



## HAKKIMIZDA

AGFLEX Elektrik Sanayi ve Ticaret Limited Şirketi, 25 yılı aşkın bilgi birikimi ve deneyim sonucunda elektrik ve enerji sektörüne kaliteli hizmet sunmak üzere 2020 yılında kurulmuştur.

Enerji sürdürülebilirliği için sektörün artarak ihtiyaç duyduğu; bakır ve alüminyum esnek, örgülü kablo ve bara bağlantı ürünlerinde dayanıklı, kaliteli, ekonomik ve hızlı üretim ile yurt içi ve yurt dışı piyasalara satış ve destek hizmeti sunmayı esas almıştır.

## MİSYON

Enerji transferinde ihtiyaç duyulan esnek ve güvenli hizmet ile sektörde farklılık yaratan, öncü, yenilikçi ve kaliteli üretim modelimiz müşterilerimizin memnuniyetini üst düzeyde tutmak için oluşturulmuştur.

AG FLEX ailesi olarak, çalışma arkadaşlarımızın iş güvenliğinin korunmasına, bilgi & becerilerinin takdir edilmesine ve gelişimine katkıda bulunmayı önemsemekteyiz.

## VİZYON

Üretimde sürdürülebilir performans ve kalite anlayışıyla müşteri memnuniyeti odaklı çalışmak,

- Müşteri talep ve beklentilerinin karşılanmasında gereken esneklik ve özen,
- Kaliteli ve hızlı üretimi müşterilerimizden gelen terminlere uyarak gerçekleştirmek,
- Kurumsal kimliğimizi geliştirmek ve iyileştirmek,
- Yeni teknolojileri takip ederek insan sağlığına ve çevreye duyarlı olmak,
- Takım çalışması ile gelişerek büyümek, sorun çözme yeteneğinin arttırılması,
- İnsan Kaynaklarımıza önem ve değer vermek amaçlanmıştır.

# ÖRGÜLÜ BAKIR BANTLAR - ÇOK ESNEK

Çok esnek yassı örgülü bakır teller DIN EN 13602'ye uygun tavlı ya da kalaylı, tel çapları 0,05 mm.den 0,10 mm. 'ye kadar değişiklik gösteren CU-ETP1 tellerden yassı olarak üretilmektedir.

Standart tablo dışında, aynı tel çaplarında değişik kesitlerde yapılabilmektedir.

## ÜRÜN YAPISI:

\*0,05 - 0,07 - 0,10 mm Cu ETP1 teller tavlı ya da kalaylı

TAVLI ÜRÜN KODU	KALAYLI ÜRÜN KODU	KESİT	TEL ÇAPI mm	TEL SAYISI	GENİŞLİK KALINLIK mm	AĞIRLIK KG/100m
AG-TFO-0010-05	AG-KFO-0010-05	1	0,05	16 x 32	3,2 x 0,7	1,50
AG-TFO-0015-07	AG-KFO-0015-07	1,5	0,07	16 x 25	4 x 1	1,70
AG-TFO-0020-07	AG-KFO-0020-07	2	0,07	16 x 33	5 x 0,8	2,20
AG-TFO-0025-07	AG-KFO-0025-07	2,5	0,07	24 x 27	5,8 x 1	2,70
AG-TFO-0040-07	AG-KFO-0040-07	4	0,07	24 x 43	8,2 x 1	4,25
AG-TFO-0060-07	AG-KFO-0060-07	6	0,07	24 x 66	10 x 1	6
AG-TFO-0080-07	AG-KFO-0080-07	8	0,07	24 x 88	12 x 1,1	8
AG-TFO-0010-07	AG-KFO-0010-07	10	0,07	24 x 109	13,8 x 1,3	10
AG-TFO-0016-10	AG-KFO-0016-10	16	0,10	24 x 85	18 x 2	16
AG-TFO-0025-10	AG-KFO-0025-10	25	0,10	24 x 135	20 x 2,4	25
AG-TFO-0035-10	AG-KFO-0035-10	35	0,10	32 x 139	26 x 2,3	35
AG-TFO-0050-10	AG-KFO-0050-10	50	0,10	48 x 133	33 x 2,8	50
AG-TFO-0070-10	AG-KFO-0070-10	70	0,10	48 x 186	38 x 3	70
AG-TFO-0095-10	AG-KFO-0095-10	95	0,10	48 x 256	45 x 4,5	95
AG-TFO-0120-10	AG-KFO-0120-10	120	0,10	48 x 320	50 x 4,5	120
AG-TFO-0140-10	AG-KFO-0140-10	140	0,10	48 x 373	55 x 5,3	140
AG-TFO-0168-10	AG-KFO-0168-10	168	0,10	48 x 446	70 x 4,5	168

## KULLANIM ALANLARI:

Topraklama ve çok esneklik gereken alanlarda kullanılmaktadır.



# ÖRGÜLÜ BAKIR BANTLAR - ESNEK

Yassı örgülü bakır teller DIN EN 13602'ye uygun tavlı ya da kalaylı, tel çapları 0,15 mm.den 0,20 mm. 'ye kadar değişiklik gösteren CU-ETP1 tellerden yassı olarak üretilmektedir.

Standart tablo dışında, aynı tel çaplarında değişik kesitlerde yapılabilmektedir.

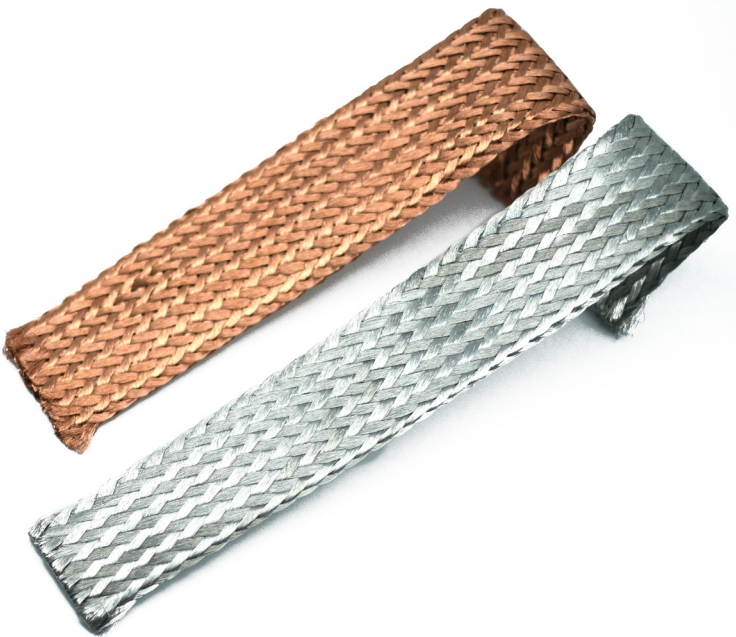
## ÜRÜN YAPISI:

