

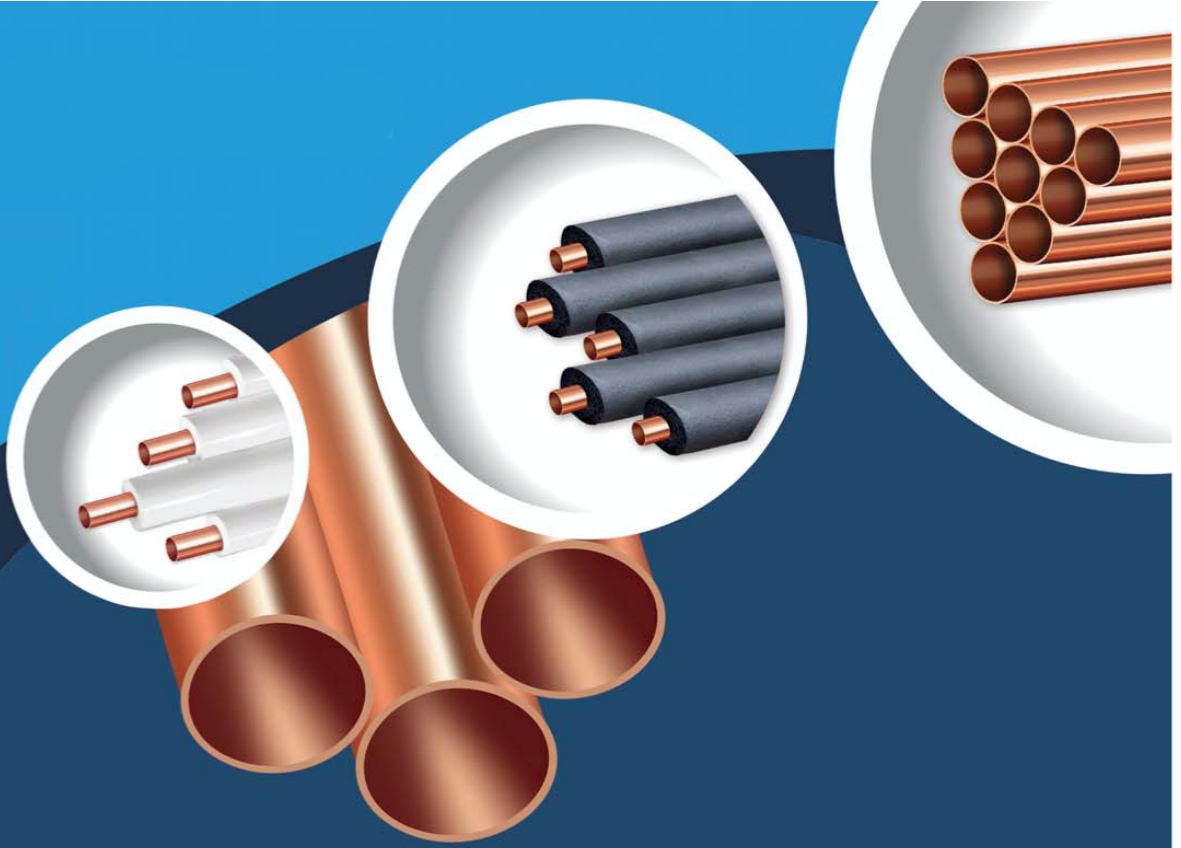
The background of the cover features a collage of copper components. In the upper left, several copper pipes of different diameters are shown, some with a white braided mesh sleeve. In the lower left, there are large, tightly coiled copper tubes. In the center, a copper pipe is shown inserted into a black flexible hose, which has the word 'LEX' printed on it. The entire design is accented with blue geometric shapes, including a large diamond and several triangles, creating a modern, industrial aesthetic.

