

A **AK ALÜMİNYUM**
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.



33 years of experience

Hakkımızda

1992 yılında, 40.000 m² açık, 15.000 m² kapalı alanda kurulan **Ak Alüminyum A.Ş.** yıllık 25.000 ton dökme rulo ve 25.000 ton soğuk haddelenmiş nihai ürün kapasitesine sahiptir.

Ak Alüminyum, kuruluşundan bu yana önemli yatırımlar gerçekleştirmiş, üretim miktarını ve ürün kalitesini yüksek bir seviyeye getirerek sürekli müşteri memnuniyeti sağlamıştır.

About Us

Ak Alüminyum A.Ş. was established in 1992 at 40.000 m² open and 15.000 m² closed area. It has a capacity of 25.000 MT/year cast coil and 25.000 MT/year cold rolled final products.

Ak Aluminium has realised important investments since its start up and achieved sustainable customer satisfaction with improving quality level and getting more production capacity.

Vizyonumuz

Alüminyum yassı mamul sektöründe Türkiye'nin lider üreticilerinden biri olarak konumumuzu güçlendirerek, global pazarlarda rekabet edebilir bir marka olmak. Sürdürülebilir üretim anlayışıyla çevre dostu çözümler sunarak, müşterilerimizin tercih ettiği ilk firma olmak. **Kamer Holding** bünyesindeki sinerjilerden yararlanarak sektörde öncü rol oynamaya devam etmek.

Our Vision

To strengthen our position as one of Turkey's leading producers in the flat aluminum industry, and to become a globally competitive brand. By adopting a sustainable production approach, we aim to provide environmentally friendly solutions and remain the first choice of our customers. Leveraging the synergies within **Kamer Holding**, we continue to play a pioneering role in the sector.



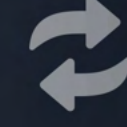
Dürüstlük ve Güven
Honesty and Trust



Toplumsal Sorumluluk
Social Responsibility



Kalite ve Mükemmellik
Quality and Excellence



Sürdürülebilir Üretim Döngüsü
Sustainable Production Cycle



Çevresel Sorumluluk
Environmental Responsibility



Yenilebilir Enerji Kullanımı
Renewable Energy Use

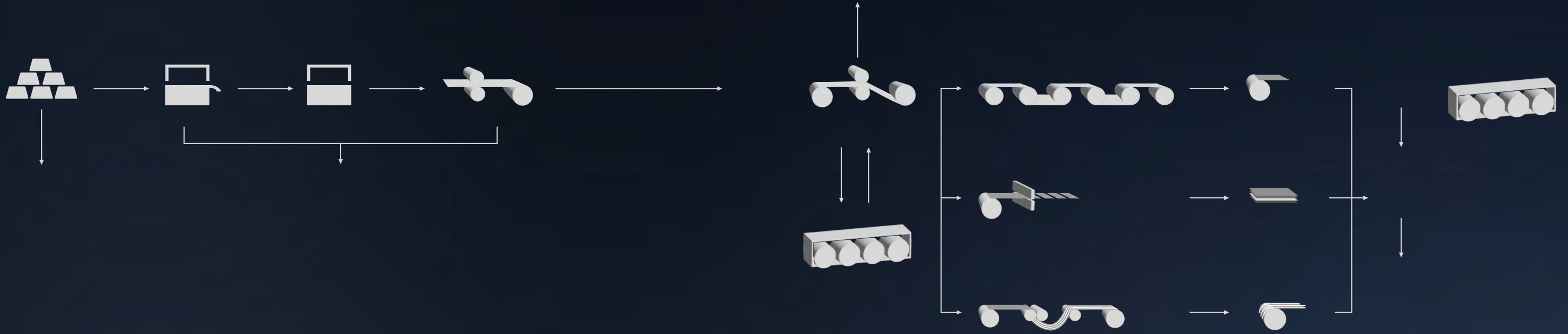


İnsan Odaklılık
Human-Centered Approach



Yenilikçilik
Innovation

ÜRETİM ŞEMASI/PRODUCTION CHART



ÜRETİM ŞEMASI/PRODUCTION CHART



ENVANTER/INVENTORY

GAYRİMENKULLER/REAL ESTATE: (Altyapı bilgileri (Elektrik, Su, Doğal Gaz), Transformatör Gücü, Yangın Sistemi)
(Infrastructure information (Electricity, Water, Natural Gas), Transformer Power, Fire System)