\*0,15 - 0,20 mm Cu ETP1 teller tavlı ya da kalaylı

TAVLI ÜRÜN KODU	KALAYLI ÜRÜN KODU	KESİT	TEL ÇAPI mm	TEL SAYISI	GENİŞLİK KALINLIK mm	AĞIRLIK KG/100m
AG-TO-0100-15	AG-KO-0100-15	10	0,15	24X13	13X1,2	10
AG-TO-0160-15	AG-KO-0160-15	16	0,15	24X34	20X1,6	16
AG-TO-0250-15	AG-KO-0250-15	25	0,15	24X52	22X2,5	25
AG-TO-0350-15	AG-KO-0350-15	35	0,15	32X54	24X3	35
AG-TO-0500-15	AG-KO-0500-15	50	0,15	32X78	30X3,4	50
AG-TO-0700-15	AG-KO-0700-15	70	0,15	48X72	35X4,5	70
AG-TO-0100-20	AG-KO-0100-20	10	0,20	32X10	14X1,3	10
AG-TO-0160-10	AG-KO-0160-10	16	0,20	32X16	17X1,6	16
AG-TO-0250-20	AG-KO-0250-20	25	0,20	32X25	20X2,6	25
AG-TO-0350-20	AG-KO-0350-20	35	0,20	32X35	24X3	35
AG-TO-0500-20	AG-KO-0500-20	50	0,20	48X33	33X3,2	50
AG-TO-0700-20	AG-KO-0700-20	70	0,20	48X47	35X4,5	70
AG-TO-1000-20	AG-KO-1000-20	100	0,20	48 X 66	40 x 5,5	100
AG-TO-1250-20	AG-KO-1250-20	125	0,20	48 X 83	40 x 6	125

## KULLANIM ALANLARI:

Pano kapı topraklamalarında, kesici ve ayırıcılarda, parafudurlarda ve şase kablosu olarak kullanılmaktadır.



# YUVARLAK BÜKÜLÜ BAKIR TELLER

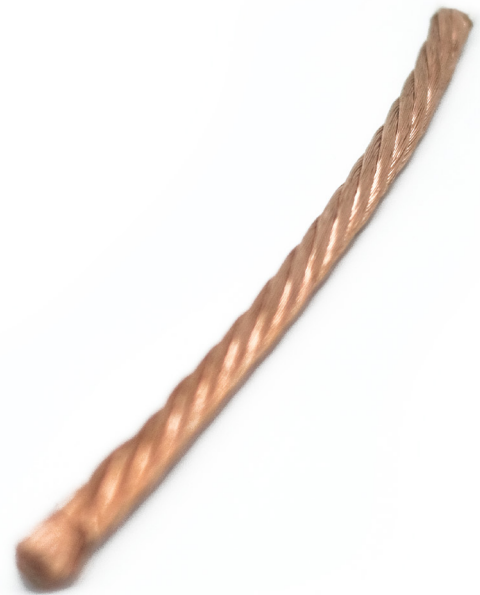
## ÜRÜN YAPISI:

\*0,20 mm - 0,85 mm aralığında Cu ETP1 tavlı ya da kalaylı bakır teller

TAVLI ÜRÜN KODU	KALAYLI ÜRÜN KODU	KESİT	TEL ÇAPI mm	SON ÇAP mm	AĞIRLIK KG/100m
AG-TBO-0060	AG-KBO-0060	6	Müşteri isteğine göre yapılır	4	6
AG-TBO-0100	AG-KBO-0100	10		4,5	10
AG-TBO-0160	AG-KBO-0160	16		5,8	16
AG-TBO-0250	AG-KBO-0250	25		7,5	25
AG-TBO-0350	AG-KBO-0350	35		9	35
AG-TBO-0500	AG-KBO-0500	50		11	50
AG-TBO-0700	AG-KBO-0700	70		13	70
AG-TBO-0950	AG-KBO-0950	95		15	95
AG-TBO-1200	AG-KBO-1200	120		17	120
AG-TBO-1500	AG-KBO-1500	150		19	150
AG-TBO-1850	AG-KBO-1850	185		21	185
AG-TBO-2400	AG-KBO-2400	240		22,5	240
AG-TBO-3000	AG-KBO-3000	300		25,5	300
AG-TBO-4000	AG-KBO-4000	400		33,5	400
AG-TBO-5000	AG-KBO-5000	500		38	500

## KULLANIM ALANLARI:

Yuvarlak bükülü bakır teller trafo gövde sargılarında, panolarda, esneklik gerektiren alanlarda kullanılmaktadır.



# YUVARLAK ÇAPLI ÖRGÜLER

## (KORUMA VE TRANSFER AMAÇLI)

### ÜRÜN YAPISI:

\*0,10 - 0,30 mm Cu ETP1  
bakır teller

TAVLİ ÜRÜN KODU	KALAYLI ÜRÜN KODU	KESİT	TEL ÇAPı mm	TEL SAYISI	DIŞ ÇAP (mm) Min-max
AG-TTO-0025-10	AG-KTO-0025-10	0,25	16X2	0,10	0,7-3
AG-TTO-0038-10	AG-KTO-0038-10	0,38	16X3	0,10	0,8-3
AG-TTO-0050-10	AG-KTO-0050-10	0,50	16X4	0,10	1,0-4
AG-TTO-0088-10	AG-KTO-0088-10	0,88	16X7	0,10	1,5-6
AG-TTO-0132-10	AG-KTO-0132-10	1,32	24X7	0,10	2,8-8
AG-TTO-0198-10	AG-KTO-0198-10	1,98	36X7	0,10	4,0-12
AG-TTO-0310-10	AG-KTO-0310-10	3,10	36X11	0,10	6,0-14
AG-TTO-0530-20	AG-KTO-0530-20	5,30	24X7	0,20	5,0-10
AG-TTO-0680-20	AG-KTO-0680-20	6,80	24X9	0,20	6,5-14
AG-TTO-0790-20	AG-KTO-0790-20	7,90	36X7	0,20	8,5-25
AG-TTO-1020-20	AG-KTO-1020-20	10,20	36X9	0,20	10,0-27
AG-TTO-1245-20	AG-KTO-1245-20	12,45	36X11	0,20	12,0-29
AG-TTO-1530-30	AG-KTO-1530-30	15,30	24X9	0,30	14,0-50
AG-TTO-3580-30	AG-KTO-3580-30	35,80	36X14	0,30	25,0-70
AG-TTO-5110-30	AG-KTO-5110-30	51,10	48X15	0,30	25,0-90

### KULLANIM ALANLARI:

Bu tip örgüler seyrek örgü yapısında olup, kablo vb. ürünlerin üzerlerine koruma ve enerji transferi amaçlı kullanılmaktadır. Malzeme seyrek olarak üretildiğinden kablo üzerine kolaylıkla geçirilebilir.



