.
- Matbu evraklarında, internet sitesinde ve tabelalarında firmamızın ana bayii olduğunu beyan eder.
- Firmamızın üretmiş olduğu ürünler için bir başka firmadan daha bayilik almamış olması gerekir.
- Stoğunda firmamızın ürünlerini bulundurur.
- Firmamız adına fuarlara katılır, katıldığı fuarlarda cihazlarımızı sergiler.
- Bulunduğu il ve bölgede firmamız ile müşteri arasındaki diyalogu sağlar ve teknik servis hizmeti sunar, cihazların devreye alınmasına refakat eder.
- Müşteri anketi yapar, müşteri isteklerini, almış olduğu olumlu ve olumsuz eleştirileri, öneri ve temennileri firmamıza ileterek gereğinin yapılmasını sağlar.
- Ana bayilik almış toptan satış temsilcilerimize, liste fiyatımızdan %25 iskonto uygulanır.

#### **Satış temsilciliği koşullarımız:**

- Matbu evraklarında, internet sitesinde ve tabelalarında firmamızın bayii olduğunu beyan eder.
- Yılda birden fazla satış gerçekleştirmiş olmalıdır.
- Satış temsilcilerimize liste fiyatımızdan %15 iskonto uygulanır.

#### **Perakende satış koşullarımız:**

- Perakende satışlarımız firmamız tarafından yapılmaktadır.
- Siparişte 1/3'ü peşin, kalanı cihaz tesliminde peşin olarak tahsil olunur.
- Perakende satışlarımızda iskantomuz yoktur.

Saygılarımızla,  
Gültekin Yıldırım



Adres: İkitelli OSB Demirciler Sanayi Sitesi E1 Blok No:365 34670 Küçükçekmece - İSTANBUL / TÜRKİYE  
Telefon : (+90 212) 671 18 30 pbx Firma Gsm : (+90 533) 486 10 02 Faks : (+90 212) 549 18 13  
İkitelli V.D.: 960 030 3003 Ticaret Sicil No: 473198 / 420780 İSO Sicil No: 26426  
İnternet Adresimiz : [www.yildirimelektrik.com.tr](http://www.yildirimelektrik.com.tr) e.posta : [info@yildirimelektrik.com.tr](mailto:info@yildirimelektrik.com.tr)