Birol International

CopperArt

COOLING SYSTEMS

www.birolinternational.com



ABOUT US

Our company, aims to provide the best service to our esteemed customers in HVAC Industry for more than 30 years,since 1986. All throughout Turkey, with 20 unique selling points more than 3,000 customers, we supply products, at our own production facilities or in cooperation with important manufacturers in the world We provide our products with al necessary certificates in the best possible way BRISCOOL

HAKKIMIZDA

1986 Yılından Bugüne, Isıtma, Soğutma, Klima ve Havalandırma sektöründe 30 yılı aşkın süredir Ülkemiz de ve Dünya da ki siz saygın müşterilerimize en iyi hizmeti vermek için sürekli iyileşmeyi edinen firmamız sektöre odaklanarak büyümekte ve gelişmektedir.

Türkiye genelinde 7 bölgede, 15 şehirde, 20 farklı satış noktamız ile 3000' den fazla siz değerli müşterilerimize sektörün ihtiyaç duyduğu ürünlerini; kendi üretim tesislerimizde üreterek ve Dünya'nın önemli üreticileriyle işbirliği yaparak sizlere sunmaktayız.

Ürün portföyümüz içinde olan ISITMA, SOĞUTMA, KLİMA ve HAVALANDIRMA ürün gruplarıyla yaklaşık 7000 çeşit

ürün ve hizmetlerimizi ISO 9001: 2015 Kalite Yönetim Sistemi - ISO 10002: 2014 Müşteri Memnuniyeti Yönetim Sistemi -TS 18001: 2014 İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetim Sistemleri Ve CE Belgeleri ne sahip işletmelerimiz ve yaklaşık 200 çalışanımızla sizlere ulaştırmaktayız.

İZOLASYONLU BAKIR BORU | P.E INSULATED COPPER TUBES



BEYAZ/POLYETHYLENE	BORU ÇAPİ / COPPER DIAMETER	BORU ET KALINLIĞI / COPPER THICKNESS	İZOLASYON CİNSİ / INSULATION TYPE	İZOLASYON ÇAPİ / INSULATION DIAMETER	UZUNLUK / LENGTH
	1/4 (6,35mm)	0.70 mm	Beyaz / Polyethylene	9 / 13 mm	50 m
	3/8 (9,52mm)	0.70 mm	Beyaz / Polyethylene	9 / 13 mm	50 m
	1/2 (12,7mm)	0.70 mm	Beyaz / Polyethylene	9 / 13 mm	50 m
	5/8 (15,88mm)	0.70 mm	Beyaz / Polyethylene	9 / 13 mm	50 m
	3/4 (19,05mm)	0.70 mm	Beyaz / Polyethylene	9 / 13 mm	50 m
	1/4 (6,35mm)	0.80 mm	Beyaz / Polyethylene	9 / 13 mm	50 m
	3/8 (9,52mm)	0.80 mm	Beyaz / Polyethylene	9 / 13 mm	50 m
	1/2 (12,7mm)	0.80 mm	Beyaz / Polyethylene	9 / 13 mm	50 m
	5/8 (15,88mm)	1.00 mm	Beyaz / Polyethylene	9 / 13 mm	50 m
	3/4 (19,05mm)	1.00 mm	Beyaz / Polyethylene	9 / 13 mm	50 m