# YÜKSEK ESNEKLİKTE YUVARLAK BÜKÜLÜ BAKIR TELLER DIN46438

## ÜRÜN YAPISI:

\*Yuvarlak bükülü bakır teller 0,05 - 0,07 veya 0,10 çaplı Cu-ETP1 tellerden istenilen kesite göre 7 damar (1 mm<sup>2</sup> - 50 mm<sup>2</sup> arası) ya da 19 veya 37 damar olarak (70 mm<sup>2</sup>-400 mm<sup>2</sup> arası) üretilmektedir. İsteğe göre standart tablo dışındaki ölçülerde de üretilebilmektedir.

TAVLİ ÜRÜN KODU	KALAYLI ÜRÜN KODU	KESİT	TEL ÇAPI mm	SON ÇAP mm	AĞIRLIK
AG-TDYO-0010	AG-KDYO-0010	1	512X0,05	1,5	1
AG-TDYO-0015	AG-KDYO-0015	1,5	392X0,07	1,9	1,7
AG-TDYO-0025	AG-KDYO-0025	2,5	651X0,07	2,4	2,7
AG-TDYO-0040	AG-KDYO-0040	4	1036X0,07	3,1	4
AG-TDYO-0060	AG-KDYO-0060	6	1561X0,07	4	6
AG-TDYO-0080	AG-KDYO-0080	8	2100X0,07	4,2	8
AG-TDYO-0100	AG-KDYO-0100	10	2604X0,07	4,5	10
AG-TDYO-0160	AG-KDYO-0160	16	4200X0,07	5,7	16
AG-TDYO-0250	AG-KDYO-0250	25	3192X0,10	7,5	25
AG-TDYO-0350	AG-KDYO-0350	35	4480X0,10	9	35
AG-TDYO-0500	AG-KDYO-0500	50	6383X0,10	11	50
AG-TDYO-0700	AG-KDYO-0700	70	8918X0,10	13	70
AG-TDYO-0950	AG-KDYO-0950	95	12100X0,10	15	100
AG-TDYO-1200	AG-KDYO-1200	120	15300X0,10	17	127
AG-TDYO-1500	AG-KDYO-1500	150	19152X0,10	19	158
AG-TDYO-1850	AG-KDYO-1850	185	23580X0,10	21	194
AG-TDYO-2400	AG-KDYO-2400	240	30600X0,10	23,5	247
AG-TDYO-3000	AG-KDYO-3000	300	38200X0,10	27,5	310
AG-TDYO-4000	AG-KDYO-4000	400	50960X0,10	33	410
AG-TDYO-5000	AG-KDYO-5000	500	64288X0,10	38	508
AG-TDYO-6000	AG-KDYO-6000	600	76832X0,10	43	600
AG-TDYO-7500	AG-KDYO-7500	750	95648X0,10	46	750
AG-TDYO-8500	AG-KDYO-8500	850	108976X0,10	48	850
AG-TDYO-1000	AG-KDYO-1000	1000	128576X0,10	54	1010

## KULLANIM ALANLARI:

İnce tel yapısından dolayı esneklik ve hareketlilik gerektiren çalışma ortamları için uygundur.





# ÇOK ESNEK YUVARLAK ÖRGÜLÜ BAKIR TELLER

## ÜRÜN YAPISI:

\*Çok esnek yuvarlak örgülü bakır teller tavlı ya da kalaylı Cu-ETP1 tellerden üretilmektedir. Tel çapları 0,05mm - 0,10 mm arasında değişkenlik göstermektedir. Yuvarlak formda üretilmektedir.

TAVLI ÜRÜN KODU	KALAYLI ÜRÜN KODU	KESİT	TEL ÇAPI mm	SON ÇAP mm	AĞIRLIK
AG-TTYO-0035-05	AG-KTYO-0035-05	0,35	8X23 – 0,05	0,95	0,35
AG-TTYO-0050-05	AG-KTYO-0050-05	0,5	8X32 – 0,05	1,1	0,5
AG-TTYO-0075-05	AG-KTYO-0075-05	0,75	8X48 – 0,05	1,35	0,75
AG-TTYO-0100-05	AG-KTYO-0100-05	1	8X64 - 0,05	1,6	1
AG-TTYO-0150-07	AG-KTYO-0150-07	1,5	12X33 – 0,07	1,9	1,5
AG-TTYO-0200-07	AG-KTYO-0200-07	2	12X44 – 0,07	2,2	2
AG-TTYO-0250-07	AG-KTYO-0250-07	2,5	12X54 -0,07	2,4	2,5
AG-TTYO-0300-07	AG-KTYO-0300-07	3	12X65 – 0,07	2,7	3
AG-TTYO-0400-07	AG-KTYO-0400-07	4	12X86 – 0,07	3,1	4
AG-TTYO-0600-07	AG-KTYO-0600-07	6	12X130 – 0,07	4	6
AG-TTYO-0800-07	AG-KTYO-0800-07	8	12X174 – 0,07	4,5	8
AG-TTYO-1000-07	AG-KTYO-1000-07	10	12X217 – 0,07	5	10
AG-TTYO-1200-07	AG-KTYO-1200-07	12	12X260 – 0,07	5,5	12
AG-TTYO-1600-10	AG-KTYO-1600-10	16	12X170 – 0,10	6,3	16
AG-TTYO-2100-10	AG-KTYO-2100-10	21	12X223 – 0,10	7,2	21
AG-TTYO-2500-10	AG-KTYO-2500-10	25	12X266 – 0,10	7,9	25

## KULLANIM ALANLARI:

Bu tip örgüler, yüksek akım kapasitesi gerektiren hareketli ve dar çalışma ortamları için kullanılmaktadır.