01 MAYIS 2006

## TRİFAZE, YAĞ SOĞUTMALI GALVANO VE ELOKSAL REDRESÖRLERİ FİYAT LİSTESİ

GERİLİM	AKIM	GÜCÜ	KADEMELİ	VARYAKLI	TRİSTÖR KONTR.	BOYUTLAR (yaklaşık)			BOŞ AĞIRLIK (yaklaşık)	GEREKEN YAĞ (yaklaşık)
						BOY	EN	YÜKSEK LİK		
DC V	DC A	kVA	PEŞİN SATIŞ FİYATI (YTL)			CM	CM	CM	KG	VARİL
10	200	2	1.430	1.573	1.888	60	70	143	180	1,5
15		3	1.544	1.745	1.998	60	70	143	200	1,5
20		4	1.630	1.845	2.092	60	70	143	220	1,5
10	300	3	1.544	1.745	1.998	60	70	143	200	1,5
15		5	1.888	2.102	2.422	60	70	143	200	1,5
20		6	2.031	2.245	2.548	60	70	143	300	1,5
10	400	4	1.888	2.102	2.422	60	70	143	200	1,5
15		6	2.317	2.545	2.879	60	70	143	200	1,5
20		8	2.431	2.774	3.177	80	90	143	340	2
10	500	5	2.317	2.545	2.879	60	70	143	200	1,5
15		8	2.860	3.075	3.524	80	90	143	300	2
20		10	2.974	3.260	3.775	80	90	143	400	2
10	600	6	2.860	3.075	3.524	80	90	143	300	2
15		9	3.318	3.818	4.404	80	90	143	310	2
20		12	3.632	4.004	4.609	90	100	143	430	2,5
10	700	7	3.318	3.818	4.404	80	90	143	310	2
15		11	3.747	4.090	4.955	80	90	143	360	2
20		14	4.061	4.404	5.348	90	100	143	500	2,5
10	800	8	3.832	4.147	5.034	80	90	143	360	2
15		12	4.547	4.905	5.584	80	90	143	400	2
20		16	4.748	5.148	5.883	90	100	143	540	2,5
10	900	9	4.433	4.748	5.380	80	90	143	400	2,5
15		14	4.919	5.320	6.103	90	100	143	430	3
20		18	5.234	5.720	6.701	100	110	143	620	3,5
10	1000	10	4.633	5.262	6.135	90	100	143	430	3
15		15	5.005	5.634	6.512	90	100	143	440	3
20		20	5.348	5.863	6.732	100	110	143	670	3,5
10	1500	15	5.348	5.977	6.921	90	100	143	440	3
15		23	7.222	7.951	9.123	100	110	143	620	3,5
20		30	7.937	8.866	10.445	110	110	166	950	4
10	2000	20	7.379	8.122	9.296	100	110	143	620	3,5
15		30	9.238	10.439	11.955	110	110	166	870	4
20		40	10.210	11.383	13.213	120	120	166	1.200	5
10	2500	25	9.352	10.582	12.096	110	110	166	870	4
15		38	11.869	13.156	15.101	110	110	166	970	4
20		50	13.385	14.872	17.618	120	120	166	1.350	5
10	3000	30	11.955	13.199	15.195	110	110	166	970	4
15		45	14.157	15.787	18.247	120	120	166	1.150	5
20		60	16.474	18.333	21.251	120	140	166	1.500	7
10	3500	35	14.157	15.787	18.247	120	120	166	1.150	5
15		53	16.474	18.333	21.251	120	140	166	1.500	7
20		70	17.160	18.876	22.337	120	140	166	1.600	7
10	4000	40	16.474	18.333	21.251	120	140	166	1.500	7
15		60	17.160	18.876	22.337	130	140	166	1.800	8
20		80	17.875	19.591	23.595	130	140	166	2.200	8
10	4500	45	16.874	18.590	22.022	120	130	166	1.800	7
15		68	17.446	19.162	22.809	130	140	166	2.500	8
20		90	18.876	20.735	24.224	130	140	166	2.700	8
10	5000	50	17.875	19.305	22.809	130	140	166	2.000	8
15		75	18.590	20.735	24.224	130	140	166	2.700	8
20		100	19.305	21.164	25.168	140	140	166	3.000	9

NOT: 1) REDRESÖR YAĞI ve NAKLİYE ÜCRETLERİMÜŞTERİYE AİTTİR. 2) ARIZALI CİHAZLARIN ONARIMI FİRMAMIZDA YAPILACAKTIR. 3) FİYATLARIMIZAK.D.V. DAHİL DEĞİLDİR. 4) FİRMAMIZIN FİYATLARDA DEĞİŞİKLİK YAPMA HAKKI MAHFUZDUR. 5) VADESİ GEÇEN ÖDEMELERDE AYLIK %3 VADE FARKI UYGULANIR.

► GALVANO VE ELOKSAL REDRESÖRLERİ ► ELEKTROLAK VE KATAFOREZ BOYA REDRESÖRLERİ ► AKÜ ŞARJ VE SİNEMA REDRESÖRLERİ  
► ANALOG RENKLENDİRME TRANSFORMATÖRLERİ ► PUNTA KAYNAK VE ALÇAK GERİLİM TRANSFORMATÖRLERİ ► SERVO VOLTAJ REGÜLATÖRLERİ



Address: İkitelli OSB Demirciler Sanayi Sitesi E1 Blok No:365 34670 Küçükçekmece - İSTANBUL / TURKEY  
Telephone : (+90 212) 671 18 30 pbx Gsm : (+90 533) 486 10 02 Fax : (+90 212) 549 18 13  
www.yildirimelektrik.com.tr e-mail : info@yildirimelektrik.com.tr