İZOLASYONLU BAKIR BORU | P.E INSULATED COPPER TUBES

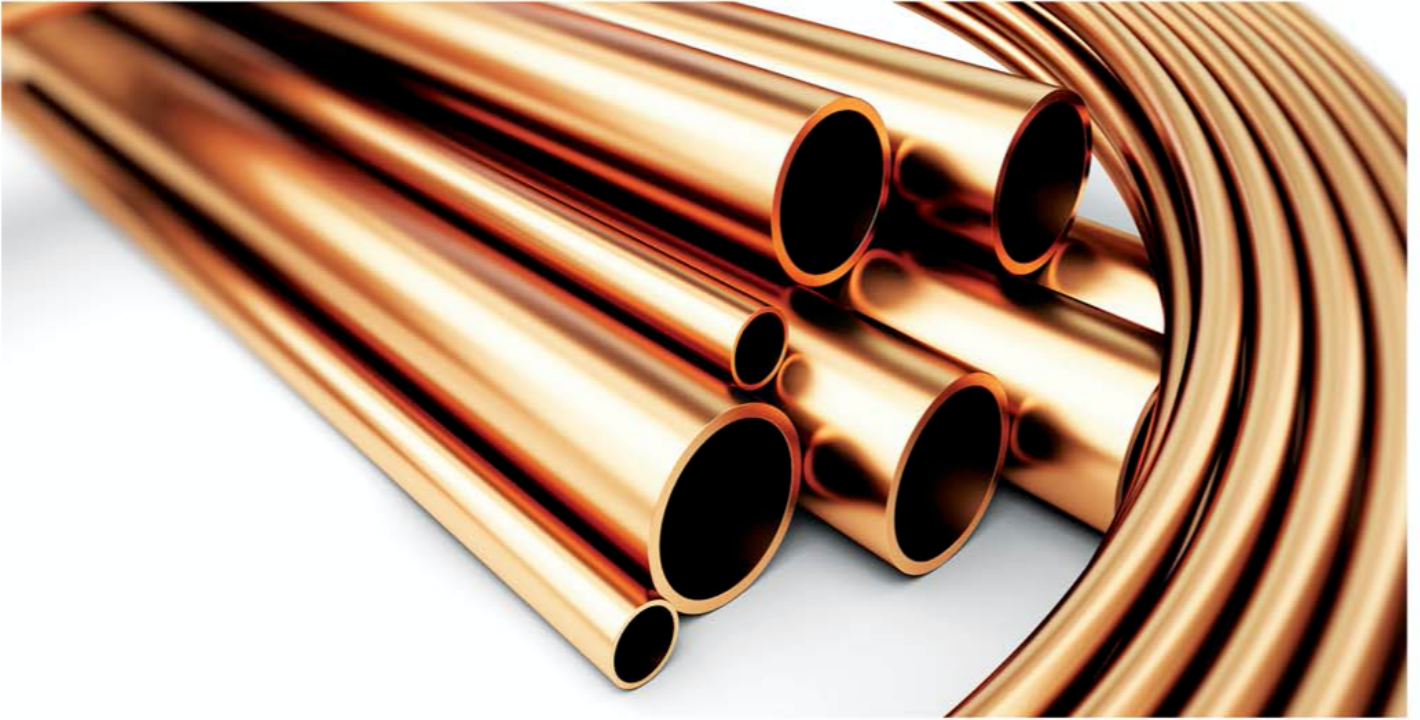


BEYAZ/POLYETHYLENE	BORU ÇAPİ / COPPER DIAMETER	BORU ET KALINLIĞI / COPPER THICKNESS	İZOLASYON CİNSİ / INSULATION TYPE	İZOLASYON ÇAPİ / INSULATION DIAMETER	UZUNLUK / LENGTH
	1/4-3/8 (6,35-9,52 mm)	(0.70x0.70 mm)	Beyaz / Polyethylene	9 /13 mm	50 m
	1/4-1/2 (6,35-12,7 mm)	(0.70x0.70 mm)	Beyaz / Polyethylene	9 /13 mm	50 m
	1/4-5/8 (6,35-15,88 mm)	(0.70x0.70 mm)	Beyaz / Polyethylene	9 /13 mm	50 m
	3/8-5/8 (9,52-15,88mm)	(0.70x0.70 mm)	Beyaz / Polyethylene	9 /13 mm	50 m
	3/8-3/4 (9,52-19,05 mm)	(0.70x0.70 mm)	Beyaz / Polyethylene	9 /13 mm	50 m
	1/2-3/4 (12,7-19,05 mm)	(0.70x0.70 mm)	Beyaz / Polyethylene	9 /13 mm	50 m
	1/4-3/8 (6,35-9,52 mm)	(0.80x0.80 mm)	Beyaz / Polyethylene	9 /13 mm	50 m
	1/4-1/2 (6,35-12,7 mm)	(0.80x0.80 mm)	Beyaz / Polyethylene	9 /13 mm	50 m
	1/4-5/8 (6,35-15,88mm)	(0.80x1.00 mm)	Beyaz / Polyethylene	9 /13 mm	50 m
	3/8-5/8 (9,52-15,88mm)	(0.80x1.00 mm)	Beyaz / Polyethylene	9 /13 mm	50 m
	3/8-3/4 (9,52-19,05mm)	(0.80x1.00 mm)	Beyaz / Polyethylene	9 /13 mm	50 m
	1/2-3/4 (12,7-19,05mm)	(0.80x1.00 mm)	Beyaz / Polyethylene	9 /13 mm	50 m