# ESNEK ÖRGÜLÜ FLEXIBLE BAKIR BARALAR

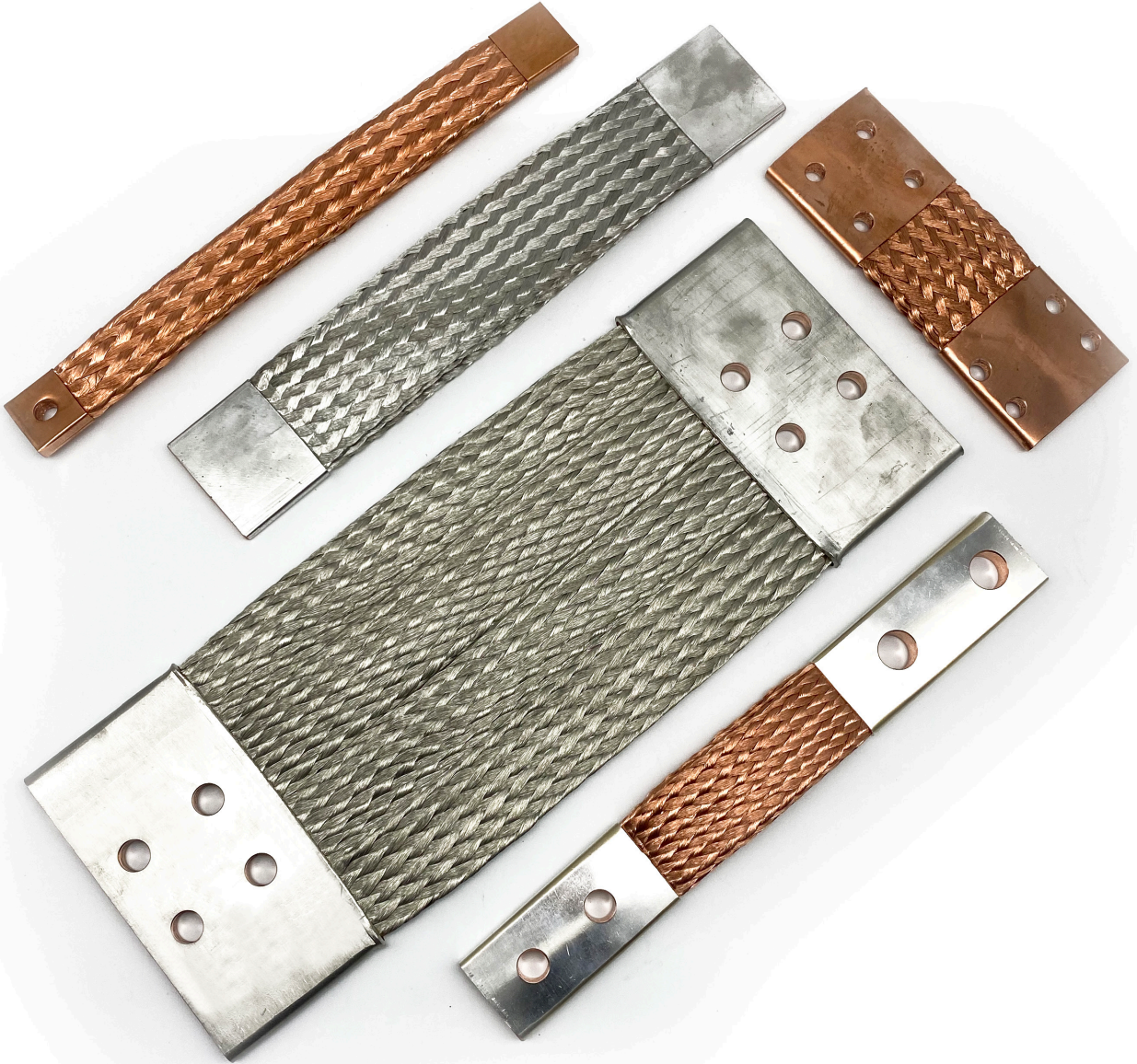
## ÜRÜN YAPISI:

\*Esnek örgülü flexible bakır baralar tavlı veya kalaylı Cu-ETP1 tellerden üretilir. Yassı örgülü bakır bantların uçlarına Cu-ETP boruların montajlanması ve preslenmesiyle üretilmektedir.

\* 0,20 mm Cu ETP tellerden tavlı ya da kalaylı olarak üretilmektedir.

Kontak alanlarındaki bağlantı delikleri müşterilerimizin isteği doğrultusunda delinebilmektedir.

İzolasyon istenildiğinde ısıyla daralan makaron ya da silikon izole ile izole edilebilir.

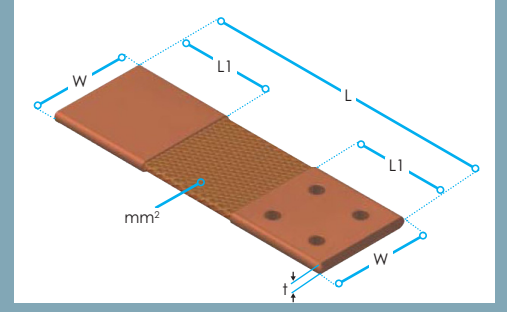


# ESNEK ÖRGÜLÜ FLEXIBLE BAKIR BARALAR

## KULLANIM ALANLARI:

Trafo bushing çıkışlarında, panolarda, pano busbar arası bağlantılarda, kesici ve ayırıcılarda vb. yerlerde kullanılmaktadır.

İzolasyon \*İstenildiğinde ısı ile daralan makaron ile izole edilebilir.



TAVLİ ÜRÜN KODU	KALAYLI ÜRÜN KODU	KESİT mm <sup>2</sup>	W genişlik	L1 kontakt boy	L2 kontakt boy	T kalınlık	L komple boy	DC	AC
AG-TF-12055	AG-KF-12055	4500	120	120	120	55	Müşteri isteğine göre yapılır	5400	5200
AG-TF-12040	AG-KF-12040	3000	120	120	120	40		4800	4500
AG-TF-12030	AG-KF-12030	2000	120	120	120	30		3900	3800
AG-TF-12022	AG-KF-12022	1500	120	120	120	22		3400	3200
AG-TF-12020	AG-KF-12020	1200	120	120	120	20		2900	2750
AG-TF-12018	AG-KF-12018	1000	120	120	120	18		2650	2500
AG-TF-12015	AG-KF-12015	800	120	120	120	14		2150	2000
AG-TF-12010	AG-KF-12010	600	120	120	120	10		1900	1750
AG-TF-10025	AG-KF-10025	1500	100	100	100	25		2700	2550
AG-TF-10020	AG-KF-10020	1000	100	100	100	20		2250	2150
AG-TF-10015	AG-KF-10015	800	100	100	100	15		2100	2000
AG-TF-10012	AG-KF-10012	600	100	100	100	12		1820	1720
AG-TF-10010	AG-KF-10010	500	100	100	100	10		1600	1500
AG-TF-10007	AG-KF-10007	400	100	100	100	7		1400	1300
AG-TF-10005	AG-KF-10005	300	100	100	100	5		1150	1060
AG-TF-08020	AG-KF-08020	1000	80	80	80	20		2100	1950
AG-TF-08018	AG-KF-08018	840	80	80	80	18		1900	1800
AG-TF-08015	AG-KF-08015	670	80	80	80	15		1700	1600
AG-TF-08012	AG-KF-08012	500	80	80	80	12		1500	1400
AG-TF-08010	AG-KF-08010	400	80	80	80	10		1300	1200
AG-TF-08008	AG-KF-08008	350	80	80	80	8		1200	1100
AG-TF-08007	AG-KF-08007	200	80	80	80	7		950	860
AG-TF-06015	AG-KF-06015	550	60	60	60	15		1400	1350
AG-TF-06012	AG-KF-06012	500	60	60	60	12		1350	1300
AG-TF-06010	AG-KF-06010	350	60	60	60	10		1150	1100
AG-TF-06007	AG-KF-06007	200	60	60	60	7		900	850
AG-TF-06005	AG-KF-06005	150	60	60	60	5		700	680
AG-TF-05015	AG-KF-05015	550	50	50	50	15		1350	1200
AG-TF-05013	AG-KF-05013	400	50	50	50	13		1050	1000
AG-TF-05010	AG-KF-05010	250	50	50	50	10		900	850
AG-TF-05007	AG-KF-05007	200	50	50	50	7		800	780
AG-TF-05005	AG-KF-05005	150	50	50	50	5		650	630
AG-TF-04015	AG-KF-04015	300	40	40	40	15		900	850
AG-TF-04012	AG-KF-04012	250	40	40	40	12		800	780
AG-TF-04010	AG-KF-04010	200	40	40	40	10		700	680
AG-TF-04007	AG-KF-04007	150	40	40	40	7		600	590
AG-TF-04005	AG-KF-04005	100	40	40	40	5		500	480
AG-TF-03014	AG-KF-03014	200	30	30	30	14		650	640
AG-TF-03010	AG-KF-03010	150	30	30	30	10		550	540
AG-TF-03005	AG-KF-03005	75	30	30	30	5		400	390
AG-TF-03004	AG-KF-03004	50	30	30	30	4	300	290	
AG-TF-02509	AG-KF-02509	125	25	25	25	9	500	470	
AG-TF-02507	AG-KF-02507	100	25	25	25	7	450	420	
AG-TF-02505	AG-KF-02505	75	25	25	25	5	350	340	
AG-TF-02504	AG-KF-02504	50	25	25	25	4	300	280	