01 MAY 2006

## THREE-PHASE, OIL COOLING ELECTROPLATING AND ELOXAL RECTIFIERS PRICE LIST

VOLTAGE	CURRENT	POWER	MANUAL	VARIAC CTRLD	THYRISTOR CTRLD	DIMENSIONS ( approx.)			EMPTY WEIGHT (approx.)	NEEDED OIL (approx.)
						L	W	H		
DC V	DC A	kVA	CASH PRICE (EURO)			CM	CM	CM	KG	BARREL
10	200	2	867	953	1.144	60	70	143	180	1,5
15		3	936	1.057	1.211	60	70	143	200	1,5
20		4	988	1.118	1.268	60	70	143	220	1,5
10	300	3	936	1.057	1.211	60	70	143	200	1,5
15		5	1.144	1.274	1.468	60	70	143	200	1,5
20		6	1.231	1.361	1.544	60	70	143	300	1,5
10	400	4	1.144	1.274	1.468	60	70	143	200	1,5
15		6	1.404	1.543	1.745	60	70	143	200	1,5
20		8	1.473	1.681	1.926	80	90	143	340	2
10	500	5	1.404	1.543	1.745	60	70	143	200	1,5
15		8	1.733	1.863	2.135	80	90	143	300	2
20		10	1.803	1.976	2.288	80	90	143	400	2
10	600	6	1.733	1.863	2.135	80	90	143	300	2
15		9	2.011	2.314	2.669	80	90	143	310	2
20		12	2.201	2.427	2.793	90	100	143	430	2,5
10	700	7	2.011	2.314	2.669	80	90	143	310	2
15		11	2.271	2.479	3.003	80	90	143	360	2
20		14	2.461	2.669	3.241	90	100	143	500	2,5
10	800	8	2.323	2.513	3.051	80	90	143	360	2
15		12	2.756	2.973	3.384	80	90	143	400	2
20		16	2.877	3.120	3.565	90	100	143	540	2,5
10	900	9	2.687	2.877	3.260	80	90	143	400	2,5
15		14	2.981	3.224	3.699	90	100	143	430	3
20		18	3.172	3.467	4.061	100	110	143	620	3,5
10	1000	10	2.808	3.189	3.718	90	100	143	430	3
15		15	3.033	3.415	3.947	90	100	143	440	3
20		20	3.241	3.553	4.080	100	110	143	670	3,5
10	1500	15	3.241	3.623	4.195	90	100	143	440	3
15		23	4.377	4.819	5.529	100	110	143	620	3,5
20		30	4.810	5.373	6.330	110	110	166	950	4
10	2000	20	4.472	4.923	5.634	100	110	143	620	3,5
15		30	5.599	6.327	7.245	110	110	166	870	4
20		40	6.188	6.899	8.008	120	120	166	1.200	5
10	2500	25	5.668	6.413	7.331	110	110	166	870	4
15		38	7.193	7.973	9.152	110	110	166	970	4
20		50	8.112	9.013	10.677	120	120	166	1.350	5
10	3000	30	7.245	7.999	9.209	110	110	166	970	4
15		45	8.580	9.568	11.059	120	120	166	1.150	5
20		60	9.984	11.111	12.880	120	140	166	1.500	7
10	3500	35	8.580	9.568	11.059	120	120	166	1.150	5
15		53	9.984	11.111	12.880	120	140	166	1.500	7
20		70	10.400	11.440	13.537	120	140	166	1.600	7
10	4000	40	9.984	11.111	12.880	120	140	166	1.500	7
15		60	10.400	11.440	13.537	130	140	166	1.800	8
20		80	10.833	11.873	14.300	130	140	166	2.200	8
10	4500	45	10.227	11.267	13.347	120	130	166	1.800	7
15		68	10.573	11.613	13.823	130	140	166	2.500	8
20		90	11.440	12.567	14.681	130	140	166	2.700	8
10	5000	50	10.833	11.700	13.823	130	140	166	2.000	8
15		75	11.267	12.567	14.681	130	140	166	2.700	8
20		100	11.700	12.827	15.253	140	140	166	3.000	9

NOT: 1) PRICES DO NOT INCLUDE RECTIFIER OIL AND SHIPPING. 2) PRICES DO NOT INCLUDE VAT. 3) OIL COOLING AND AIR COOLING RECTIFIER PRICES ARE EQUAL.