38 numaralı parsel, 29769 numaralı arsa üzerinde, 36.780,83 m² arsa üzerinde bulunan bina, 6.100 m²

37 numaralı parsel, 29769 numaralı arsa üzerinde, 40.960,04 m² arsa üzerinde bulunan bina, 14.540 m²

Building located on plot 38, parcel 29769, on a 36,780.83 m² plot of land, 6,100 m²

Building located on plot 37, parcel 29769, on a 40,960.04 m² plot of land, 14,540 m²

Elektrik/Electric: 5000 KVA (Trafo 1, 1250 + Trafo 2, 1250+ Trafo 3, 2500)

Su/Water: 26 m³/H (S1, 16+ S2, 10)

Doğalgaz/Naturalgas: 16 m³/H

Yangın Sistemi/Fire System: Tank 140 Ton, 126 Ton/H

36 numaralı parsel, 29769 numaralı ada üzerinde 377,51 m²'lik arsa üzerinde bina bulunmamaktadır.

No building on plot 377.51 m² on parcel 36, island 29769

SABİT MAKİNELER/FIXED MACHINES

1. Soğuk Hadde / Cold Rolling Mill

Markası Brand	Spidem
Modeli Model	1968
Menşei Origin	Fransa
Tipi Type	İki Merdaneli
Hat Hızı Line Speed	80 m/dk max.
Levha Genişliği Sheet Width	1270 mm max.
Levha Kalınlığı Sheet Thickness	0,30 - 10,00 mm arası
Bobin İç Çapı Coil Inner Diameter	600 mm
Bobin Dış Çapı Coil Outer Diameter	1.400 mm
Kontrol Sistemi Control System	PLC Otomasyon

2. Soğuk Hadde / Cold Rolling Mill

Markası Brand	Schloemann
Modeli Model	1972
Menşei Origin	Almanya
Tipi Type	Dört Merdaneli
Hat Hızı Line Speed	120 m/dk max.
Levha Genişliği Sheet Width	1235 mm max.
Levha Kalınlığı Sheet Thickness	0,15 - 3,00 mm arası
Bobin İç Çapı Coil Inner Diameter	508 mm
Bobin Dış Çapı Coil Outer Diameter	1.330 mm max.
Kontrol Sistemi Control System	PLC Otomasyon

1. Döküm Hattı / Casting Mill

Markası Brand	Castal - Ak Al
Modeli Model	1995
Menşei Origin	Ak Al - Sultan Makine
Hat Hızı Line Speed	1,20 m/dk max.
Levha Genişliği Sheet Width	1270 mm max.
Levha Kalınlığı Sheet Thickness	5-10 mm arası
Bobin İç Çapı Coil Inner Diameter	600 mm
Bobin Dış Çapı Coil Outer Diameter	1600 mm
Kontrol Sistemi Control System	PLC Otomasyon
Ergitme Fırını Kapas. Melting Furnace Capa.	16 Ton
Kullanılan Yakıt Fuel Type	Doğalgaz
Brülör Kapasitesi Burner Capacity	2 x 1.200.000 kcal/h
Tutma Fırını Kapas. Holding Furnace Capa.	6 Ton
Kullanılan Yakıt Fuel Type	Doğalgaz
Brülör Kapasitesi Burner Capacity	2 x 400.000 kcal/h
Kontrol Sistemi Control System	Hidrolik Devirmeli