# İZOLELİ VE İZOLESİZ ÖRGÜLÜ BAKIR BAĞLANTILAR

## KULLANIM ALANLARI:

Panolarla ve parafudurlarda topraklama bağlantısı olarak kullanılmaktadır.

İzolasyon: Maksimum çalışma sıcaklığı 105 derece, kendi kendine sönebilen UL94V0

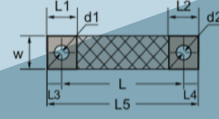
Yalıtımlık direnci: 20 kV/mm

Maksimum çalışma voltajı: 1000 V AC - 1500 V DC

PVC Kalınlığı: 1,50 - 2,00 mm aralığındadır.

## ÜRÜN YAPISI:

\*İzoleli ve izolesiz bağlantı baraların tavlı ya da kalaylı Cu-ETP1 tellerden üretilmiş örgülü yassı tellerin uçlarına Cu-ETP boruların takılması ve preslenmesiyle üretilmektedir.



TAVLI ÜRÜN KODU	KALAYLI ÜRÜN KODU	KESİT mm <sup>2</sup>	L mm	L1 mm	L2 mm	L3 mm	L4 mm	L5 mm	W	T	K	G	D1	D2
AG-ITT-025-230-10-8	AG-IKT-025-230-10-8	25	230	25	25	11	7	248	20	3,2	7	24	10,5	8,5
AG-ITT-025-330-10-8	AG-IKT-025-330-10-8	25	330	25	25	11	7	348	20	3,2	7	24	10,5	8,5
AG-ITT-025-430-10-8	AG-IKT-025-430-10-8	25	430	25	25	11	7	448	20	3,2	7	24	10,5	8,5
AG-ITT-025-530-10-8	AG-IKT-025-530-10-8	25	530	25	25	11	7	548	20	3,2	7	24	10,5	8,5
AG-ITT-025-630-10-8	AG-IKT-025-630-10-8	25	630	25	25	11	7	648	20	3,2	7	24	10,5	8,5
AG-ITT-035-230-10-8	AG-IKT-035-230-10-8	35	230	25	25	11	7	248	20	4,2	8	24	10,5	8,5
AG-ITT-035-330-10-8	AG-IKT-035-330-10-8	35	330	25	25	11	7	348	20	4,2	8	24	10,5	8,5
AG-ITT-035-430-10-8	AG-IKT-035-430-10-8	35	430	25	25	11	7	448	20	4,2	8	24	10,5	8,5
AG-ITT-035-530-10-8	AG-IKT-035-530-10-8	35	530	25	25	11	7	548	20	4,2	8	24	10,5	8,5
AG-ITT-035-630-10-8	AG-IKT-035-630-10-8	35	630	25	25	11	7	648	20	4,2	8	24	10,5	8,5
AG-ITT-050-230-10-8	AG-IKT-050-230-10-8	50	230	25	25	11	7	248	20	5	9	24	10,5	8,5
AG-ITT-050-330-10-8	AG-IKT-050-330-10-8	50	330	25	25	11	7	348	20	5	9	24	10,5	8,5
AG-ITT-050-430-10-8	AG-IKT-050-430-10-8	50	430	25	25	11	7	448	20	5	9	24	10,5	8,5
AG-ITT-050-530-10-8	AG-IKT-050-530-10-8	50	530	25	25	11	7	548	20	5	9	24	10,5	8,5
AG-ITT-050-630-10-8	AG-IKT-050-630-10-8	50	630	25	25	11	7	648	20	5	9	24	10,5	8,5
AG-ITT-070-230-10-10	AG-IKT-070-230-10-10	70	230	25	25	11	11	252	20	6,8	11	24	10,5	10,5
AG-ITT-070-330-10-10	AG-IKT-070-330-10-10	70	330	25	25	11	11	352	20	6,8	11	24	10,5	10,5
AG-ITT-070-430-10-10	AG-IKT-070-430-10-10	70	430	25	25	11	11	452	20	6,8	11	24	10,5	10,5
AG-ITT-070-530-10-10	AG-IKT-070-530-10-10	70	530	25	25	11	11	552	20	6,8	11	24	10,5	10,5
AG-ITT-070-630-10-10	AG-IKT-070-630-10-10	70	630	25	25	11	11	652	20	6,8	11	24	10,5	10,5
AG-ITT-095-230-10-10	AG-IKT-095-230-10-10	95	230	30	30	11	11	252	25	7,5	12	29	10,5	10,5
AG-ITT-095-330-10-10	AG-IKT-095-330-10-10	95	330	30	30	11	11	352	25	7,5	12	29	10,5	10,5
AG-ITT-095-430-10-10	AG-IKT-095-430-10-10	95	430	30	30	11	11	452	25	7,5	12	29	10,5	10,5
AG-ITT-095-530-10-10	AG-IKT-095-530-10-10	95	530	30	30	11	11	552	25	7,5	12	29	10,5	10,5
AG-ITT-095-630-10-10	AG-IKT-095-630-10-10	95	630	30	30	11	11	652	25	7,5	12	29	10,5	10,5
AG-ITT-120-330-10-10	AG-IKT-120-330-10-10	120	330	30	30	11	14	355	30	7,5	12	34	10,5	10,5
AG-ITT-120-430-10-10	AG-IKT-120-430-10-10	120	430	30	30	11	14	455	30	7,5	12	34	10,5	10,5
AG-ITT-120-530-10-10	AG-IKT-120-530-10-10	120	530	30	30	11	14	555	30	7,5	12	34	10,5	10,5
AG-ITT-120-630-10-10	AG-IKT-120-630-10-10	120	630	30	30	11	14	655	30	7,5	12	34	10,5	10,5
AG-ITT-120-730-10-10	AG-IKT-120-730-10-10	120	730	30	30	11	14	755	30	7,5	12	34	10,5	10,5
AG-ITT-120-830-10-10	AG-IKT-120-830-10-10	120	830	30	30	11	14	855	30	7,5	12	34	10,5	10,5
AG-ITT-150-330-12-12	AG-IKT-150-330-12-12	150	330	30	30	14	14	355	30	10	15	34	12,5	12,5
AG-ITT-150-430-12-12	AG-IKT-150-430-12-12	150	430	30	30	14	14	455	30	10	15	34	12,5	12,5
AG-ITT-150-530-12-12	AG-IKT-150-530-12-12	150	530	30	30	14	14	555	30	10	15	34	12,5	12,5
AG-ITT-150-630-12-12	AG-IKT-150-630-12-12	150	630	30	30	14	14	655	30	10	15	34	12,5	12,5
AG-ITT-150-730-12-12	AG-IKT-150-730-12-12	150	730	30	30	14	14	755	30	10	15	34	12,5	12,5
AG-ITT-150-830-12-12	AG-IKT-150-830-12-12	150	830	30	30	14	14	855	30	10	15	34	12,5	12,5
AG-ITT-185-330-12-12	AG-IKT-185-330-12-12	185	330	30	30	14	14	355	30	11	15	34	12,5	12,5
AG-ITT-185-430-12-12	AG-IKT-185-430-12-12	185	430	30	30	14	14	455	30	11	15	34	12,5	12,5
AG-ITT-185-530-12-12	AG-IKT-185-530-12-12	185	530	30	30	14	14	555	30	11	15	34	12,5	12,5
AG-ITT-185-630-12-12	AG-IKT-185-630-12-12	185	630	30	30	14	14	655	30	11	15	34	12,5	12,5
AG-ITT-185-730-12-12	AG-IKT-185-730-12-12	185	730	30	30	14	14	755	30	11	15	34	12,5	12,5
AG-ITT-185-830-12-12	AG-IKT-185-830-12-12	185	830	30	30	14	14	855	30	11	15	34	12,5	12,5
AG-ITT-240-330-12-12	AG-IKT-240-330-12-12	240	330	30	30	14	14	355	30	13	17	34	12,5	12,5
AG-ITT-240-430-12-12	AG-IKT-240-430-12-12	240	430	30	30	14	14	455	30	13	17	34	12,5	12,5
AG-ITT-240-530-12-12	AG-IKT-240-530-12-12	240	530	30	30	14	14	555	30	13	17	34	12,5	12,5
AG-ITT-240-630-12-12	AG-IKT-240-630-12-12	240	630	30	30	14	14	655	30	13	17	34	12,5	12,5
AG-ITT-240-730-12-12	AG-IKT-240-730-12-12	240	730	30	30	14	14	755	30	13	17	34	12,5	12,5
AG-ITT-240-830-12-12	AG-IKT-240-830-12-12	240	830	30	30	14	14	855	30	13	17	34	12,5	12,5