Address: İkitelli OSB Demirciler Sanayi Sitesi E1 Blok No:365 34670 Küçükçekmece - İSTANBUL / TURKEY  
Telephone : (+90 212) 671 18 30 pbx Gsm : (+90 533) 486 10 02 Fax : (+90 212) 549 18 13  
www.yildirimelektrik.com.tr e-mail : info@yildirimelektrik.com.tr

01 MAY 2006

## THREE-PHASE, OIL COOLING ELECTROPLATING AND ELOXAL RECTIFIERS PRICE LIST

VOLTAGE	CURRENT	POWER	MANUAL	VARIAC CTRLD	THYRISTOR CTRLD	DIMENSIONS ( approx.)			EMPTY WEIGHT (approx.)	NEEDED OIL (approx.)
						L	W	H		
DC V	DC A	kVA	CASH PRICE (USD)			CM	CM	CM	KG	BARREL
10	200	2	1.100	1.210	1.452	60	70	143	180	1,5
15		3	1.188	1.342	1.537	60	70	143	200	1,5
20		4	1.254	1.419	1.609	60	70	143	220	1,5
10	300	3	1.188	1.342	1.537	60	70	143	200	1,5
15		5	1.452	1.617	1.863	60	70	143	200	1,5
20		6	1.562	1.727	1.960	60	70	143	300	1,5
10	400	4	1.452	1.617	1.863	60	70	143	200	1,5
15		6	1.782	1.958	2.214	60	70	143	200	1,5
20		8	1.870	2.134	2.444	80	90	143	340	2
10	500	5	1.782	1.958	2.214	60	70	143	200	1,5
15		8	2.200	2.365	2.710	80	90	143	300	2
20		10	2.288	2.508	2.904	80	90	143	400	2
10	600	6	2.200	2.365	2.710	80	90	143	300	2
15		9	2.552	2.937	3.388	80	90	143	310	2
20		12	2.794	3.080	3.545	90	100	143	430	2,5
10	700	7	2.552	2.937	3.388	80	90	143	310	2
15		11	2.882	3.146	3.812	80	90	143	360	2
20		14	3.124	3.388	4.114	90	100	143	500	2,5
10	800	8	2.948	3.190	3.872	80	90	143	360	2
15		12	3.498	3.773	4.296	80	90	143	400	2
20		16	3.652	3.960	4.525	90	100	143	540	2,5
10	900	9	3.410	3.652	4.138	80	90	143	400	2,5
15		14	3.784	4.092	4.695	90	100	143	430	3
20		18	4.026	4.400	5.155	100	110	143	620	3,5
10	1000	10	3.564	4.048	4.719	90	100	143	430	3
15		15	3.850	4.334	5.009	90	100	143	440	3
20		20	4.114	4.510	5.179	100	110	143	670	3,5
10	1500	15	4.114	4.598	5.324	90	100	143	440	3
15		23	5.555	6.116	7.018	100	110	143	620	3,5
20		30	6.105	6.820	8.034	110	110	166	950	4
10	2000	20	5.676	6.248	7.151	100	110	143	620	3,5
15		30	7.106	8.030	9.196	110	110	166	870	4
20		40	7.854	8.756	10.164	120	120	166	1.200	5
10	2500	25	7.194	8.140	9.305	110	110	166	870	4
15		38	9.130	10.120	11.616	110	110	166	970	4
20		50	10.296	11.440	13.552	120	120	166	1.350	5
10	3000	30	9.196	10.153	11.689	110	110	166	970	4
15		45	10.890	12.144	14.036	120	120	166	1.150	5
20		60	12.672	14.102	16.347	120	140	166	1.500	7
10	3500	35	10.890	12.144	14.036	120	120	166	1.150	5
15		53	12.672	14.102	16.347	120	140	166	1.500	7
20		70	13.200	14.520	17.182	120	140	166	1.600	7
10	4000	40	12.672	14.102	16.347	120	140	166	1.500	7
15		60	13.200	14.520	17.182	130	140	166	1.800	8
20		80	13.750	15.070	18.150	130	140	166	2.200	8
10	4500	45	12.980	14.300	16.940	120	130	166	1.800	7
15		68	13.420	14.740	17.545	130	140	166	2.500	8
20		90	14.520	15.950	18.634	130	140	166	2.700	8
10	5000	50	13.750	14.850	17.545	130	140	166	2.000	8
15		75	14.300	15.950	18.634	130	140	166	2.700	8
20		100	14.850	16.280	19.360	140	140	166	3.000	9