BORU ÇAPI / COPPER DIAMETER	BORU ET KALINLIĞI / COPPER THICKNESS	UZUNLUK / LENGTH
1/4 (6,35 mm)	0,68 mm	50 m
5/16 (7,49 mm)	0,68 mm	50 m
3/8 (9,52 mm)	0,68 mm	50 m
1/2 (12,7 mm)	0,68 mm	50 m
5/8 (15,88 mm)	0,70 mm	50 m
3/4 (19,05 mm)	0,70 mm	50 m

BORU ÇAPI / COPPER DIAMETER	BORU ET KALINLIĞI / COPPER THICKNESS	UZUNLUK / LENGTH
1/4 (6,35 mm)	0,80 mm	50 m
3/8 (9,52 mm)	0,80 mm	50 m
1/2 (12,7 mm)	0,80 mm	50 m
5/8 (15,88 mm)	1,00 mm	50 m
3/4 (19,05 mm)	1,00 mm	50 m



BORU ÇAPI / COPPER DIAMETER	BORU ET KALINLIĞI / COPPER THICKNESS	UZUNLUK / LENGTH
16 mm	1 mm	5 m
18 mm	1 mm	5 m
22 mm	0.80 mm / 1 mm / 1.2 mm	5 m
25 mm	1 mm	5 m
28 mm	1 mm / 1.2 mm	5 m
35 mm	1 mm / 1.2 mm / 1.5 mm	5 m
42 mm	1 mm / 1.5 mm	5 m
54 mm	1.5 mm	5 m