# İZOLELİ VE İZOLESİZ ÖRGÜLÜ BAKIR BAĞLANTILAR



# İZOLELİ VE İZOLESİZ KONTAK ALANLARI KURŞUNSUZ KALAY LEHİM İLE SERTLEŞTİRİLMİŞ ÖRGÜLÜ BAKIR BAĞLANTILAR

## KULLANIM ALANLARI:

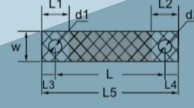
Panolarla ve parafudurlarda topraklama bağlantısı olarak kullanılmaktadır.

İzolasyon: Maksimum çalışma sıcaklığı 105 derece, kendi kendine sönebilen UL94V0

Yalıtımlık direnci: 20 kV/mm

Maksimum çalışma voltajı: 1000 V AC - 1500 V DC

PVC Kalınlığı: 1,50 - 2,00 mm aralığındadır.



## ÜRÜN YAPISI:

\*Kontakt alanları kalay katkılı kurşunsuz lehim ile sertleştirilmiş

TAVLİ ÜRÜN KODU	KALAYLI ÜRÜN KODU	KESİT mm <sup>2</sup>	L mm	L1 mm	L2 mm	L3 mm	L4 mm	L5 mm	W	T	K	G	D1	D2
AG-İTL-025-230-10-8	AG-İTL-025-230-10-8	25	230	25	25	11	7	248	20	3,2	7	24	10,5	8,5
AG-İTL-025-330-10-8	AG-İTL-025-330-10-8	25	330	25	25	11	7	348	20	3,2	7	24	10,5	8,5
AG-İTL-025-430-10-8	AG-İTL-025-430-10-8	25	430	25	25	11	7	448	20	3,2	7	24	10,5	8,5
AG-İTL-025-530-10-8	AG-İTL-025-530-10-8	25	530	25	25	11	7	548	20	3,2	7	24	10,5	8,5
AG-İTL-025-630-10-8	AG-İTL-025-630-10-8	25	630	25	25	11	7	648	20	3,2	7	24	10,5	8,5
AG-İTL-035-230-10-8	AG-İTL-035-230-10-8	35	230	25	25	11	7	248	20	4,2	8	24	10,5	8,5
AG-İTL-035-330-10-8	AG-İTL-035-330-10-8	35	330	25	25	11	7	348	20	4,2	8	24	10,5	8,5
AG-İTL-035-430-10-8	AG-İTL-035-430-10-8	35	430	25	25	11	7	448	20	4,2	8	24	10,5	8,5
AG-İTL-035-530-10-8	AG-İTL-035-530-10-8	35	530	25	25	11	7	548	20	4,2	8	24	10,5	8,5
AG-İTL-035-630-10-8	AG-İTL-035-630-10-8	35	630	25	25	11	7	648	20	4,2	8	24	10,5	8,5
AG-İTL-050-230-10-8	AG-İTL-050-230-10-8	50	230	25	25	11	7	248	20	5	9	24	10,5	8,5
AG-İTL-050-330-10-8	AG-İTL-050-330-10-8	50	330	25	25	11	7	348	20	5	9	24	10,5	8,5
AG-İTL-050-430-10-8	AG-İTL-050-430-10-8	50	430	25	25	11	7	448	20	5	9	24	10,5	8,5
AG-İTL-050-530-10-8	AG-İTL-050-530-10-8	50	530	25	25	11	7	548	20	5	9	24	10,5	8,5
AG-İTL-050-630-10-8	AG-İTL-050-630-10-8	50	630	25	25	11	7	648	20	5	9	24	10,5	8,5
AG-İTL-070-230-10-10	AG-İTL-070-230-10-10	70	230	25	25	11	11	252	20	6,8	11	24	10,5	10,5
AG-İTL-070-330-10-10	AG-İTL-070-330-10-10	70	330	25	25	11	11	352	20	6,8	11	24	10,5	10,5
AG-İTL-070-430-10-10	AG-İTL-070-430-10-10	70	430	25	25	11	11	452	20	6,8	11	24	10,5	10,5
AG-İTL-070-530-10-10	AG-İTL-070-530-10-10	70	530	25	25	11	11	552	20	6,8	11	24	10,5	10,5
AG-İTL-070-630-10-10	AG-İTL-070-630-10-10	70	630	25	25	11	11	652	20	6,8	11	24	10,5	10,5
AG-İTL-095-230-10-10	AG-İTL-095-230-10-10	95	230	30	30	11	11	252	25	7,5	12	29	10,5	10,5
AG-İTL-095-330-10-10	AG-İTL-095-330-10-10	95	330	30	30	11	11	352	25	7,5	12	29	10,5	10,5
AG-İTL-095-430-10-10	AG-İTL-095-430-10-10	95	430	30	30	11	11	452	25	7,5	12	29	10,5	10,5