NOT: 1) PRICES DO NOT INCLUDE RECTIFIER OIL AND SHIPPING. 2) PRICES DO NOT INCLUDE VAT. 3) OIL COOLING AND AIR COOLING RECTIFIER PRICES ARE EQUAL.



# YILDIRIM

ELEKTRİK CİHAZLARI SANAYİ TİCARET LTD.ŞTİ.



ISO 9001:2000  
REGISTERED FIRM



1980  
yılından bu yana  
hizmetinizdeyiz

Adres: İkitelli OSB Demirciler Sanayi Sitesi E1 Blok No:365 34670 Küçükçekmece - İSTANBUL / TÜRKİYE  
Telefon : (+90 212) 671 18 30 pbx Firma Gsm : (+90 533) 486 10 02 Faks : (+90 212) 549 18 13  
İkitelli V.D.: 960 030 3003 Ticaret Sicil No: 473198 / 420780 İSO Sicil No: 26426  
İnternet Adresimiz : [www.yildirimelektrik.com.tr](http://www.yildirimelektrik.com.tr) e.posta : [info@yildirimelektrik.com.tr](mailto:info@yildirimelektrik.com.tr)

## FİYAT LİSTESİ

01 MAYIS 2006

### MONOFAZE KURU TİP YALDIZ REDRESÖRLERİ

GİRİŞ GERİLİMİ : 220 (240) V AC  
FREKANS : 50 (60) Hz.  
ÇALIŞMA ORTAM ISISI : 0-55 °C  
RIPPLE : % 4 ... 7

### AKÜ ŞARJ REDRESÖRLERİ

GİRİŞ GERİLİMİ : 220 (240) V AC  
FREKANS : 50 (60) Hz.  
ÇALIŞMA ORTAM ISISI : 0-55 °C  
RIPPLE : % 4 ... 7

GERİLİM	AKIM	KADEMELİ	VARYAKLI	TRİSTÖR KONTROLLÜ
DC V	DC A	PEŞİN FİYATI (YTL)		
15	20	415	486	543
30	20	486	572	629
15	30	529	615	686
30	30	586	686	758
15	50	615	715	787
30	50	672	787	872
15	75	744	872	972
30	75	915	1.058	1.173
15	100	958	1.115	1.230
15	200	1.258	1.459	1.616
30	100	1.058	1.230	1.359
15	150	1.115	1.287	1.416
30	150	1.258	1.459	1.616

GERİLİM	AKIM	KADEMELİ	OTOMATİK
DC V	DC A	PEŞİN FİYATI (YTL)	
12	15	300	395
12	30	449	558
12	50	583	721
24	15	435	558
24	30	572	706
24	50	735	884
48	15	503	603
48	30	666	798
72	15	583	701
90	15	638	766
90	30	924	1.110
120	20	964	1.158
150	25	1.087	1.304