H05VV-F ÜRÜN ÖZELLİKLERİ / H05VV-F PRODUCT FEATURES

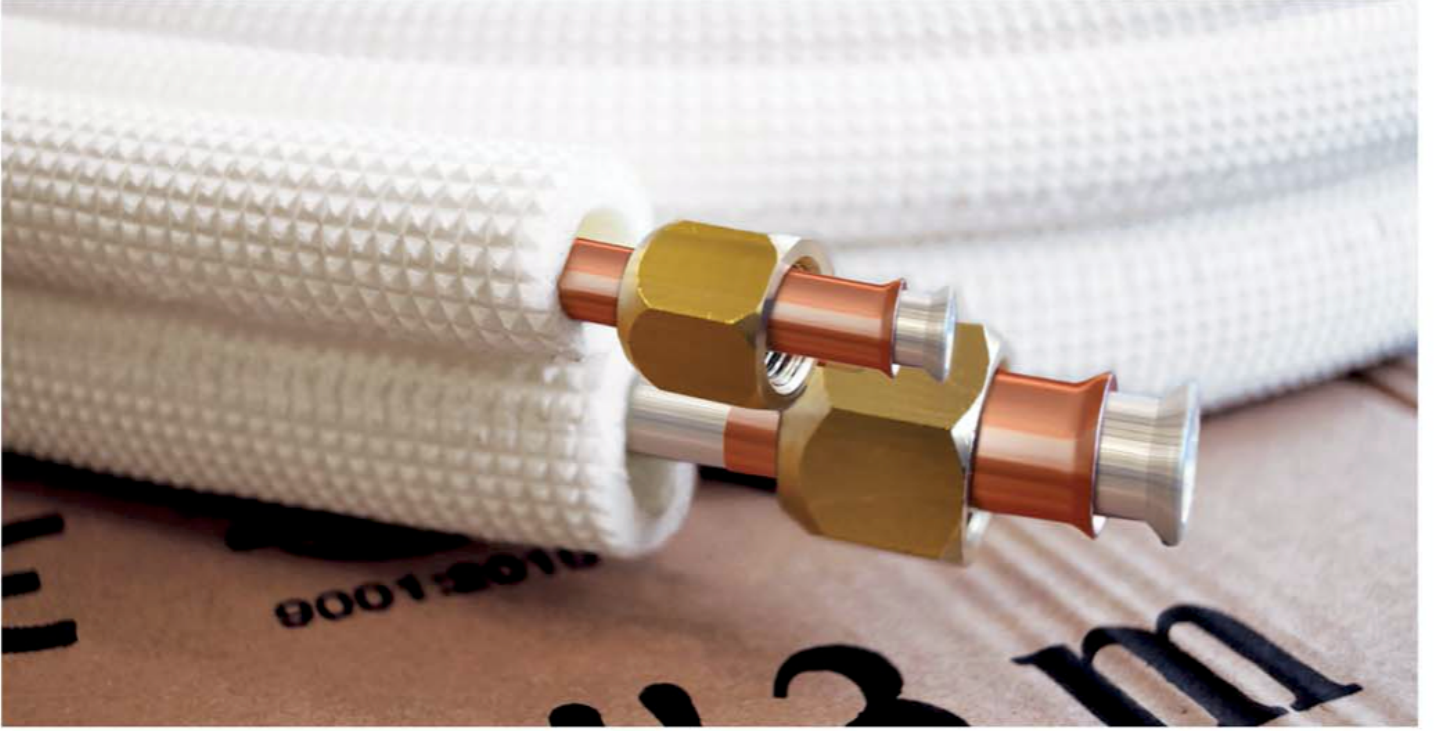
Type / Tip	BOYUT VE AĞIRLIKLAR / DIMENSIONS AND WEIGHTS			ELEKTRİKSEL ÖZELLİKLER / ELECTRICAL PROPERTIES	
	Nominal Kesit/ Nominal Crosssection	Dış Çap (En çok)/ Overall Diameter (max.)	Net Ağırlık (En çok)/ Net Weight (Max.)	İletken DC. Direnci 20 °C' de max. / DC Conductor Resistance at 20 °C	Akım Taşıma Kapasitesi / Current Carrying Capacity
	mm ²	mm	kg/km	ohm/km	Havada 30 °C' de / In Air at 30 °C A
H05VV-F	2 x 0.75	6,16	55.9	26	6
	2 x 1	6,5	64.2	19.5	10
	2 x 1.5	7,42	85.9	13.3	16
	2 x 2.5	9,08	132.1	7.98	25
	2 x 4	10,34	181.9	4.95	32
	3 x 0.75	6,52	66.7	26	6
	3 x 1	6,89	77.3	19.5	10
	3 x 1.5	8,09	108.3	13.3	16
	3 x 2.5	9,85	166.2	7.98	25
	3 x 4	11,19	230.9	4.95	32
	4 x 0.75	7,12	81.7	26	6
	4 x 1	7,73	98.8	19.5	10
	4 x 1.5	9,04	138	13.3	16
	4 x 2.5	10,77	205.7	7.98	25
	4 x 4	12,25	287.6	4.95	32
	5 x 0.75	7,98	102.5	26	6
	5 x 1	8,44	119.4	19.5	10
	5 x 1.5	10,09	171.9	13.3	16
	5 x 2.5	11,99	255.9	7.98	25
	5 x 4	13,83	363.9	4.95	32