AG-İTL-095-530-10-10	AG-İTL-095-530-10-10	95	530	30	30	11	11	552	25	7,5	12	29	10,5	10,5
AG-İTL-095-630-10-10	AG-İTL-095-630-10-10	95	630	30	30	11	11	652	25	7,5	12	29	10,5	10,5
AG-İTL-120-330-10-10	AG-İTL-120-330-10-10	120	330	30	30	11	14	355	30	7,5	12	34	10,5	10,5
AG-İTL-120-430-10-10	AG-İTL-120-430-10-10	120	430	30	30	11	14	455	30	7,5	12	34	10,5	10,5
AG-İTL-120-530-10-10	AG-İTL-120-530-10-10	120	530	30	30	11	14	555	30	7,5	12	34	10,5	10,5
AG-İTL-120-630-10-10	AG-İTL-120-630-10-10	120	630	30	30	11	14	655	30	7,5	12	34	10,5	10,5
AG-İTL-120-730-10-10	AG-İTL-120-730-10-10	120	730	30	30	11	14	755	30	7,5	12	34	10,5	10,5
AG-İTL-120-830-10-10	AG-İTL-120-830-10-10	120	830	30	30	11	14	855	30	7,5	12	34	10,5	10,5
AG-İTL-150-330-12-12	AG-İTL-150-330-12-12	150	330	30	30	14	14	355	30	10	15	34	12,5	12,5
AG-İTL-150-430-12-12	AG-İTL-150-430-12-12	150	430	30	30	14	14	455	30	10	15	34	12,5	12,5
AG-İTL-150-530-12-12	AG-İTL-150-530-12-12	150	530	30	30	14	14	555	30	10	15	34	12,5	12,5
AG-İTL-150-630-12-12	AG-İTL-150-630-12-12	150	630	30	30	14	14	655	30	10	15	34	12,5	12,5
AG-İTL-150-730-12-12	AG-İTL-150-730-12-12	150	730	30	30	14	14	755	30	10	15	34	12,5	12,5
AG-İTL-150-830-12-12	AG-İTL-150-830-12-12	150	830	30	30	14	14	855	30	10	15	34	12,5	12,5
AG-İTL-185-330-12-12	AG-İTL-185-330-12-12	185	330	30	30	14	14	355	30	11	15	34	12,5	12,5
AG-İTL-185-430-12-12	AG-İTL-185-430-12-12	185	430	30	30	14	14	455	30	11	15	34	12,5	12,5
AG-İTL-185-530-12-12	AG-İTL-185-530-12-12	185	530	30	30	14	14	555	30	11	15	34	12,5	12,5
AG-İTL-185-630-12-12	AG-İTL-185-630-12-12	185	630	30	30	14	14	655	30	11	15	34	12,5	12,5
AG-İTL-185-730-12-12	AG-İTL-185-730-12-12	185	730	30	30	14	14	755	30	11	15	34	12,5	12,5
AG-İTL-185-830-12-12	AG-İTL-185-830-12-12	185	830	30	30	14	14	855	30	11	15	34	12,5	12,5
AG-İTL-240-330-12-12	AG-İTL-240-330-12-12	240	330	30	30	14	14	355	30	13	17	34	12,5	12,5
AG-İTL-240-430-12-12	AG-İTL-240-430-12-12	240	430	30	30	14	14	455	30	13	17	34	12,5	12,5
AG-İTL-240-530-12-12	AG-İTL-240-530-12-12	240	530	30	30	14	14	555	30	13	17	34	12,5	12,5
AG-İTL-240-630-12-12	AG-İTL-240-630-12-12	240	630	30	30	14	14	655	30	13	17	34	12,5	12,5
AG-İTL-240-730-12-12	AG-İTL-240-730-12-12	240	730	30	30	14	14	755	30	13	17	34	12,5	12,5
AG-İTL-240-830-12-12	AG-İTL-240-830-12-12	240	830	30	30	14	14	855	30	13	17	34	12,5	12,5

# İZOLELİ VE İZOLESİZ KONTAK ALANLARI KURŞUNSUZ KALAY LEHİM İLE SERTLEŞTİRİLMİŞ ÖRGÜLÜ BAKIR BAĞLANTILAR

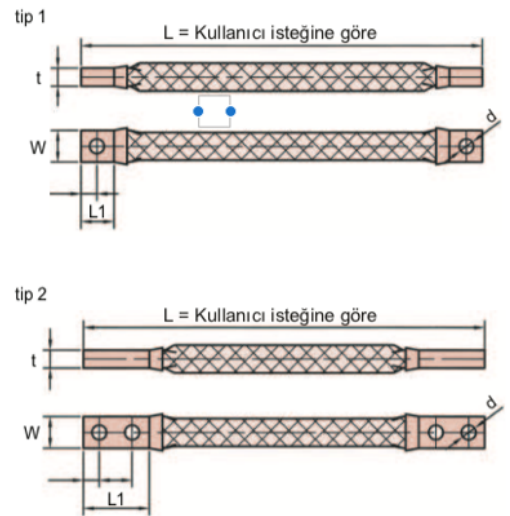


# HAVA SOĞUTMALI YUVARLAK BÜKÜLÜ KABLolar

## ÜRÜN YAPISI:

\*Hava soğutmalı yuvarlak bükülü kablolar, 0,10 mm çapındaki tavlı Cu-ETP1 tellerden yuvarlak bükülmüş çok esnek kabloların uçlarına Cu-ETP boruların kontak alanı olarak preslenmesiyle üretilmektedir.