### MONOFAZE - FORKLİFT AKÜ ŞARJ REDRESÖRLERİ

GİRİŞ GERİLİMİ : 220 V AC  
FREKANS : 50 (60) Hz.  
ÇALIŞMA ORTAM ISISI : 0-55 °C  
RIPPLE : % 4 ... 7

### TRİFAZE - FORKLİFT AKÜ ŞARJ REDRESÖRLERİ

GİRİŞ GERİLİMİ : 380 V AC  
FREKANS : 50 (60) Hz.  
ÇALIŞMA ORTAM ISISI : 0-55 °C  
RIPPLE : % 4 ... 7

### MONOFAZE - İZOLE TRANSFORMATÖR

GİRİŞ GERİLİMİ : 220V AC  
ÇIKIŞ : İSTENEN DEĞERDE  
FREKANS : 50 (60) Hz

GERİLİM	AKIM	PEŞİN FİYATI
DC V	DC A	YTL
12	50	572
24	50	964
24	80	1.087
24	100	1.155
24	125	1.250
24	150	1.550
48	50	1.115
48	80	1.250
48	100	1.562
80	50	1.373
80	80	1.659

GERİLİM	AKIM	PEŞİN FİYATI
DC V	DC A	YTL
12	100	1.144
24	100	1.793
24	150	2.065
36	80	1.862
36	100	1.971
36	125	2.268
36	150	2.485
48	80	1.931
48	100	2.202
80	80	1.659
80	100	2.757

GÜCÜ	PEŞİN FİYATI
VA	YTL
100	43
200	63
300	77
500	94
750	152
1.000	172
1.500	257
2.000	343
3.000	429
4.000	543
5.000	686

NOT : 1 ) NAKLİYE ÜCRETLERİ MÜŞTERİYE AİTTİR. 2 ) ARIZALI CİHAZLARIN ONARIMI FİRMAMIZDA YAPILACAKTIR. 3 ) FİYATLARIMIZ K.D.V. DAHİL DEĞİLDİR. 4 ) FİRMAMIZIN FİYATLARDA DEĞİŞİKLİK YAPMA HAKKI MAHFUZDUR. 5 ) VADESİ GEÇEN ÖDEMELERDE AYLIK %3 VADE FARKI UYGULANIR.

► GALVANO VE ELOKSAL REDRESÖRLERİ ► ELEKTROLAK VE KATAFOREZ BOYA REDRESÖRLERİ ► AKÜ ŞARJ VE SİNEMA REDRESÖRLERİ  
► ANALOG RENKLENDİRME TRANSFORMATÖRLERİ ► PUNTA KAYNAK VE ALÇAK GERİLİM TRANSFORMATÖRLERİ ► SERVO VOLTAJ REGÜLATÖRLERİ



01 MAYIS 2006

## KATAFOREZ BOYA REDRESÖRÜ FİYAT LİSTESİ

	100 A DC	FİYATI	150 A DC	FİYATI	200 A DC	FİYATI	250 A DC	FİYATI	300 A DC	FİYATI
100 V DC	1.430	YTL	2.145	YTL	2.860	YTL	3.575	YTL	4.290	YTL
150 V DC	2.145	YTL	3.218	YTL	4.290	YTL	5.363	YTL	6.435	YTL
200 V DC	2.860	YTL	4.290	YTL	5.720	YTL	7.150	YTL	8.580	YTL
250 V DC	3.575	YTL	5.363	YTL	7.150	YTL	8.938	YTL	10.725	YTL
300 V DC	4.290	YTL	6.435	YTL	8.580	YTL	10.725	YTL	12.870	YTL
350 V DC	5.005	YTL	7.508	YTL	10.010	YTL	12.513	YTL	15.015	YTL
400 V DC	5.720	YTL	8.580	YTL	11.440	YTL	14.300	YTL	17.160	YTL
450 V DC	6.435	YTL	9.653	YTL	12.870	YTL	16.088	YTL	19.305	YTL