BLENDALJLI KABLO ÇEŞİTLERİ | LIYCY CABLE TYPES



LIYCY ÜRÜN ÖZELLİKLERİ / LIYCY PRODUCT FEATURES

Type / Tip	BOYUT VE AĞIRLIKLAR / DIMENSIONS AND WEIGHTS			ELEKTRİKSEL ÖZELLİKLER / ELECTRICAL PROPERTIES	
	Nominal Kesit/ Nominal Crosssection	Dış Çap (En çok)/ Overall Diameter (max.)	Net Ağırlık (En çok)/ Net Weight (Max.)	İletken DC. Direnci 20 °C' de max. / DC Conductor Resistance at 20 °C	Gerilim Direnci / Voltage Resistance
	mm ²	mm	kg/km	ohm/km	V.a (1 min)
LIYCY	2 x 0.5	5.4	30.68	38.9	1200
	2 x 0.75	6	38.04	26	1200
	2 x 1	6.2	44.41	19.5	1200
	2 x 1.5	7.3	59.66	13.3	2500
	3 x 0.50	5.7	39.06	38.9	1200
	3 x 0.75	6.15	49.12	26	1200
	3 x 1	6.56	57.44	19.5	1200
	3 x 1.5	7.74	78.53	13.3	2500



BORU ÇAPI / COPPER DIAMETER	UZUNLUK / LENGTH
1/4 - 3/8	3m - 5m - 7m - 10m - 15m
1/4 - 1/2	3m - 5m - 7m - 10m - 15m
1/4 - 5/8	3m - 5m - 7m - 10m - 15m
3/8 - 5/8	3m - 5m - 7m - 10m - 15m
3/8 - 3/4	3m - 5m - 7m - 10m - 15m
1/2 - 3/4	3m - 5m - 7m - 10m - 15m



ÖLÇÜ / SIZE	UZUNLUK / LENGTH
15,87 mm (5/8")	50 m (3.850 KG)



ÖLÇÜ (mm) / SIZE	CİNSİ / TYPE	KALINLIĞI / THICKNESS
400 x 400	KAYNAKLI / WELDED	2.0 mm
400 x 400	VİDALI / SCREW	2.0 mm
500 x 500	KAYNAKLI / WELDED	2.0 mm
500 x 500	VİDALI / SCREW	2.0 mm
600 x 600	KAYNAKLI / WELDED	2.0 mm



H07V-U ÜRÜN ÖZELLİKLERİ / H07V-U PRODUCT FEATURES						
BOYUT VE AĞIRLIKLAR / DIMENSIONS AND WEIGHTS				ELEKTRİKSEL ÖZELLİKLER / ELECTRICAL PROPERTIES		
Type / Tıp	Nominal Kesit / Nominal Cros section	Dış Çap (En çok) / Overall Diameter (max.)	Net Ağırlık (En çok) / Net Weight (Max.)	İletken DC. Direnci 20 °C' de max. / DC Conductor Resistance at 20 °C	Akım Taşıma Kapasitesi / Current Carrying Capacity	
	mm²	mm	kg/km	ohm/km	Havada 30 °C' de / In Air at 30 °C	Toprakta 20°C ta / In Ground at 20°C
H07V-U	1 x 1.5	2.75	19.7	12.1	16	15
	1 x 2.5	3.35	31.2	7.41	25	20
	1 x 4.0	3.8	45.6	4.61	32	25
	1 x 6.0	4.3	64	3.08	54	33
	1 x 10	5.6	108	1.83	73	45

Birol International Cooling Systems

www.birolinternational.com

GENEL Merkez / General office

Toros mh. Ahmet Sapmaz Bulvarı Bora Plaza Altı
No:41/2-A Çukurova/ADANA
Tel: 0.322.224 39 56 - 0.322.224 39 66 (Pbx)
GSM: 0.549.669 80 00
E-Posta : info@briscool.com.tr