2. Döküm Hattı / Casting Mill

Markası Brand	Bruno Presezzi - Befay
Modeli Model	2005
Menşei Origin	Bruno Presezzi - Befay
Hat Hızı Line Speed	3.50 m/dk max.
Levha Genişliği Sheet Width	1650 mm max.
Levha Kalınlığı Sheet Thickness	3-8 mm arası
Bobin İç Çapı Coil Inner Diameter	508 ve 600 mm
Bobin Dış Çapı Coil Outer Diameter	2000 mm
Kontrol Sistemi Control System	PLC Otomasyon
Ergitme Fırını Kapas. Melting Furnace Capa.	25 Ton
Kullanılan Yakıt Fuel Type	Doğalgaz
Brülör Kapasitesi Burner Capacity	3.250.000 kcal/h Regeneratif
Tutma Fırını Kapas. Holding Furnace Capa.	15 Ton
Kullanılan Yakıt Fuel Type	Doğalgaz
Brülör Kapasitesi Burner Capacity	2 x 500.000 kcal/h

ENVANTER/INVENTORY

Yıkama - Gerdirme - Baskı Hattı

Washing - Tension Leveling - Embossign Line

Markası Brand	Wean - Damiron
Modeli Model	1970
Menşei Origin	Fransa
Hat Hızı Line Speed	100 m /dk max.
Levha Genişliği Sheet Width	1.300 mm max.
Levha Kalınlığı Sheet Thickness	0,20 - 2,00 mm arası
Bobin İç Çapı Coil Inner Diameter	508 mm
Gofraj Ünitesi Embossing Unit	The McKay Machinery Co
Seri No Serial Number	672492-01
Modeli Model	1992
Menşei Origin	ABD



Dilme Hattı / Slitting Line

Markası Brand	Ungerer
Modeli Model	1971
Menşei Origin	Almanya
Hat Hızı Line Speed	400 - 4.000 mm arası
Levha Genişliği Sheet Width	200 - 1.000 mm arası
Levha Kalınlığı Sheet Thickness	0,25 - 5,00 mm arası
Bobin İç Çapı Coil Inner Diameter	508 mm
Bobin Dış Çapı Coil Outer Diameter	1.400 mm



Boy Kesme Hattı / Cut To Length Line

Markası Brand	Ungerer
Modeli Model	1971
Menşei Origin	Almanya
Levha Boyu Sheet Length	400 - 4.000 mm arası
Levha Genişliği Sheet Width	200 - 1.000 mm arası
Levha Kalınlığı Sheet Thickness	0,25 - 5,00 mm arası



Tav Fırını / Annealing Oven

Markası Brand	Befay
Modeli Model	2005
Tipi Type	Radyant Tüpü
Kapasitesi Capacity	50 Ton
Bobin Dış Çapı Coil Outer Diameter	200 mm max.
Bobin Genişliği Coil Width	1650 mm max.
Bobin Adedi Number of Coils	8 Adet/Pieces
Kullanılan Yakıt Fuel Type	Doğalgaz/Natural Gas
Brülör Burner	12 x 135.000 kcal/h
Kontrol Sistemi Control System	Krom Schroder Oransal Kollrol Chrome Schroder Proportional Control



Palet Tavlama Fırını / Pallet Drying Oven

Markası Brand	Auburtin sa.
Modeli Model	1978
Menşei Origin	Fransa
Tipi Type	Radyant Tüpü
Kapasitesi Capacity	9000 kg
Bobin Dış Çapı Coil Outer Diameter	1350 mm max.
Bobin Genişliği Coil Width	1300 mm max.
Bobin Adedi Number of Coils	3 Adet/Pieces
Kullanılan Yakıt Fuel Type	Doğalgaz/Natural Gas
Brülör Burner	2 x 400.000 kcal/h
Kontrol Sistemi Control System	Krom Schroder Oransal Kollrol Chrome Schroder Proportional Control



ENVANTER/INVENTORY

1. Taşlama-Torna Hattı / Grinding-Lathe

Markası Brand	Hercules
Modeli Model	1952
Merdane Çapı Roll Diameter	760 mm max.
Merdane Boyu Roll Length	3.500 mm max.
İç-Dış Bükey Bombe Inner-Outer Buckle	2000 - 50 mikron
Kontrol Sistemi Control System	Mekanik Kopyalı Mechanically Copied

2. Taşlama-Torna Hattı / Grinding-Lathe

Markası Brand	Cincinati
Modeli Model	1970
Merdane Çapı Roll Diameter	900 mm max.
Merdane Boyu Roll Length	5000 mm max.
İç-Dış Bükey Bombe Inner-Outer Buckle	2000 - 1 mikron
Kontrol Sistemi Control System	Siemens