## TEKNİK ÖZELLİKLERİ

- 1- Voltaj istenilen değere ayarlanabilecek ve kaplama süresi boyunca  $\pm \%2'$  den fazla oynamayacaktır.
- 2- Redresör açıldığı zaman ayar voltajına düzgün-doğrusal bir rampa ile 0-180 sn. arasında ayarlanabilen bir süre içerisinde ulaşacaktır.
- 3- Ayar voltajına ulaşıldığında 0-300 sn. arasında ayarlanabilen bir süre akım açık kalacak daha sonra otomatik olarak kesilecektir.
- 4- Bir sonraki çevrime hazır olmak için redresör tekrar 0 Volt' a geri dönerek bekleyecektir.
- 5- Çevrim başlangıç sinyali PLC çıkışı ile verilecektir. Çevrimin sonunda redresörden PLC 'ye çevrim bitti girişi gidecektir. Cihaz PLC ile haberleşebilecektir.
- 6- Arıza Voltajı : Herhangi bir konveyör arızası durumunda, PLC ' den gelecek arıza sinyali redresörün voltajını daha önceden ayarlanmış bir düşük arıza voltajına indirecek ve Reset sinyaline kadar orada bekletecektir. Daha sonra çevrim başlama sinyali ile redresör yeniden çevrime başlayacaktır.
- 7- Tehlike Durumu : Herhangi bir tehlike durumunda PLC ' den gelecek tehlike sinyali redresörün akımını derhal kesecektir.
- 8- PLC temin ve programlanması redresör imalatçısının kapsamı dışındadır.
- 9- Redresörün gerilimi tristörler vasıtasıyla doğrultulmaktadır.

Tristörlü doğrultmanın avantajları ;

- a. Mekanik aksam içermemesi dolayısıyla çok sık voltaj değişimi hareketleri sırasında arıza ihtimali çok düşüktür.
- b. Voltaj kontrolünde hassasiyet ve esneklik sağlar.
- c. Sinyallere tepki verme hızı yüksektir.

- 10- Tristörlü redresörün alternatifi olan teknoloji varyak ile kontroldür. Varyak 0-Ayar Voltajı arasını, frekans kontrollü konvertör ile sürülen bir motor ile döndürülmek suretiyle, düzgün bir şekilde katederek ayarlanan voltaja yükseltir.

NOT : 1 ) NAKLİYE ÜCRETLERİ MÜŞTERİYE AITTİR. 2 ) ARIZALI CİHAZLARIN ONARIMI FİRMAMIZDA YAPILACAKTIR. 3 ) FİYATLARIMIZ AK.D.V. DAHİL DEĞİLDİR. 4 ) FİRMAMIZIN FİYATLARDA DEĞİŞİKLİK YAPMA HAKKI MAHFUZDUR. 5 ) VADESİ GEÇEN ÖDEMELERDE AYLIK %3 VADE FARKI UYGULANIR.

► GALVANO VE ELOKSAL REDRESÖRLERİ ► ELEKTROLAK VE KATAFOREZ BOYA REDRESÖRLERİ ► AKÜ ŞARJ VE SİNEMA REDRESÖRLERİ  
► ANALOG RENKLENDİRME TRANSFORMATÖRLERİ ► PUNTA KAYNAK VE ALÇAK GERİLİM TRANSFORMATÖRLERİ ► SERVO VOLTAJ REGÜLATÖRLERİ



Adres: İkitelli OSB Demirciler Sanayi Sitesi E1 Blok No:365 34670 Küçükçekmece - İSTANBUL / TÜRKİYE  
Telefon : (+90 212) 671 18 30 pbx Firma Gsm : (+90 533) 486 10 02 Faks : (+90 212) 549 18 13  
İkitelli V.D.: 960 030 3003 Ticaret Sicil No: 473198 / 420780 İSO Sicil No: 26426  
İnternet Adresimiz : [www.yildirimelektrik.com.tr](http://www.yildirimelektrik.com.tr) e.posta : [info@yildirimelektrik.com.tr](mailto:info@yildirimelektrik.com.tr)

01 MAYIS 2006

## FİYAT LİSTESİ

### MONOFAZE SERVO VOLTAJ REGÜLATÖRÜ

GİRİŞ GERİLİMİ	: 160-250 V AC
ÇIKIŞ GERİLİMİ	: 220 V AC
GİRİŞ FREKANSI	: 50 Hz.
ÇALIŞMA ORTAM ISISI	: 0-55 °C
VERİM	: > %98
ÇIKIŞ HASSASİYETİ	: < %1,5