FABRİKA / FACTORY :

Acidere OSB Mah. Cumhuriyet Blv. NO:6A
Sarıçam/ADANA

Tel: 0-322-502-22-35

İstanbul Şubemiz / branch

Halide Edip Adivar Mah. Akar Cad. Kutlubey Sk.
No:99/1 Şişli/İSTANBUL
Tel: 0-212-235-44-48
GSM: 0-549-389-02-00
E-Posta: istanbul@birolticaret.com.tr

Antakya Şubemiz / branch

Turunçlu Cad. Çiçek Apt. No:16/1 Defne/HATAY
Tel-Faks: 0-326-232-56-41
GSM: 0-555-961-27-86
E-Posta : antakya@birolticaret.com

Antalya Şubemiz / branch

Konuksever Mah. Karacaoğlan Cad. Konuksever Apt.
No:49/A-B Muratpaşa/ANTALYA
Tel: 0-242-346-21-08
GSM: 0-549-547-01-07
E-Posta: antalya@birolticaret.com

Gaziantep Şubemiz / branch

Mücahitler mh.52009 nolu cad.Nazlı Apt.No:20/D
Şehitkamil/GAZİANTEP
Tel: 0-342-321-26-13 Faks: 0-342-321-26-14
GSM: 0-554-499-47-99
E-Posta : gaziantep@birolticaret.com

İskenderun Şubemiz / branch

O.Gazi cd.Vekiloğlu Apt.Altı No:105/12 İskende-
run/HATAY
Tel: 0-326-613-99-89 Faks: 0-326-617-78-48
GSM: 0-555-962-86-15
E-Posta : iskenderun@birolticaret.com

Çorum Şubemiz / branch

Çöplü mah.Çöplü cad no:7 Merkez/ÇORUM
Tel-Faks: 0-364-225-56-45
GSM: 0-535-581-31-74
E-Posta : corum@birolticaret.com

Mersin Pozcu Şubemiz / branch

Aydınlıkevler Mh. 2044 sk. Zenka apt. altı No:4/9
Yenişehir/MERSİN
Tel-Faks: 0-324-933-23-43
GSM: 0-541-335-50-33
E-Posta : pozcu@birolticaret.com

İzmir Şubemiz / branch

Halkapınar Mh. 1082 Sk. Pamuk Plaza D Blok No:
9/D-N-M Yenişehir/İZMİR
Tel: 0-232-458-33-85 Faks: 0-232-458-33-86
GSM: 0-543-449-42-90
E-Posta : izmir@birolticaret.com

Mersin Çarşı Şubemiz / branch

Mesudiye Mah.Cemalpaşa cd.No:110/A Akdeniz/
MERSİN
Tel: 0-324-337-04-85 Faks: 0-324-337-04-17
GSM: 0-555-962-86-19
E-Posta : mersin@birolticaret.com

Mersin Yenişehir Şubemiz / branch

Hürriyet Mah. İsmet İnönü Blv. Özyeşilkent Sitesi
ABlok No:125/B Yenişehir/MERSİN
Tel: 0-324-329-22-27
GSM: 0-541-783-55-08
E-mail: yenisehir@birolticaret.com

Tarsus Şubemiz / branch

M.Uygur cd.Özyurt Apt.Altı No:35/B Tarsus/MER-
SİN
Tel: 0-324-624-67-11 Faks: 0-324-622-27-29
GSM: 0-554-499-47-95
E-Posta : tarsus@birolticaret.com

Adana Sümer Şubemiz / branch

Sümer Mah. Karafatma Cad. Özgç Apt. AH.B Blok
No. 141/B Seyhan/ADANA
Tel: 0-322-227-03-03
GSM: 0-542-209-00-36
E-Posta : adanasube2@birolticaret.com

SERTİFİKA / CERTIFICATE