3. Taşlama-Torna Hattı / Grinding-Lathe

Markası Brand	Grobdrehmaschinenbau
Modeli Model	1963
Merdane Çapı Roll Diameter	1200 mm max.
Merdane Boyu Roll Length	5000 max.
İç-Dış Bükey Bombe Inner-Outer Buckle	-----
Kontrol Sistemi Control System	Mekanik Kopyalı Mechanically Copied

Güneş Enerji Santralleri / Photovoltaic Power Station

Kurulu Güç / Installed Power	1061 KPe + 257 KPe
Toplam Panel / Total Panels	2334 Units of Daxler Brand A-Class 455 W Solar Panels + 468 Units of Parla 550 W Panels
Kurulum Tarihi / Installation Date	2023 - 2024

Hareketli Makineler/ Mobile Machines

35 Tonluk Gezer Vinç 35 Ton Overhead Crane	Sekizli 2005 DH2
5 Tonluk Gezer Vinç 5 Ton Overhead Crane	Ceylan 1994 DH1
13 Tonluk Gezer Vinç 13 Ton Overhead Crane	Güralp 2012 TAV
8 Tonluk Gezer Vinç 8 Ton Overhead Crane	Sekizli 1995 SH1
10 Tonluk Gezer Vinç 10 Ton Overhead Crane	Sekizli 1995 SH2
8 Tonluk Gezer Vinç 8 Ton Overhead Crane	Sekizli 1995 GRD Açıcı
8 Tonluk Gezer Vinç 8 Ton Overhead Crane	Güralp 2012 GRD Sarıcı
8 Tonluk Gezer Vinç 8 Ton Overhead Crane	Güralp 2012 BK
8 Tonluk Gezer Vinç 8 Ton Overhead Crane	Güralp 2012 Dilme
500 Kg Pergel Vinç 500 Kg Jib Crane	Sekizli 2005 DH2

4,5 Ton Forklift 4,5 Ton Forklift	2010 CAT 19050 Saat 2010 CAT 19050 Hours	Levha Değerlendirme Sheet Processing
4,5 Ton Forklift 4,5 Ton Forklift	2006 CAT 17506 Saat 2006 CAT 17506 Hours	Depo, Sevkiyat Warehouse, Shipping
4,5 Ton Elektrikli Forklift 4,5 Ton Electric Forklift	2023 HELI 178 Saat 2023 HELI 178 Hours	Depo, Sevkiyat Warehouse, Shipping
4,5 Ton Forklift 4,5 Ton Forklift	2006 CAT 20524 Saat 2006 CAT 20524 Hours	Dökümhane Foundry
5 Ton Forklift 5 Ton Forklift	2011 HYUNDAI 8500 Saat 2011 HYUNDAI 8500 Hours	Soğuk Hadde Cold Rolling Mill

Şirket Üzerinde Kayıtlı Taşıtlar
Company-Owned Vehicles

8 Otomobil 8 Cars	2 Otobüs 2 Buses
1 Kamyonet 1 Pickup Truck	1 Minibüs 1Minibus

A **AK ALÜMİNYUM**
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Deneyimin Gücü, Geleceğin Çözümü.
The Power of Experience, The Solution for the Future.



33 Yıllık Tecrübeyle
Geleceği Şekillendiriyoruz!

Shaping the Future with
33 Years of Experience!



AK ALÜMİNYUM

SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Global Standards

KAMER
HOLDİNG

ARIKOL AEROSOL
AMBALAJ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

KONALTAS
KONAKLAMA VE TURİZM A.Ş.

SARINN
PARADİSE
KURUMSAL MENKUL DEĞERLER A.Ş.

KAMEKS
KİMYA VE TİCARET A.Ş.

KAMER
KİMYA VE TİCARET A.Ş.

KAMTAV
KİMYA VE TİCARET A.Ş.

AK ALÜMİNYUM
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.



+90 (332) 271 30 88

info@akaluminyum.com.tr

www.akaluminyum.com.tr

Tömek Mah. Ankara Cad. No: 354 Selçuklu, KONYA, TÜRKİYE