SOM ÜRÜN KODU	KESİT mm <sup>2</sup>	AKIM AMPER Yaklaşık	TİP 2 L1 mm	TİP 1 L1 mm	W mm genişlik	T mm kalınlık
AG-HSK-0070	70	300A	30	15	15	8,5
AG-HSK-0095	95	360A	40	20	20	8,3
AG-HSK-0120	120	420A	40	20	20	10
AG-HSK-0150	150	480A	50	25	25	11,5
AG-HSK-0185	185	570A	50	25	25	13,5
AG-HSK-0240	240	670A	60	32	32	12,8
AG-HSK-0300	300	780A	80	40	40	13,3
AG-HSK-0400	400	950A	80	40	40	15,5
AG-HSK-0500	500	1100A	80	40	40	23,5
AG-HSK-0600	600	1250A	80	40	55	18,8
AG-HSK-0700	700	1375A	80	40	55	20,2
AG-HSK-0750	750	1450A	80	40	55	21,8
AG-HSK-0850	850	1550A	80	40	55	22,3
AG-HSK-1000	1000	1800A	80	40	55	27

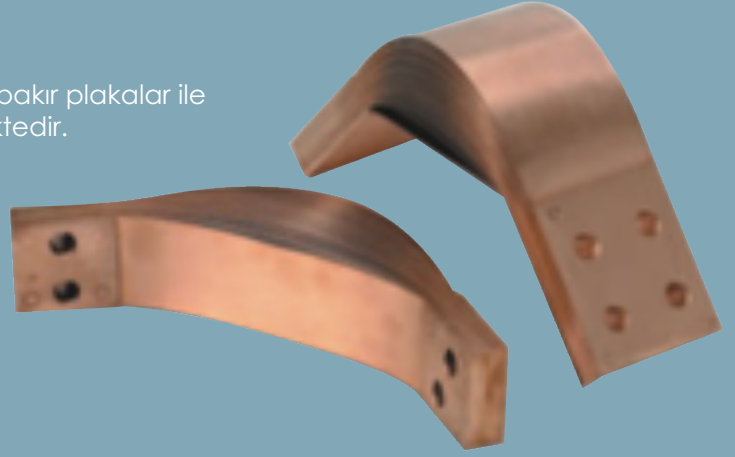




# PRES PERÇİNLİ ESNEK BARALAR

## YAPISI VE UYGULAMA ALANLARI

0,10 mm ile 0,20 mm arası kalınlıklardaki Cu-ETP şeritlerin ibakır plakalar ile perçinlenerek pres altında bir araya getirilerek üretilmektedir.



# SU SOĞUTMALI KABLOLAR - KAYNAK MAKİNELERİNE UYGUN

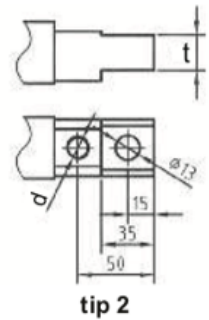
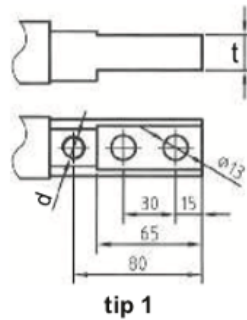
## YAPISI VE UYGULAMA ALANLARI

Su soğutmalı kablolar yuvarlak bükülmüş E Cu tellerin, E Cu rekorlar (başlıklar) ile birleştirilmesinden elde edilir.

Kullanım alanları: Kaynak makineleri

İzolasyon: kauçuk hortum

SOM ÜRÜN KODU	KESİT mm <sup>2</sup>	W mm	W1 mm	T mm	D mm	L mm
AG-SSK-0120	120	25	21	13	¼"	KULLANICI İSTEĞİNE GÖRE
AG-SSK-0150	150	28	24	15	¼"	
AG-SSK-0185	185	28	25	16	¼"	
AG-SSK-0240	240	32	26	18	¼"	
AG-SSK-0300	300	32	26	18	¼"	
AG-SSK-0400	400	38	32	21	¼"	
AG-SSK-0500	500	42	34	24	¼"	



# PRES KAYNAKLI YAPRAK ŐERİTLİ FLEXIBLE BARALAR

## YAPISI VE UYGULAMA ALANLARI

Pres kaynaklı yaprak Őeritli flexible baralar Cu ETP Şeritlerin Őst Őste konularak pres altında birbirlerine kaynatılması ile Őretilmektedir. Bu Őzel kaynak iŐlemi yŐksek basınç ve ısı altında gerçekteŐirilir.

Pres- kaynaklı yaprak Őeritli bağlantı baraları busbar sistemlerinde kullanılmaktadır. MŐŐteri iŐteĐine göre S ve V formlarında Őretilmektedir.

SOM ŐRŐN KODU	KESİT mm <sup>2</sup>	W mm genişlik	L1 mm kontak boy	L2 mm kontak boy	T mm kalınlık	L mm komple boy
AG-PK-04005-230	200	40	40	40	5	230
AG-PK-04008-230	320	40	40	40	8	230
AG-PK-04010-230	400	40	40	40	10	230
AG-PK-04012-230	480	40	40	40	12	230
AG-PK-04015-230	600	40	40	40	15	230
AG-PK-04020-230	800	40	40	40	20	230
AG-PK-05005-250	250	50	50	50	5	250
AG-PK-05008-250	400	50	50	50	8	250
AG-PK-05010-250	500	50	50	50	10	250
AG-PK-05012-250	600	50	50	50	12	250
AG-PK-05015-250	750	50	50	50	15	250
AG-PK-05020-250	1000	50	50	50	20	250
AG-PK-06005-270	300	60	60	60	5	270
AG-PK-06008-270	480	60	60	60	8	270
AG-PK-06010-270	600	60	60	60	10	270
AG-PK-06012-270	750	60	60	60	12	270
AG-PK-06015-270	900	60	60	60	15	270
AG-PK-06020-270	1200	60	60	60	20	270
AG-PK-08005-310	400	80	80	80	5	310
AG-PK-08008-310	640	80	80	80	8	310
AG-PK-08010-310	800	80	80	80	10	310
AG-PK-08012-310	960	80	80	80	12	310
AG-PK-08015-310	1200	80	80	80	15	310
AG-PK-08020-310	1600	80	80	80	20	310
AG-PK-10005-350	500	100	100	100	5	350
AG-PK-10008-350	800	100	100	100	8	350
AG-PK-10010-350	1000	100	100	100	10	350
AG-PK-10012-350	1200	100	100	100	12	350
AG-PK-10015-350	1500	100	100	100	15	350
AG-PK-10020-350	2000	100	100	100	20	350
AG-PK-10025-350	2500	100	100	100	25	350
AG-PK-12005-390	600	120	120	120	5	390
AG-PK-12008-390	960	120	120	120	8	390
AG-PK-12010-390	1200	120	120	120	10	390
AG-PK-12012-390	1440	120	120	120	12	390
AG-PK-12015-390	1800	120	120	120	15	390
AG-PK-12020-390	2400	120	120	120	20	390
AG-PK-12025-390	3000	120	120	120	25	390





**ADRES:**

Girne Mah. Irmaklar Sok.  
Küçükyalı İş Merkezi No:72-4b  
Maltepe İstanbul

**TELEFON:**

+90 216 771 25 10

**E-POSTA:**

info@agflex.com.tr