### MONOFAZE KADEMELİ VOLTAJ REGÜLATÖRÜ

GİRİŞ GERİLİMİ	: 130-220 V AC
ÇIKIŞ GERİLİMİ	: 220 V AC
GİRİŞ FREKANSI	: 50 Hz.
ÇALIŞMA ORTAM ISISI	: 0-55 °C
VERİM	: > %98

GÜÇ KVA	PEŞİN FİYATI (YTL)	BOYUTLAR (yaklaşık)			AĞIRLIK (yaklaşık) KG
		BOY CM	EN CM	YÜKSEKLİK CM	
1	423	41	35	26	16
2	503	46	35	26	27
3	549	46	40	30	34
5	641	56	42	31	48
7,5	766	56	42	31	55
10	995	62	44	45	77
15	1.224	62	44	45	87

GÜÇ KVA	PEŞİN FİYATI (YTL)	BOYUTLAR (yaklaşık)			AĞIRLIK (yaklaşık) KG
		BOY CM	EN CM	YÜKSEKLİK CM	
1	197	25	25	25	15
2	266	25	25	25	18
3	292	27	31	32	24
5	343	38	34	33	36
7,5	458	38	34	33	43
10	541	40	30	35	59
15	812	40	30	35	68

### TRİFAZE SERVO VOLTAJ REGÜLATÖRÜ

GİRİŞ GERİLİMİ	: 276-435 V AC
ÇIKIŞ GERİLİMİ	: 380 V AC
GİRİŞ FREKANSI	: 50 Hz.
ÇALIŞMA ORTAM ISISI	: 0-55 °C
VERİM	: > %98
ÇIKIŞ HASSASİYETİ	: < %1,5

### TRİFAZE KADEMELİ VOLTAJ REGÜLATÖRÜ

GİRİŞ GERİLİMİ	: 224-380 V AC
ÇIKIŞ GERİLİMİ	: 380 V AC
GİRİŞ FREKANSI	: 50 Hz.
ÇALIŞMA ORTAM ISISI	: 0-55 °C
VERİM	: > %98

GÜÇ KVA	PEŞİN FİYATI (YTL)	BOYUTLAR (yaklaşık)			AĞIRLIK (yaklaşık) KG
		BOY CM	EN CM	YÜKSEKLİK CM	
6	1.487	70	50	60	75
9	1.624	70	50	60	110
12	1.853	70	50	60	130
15	1.968	60	56	127	145
22,5	2.494	60	56	127	180
30	3.135	100	50	107	230
36	3.386	100	50	107	250
45	4.027	120	50	117	280
60	5.148	130	60	117	380
75	5.949	150	60	130	550
90	7.276	150	60	130	680
120	9.060	160	70	137	870
135	10.193	160	70	137	950
180	12.584	3x60	3x100	3x140	3x420
210	13.865	3x60	3x100	3x140	3x500

GÜÇ KVA	PEŞİN FİYATI (YTL)	BOYUTLAR (yaklaşık)			AĞIRLIK (yaklaşık) KG
		BOY CM	EN CM	YÜKSEKLİK CM	
6	746	55	43	50	65
9	892	55	43	50	80
12	1.107	55	43	50	95
15	1.210	50	45	105	110
21	1.321	50	45	105	130
24	1.459	50	45	105	150
27	1.536	80	40	90	180
30	1.613	90	40	85	200
35	1.828	90	40	85	235
40	2.094	100	50	85	255
45	2.351	105	50	90	285
50	2.574	110	55	90	310
60	3.226	115	60	90	355
75	3.818	130	60	100	410
100	4.093	130	60	100	620

NOT : 1 ) NAKLİYE ÜCRETLERİ MÜŞTERİYE AİTTİR. 2 ) ARIZALI CİHAZLARIN ONARIMI FİRMAMIZDA YAPILACAKTIR. 3 ) FİYATLARIMIZAK.D.V. DAHİL DEĞİLDİR. 4 ) FİRMAMIZIN FİYATLARDA DEĞİŞİKLİK YAPMA HAKKI MAHFUZDUR. 5 ) VADESİ GEÇEN ÖDEMELERDE AYLIK %3 VADE FARKI UYGULANIR.