



NEW KNOWLEDGE OLD EXPERIENCE



دفتر مرکزی: تهران، میدان آرژانتین
انتهای خیابان الوند، پلاک ۱۴، طبقه ۳، واحد ۹
تلفن: ۸-۰۷۰۴۰۸۸۸۸۸
فکس: ۰۹۳۵۲ ۸۸۲

Add: Unit9, 3rd Floor, No.14, Alvand St.,
Arjantin Sq., Tehran, IRAN
Tel: +98 21 88888407-8
Fax: +98 21 88209352

www.mesbarkaveh.ir
www.alumcablekaveh.com



ENGLISH

Alum Cable Kaveh Company is one of the five factories of Kaveh Corporation. This Corporation started its activity by the first Factory, Koohrang Rod Copper Company producing Rod Copper out of Cathode in 1991. Afterwards Kaveh Copper was founded producing Copper Rod out of scrap (CCR Process) with the production capacity of 20000 tons rod copper per year. The other factory of the Group, Aluminum Koohrang Zagros, produces Aluminum Rod, Aluminum Alloy Rod and Bare Conductors up to 600 tons per month.

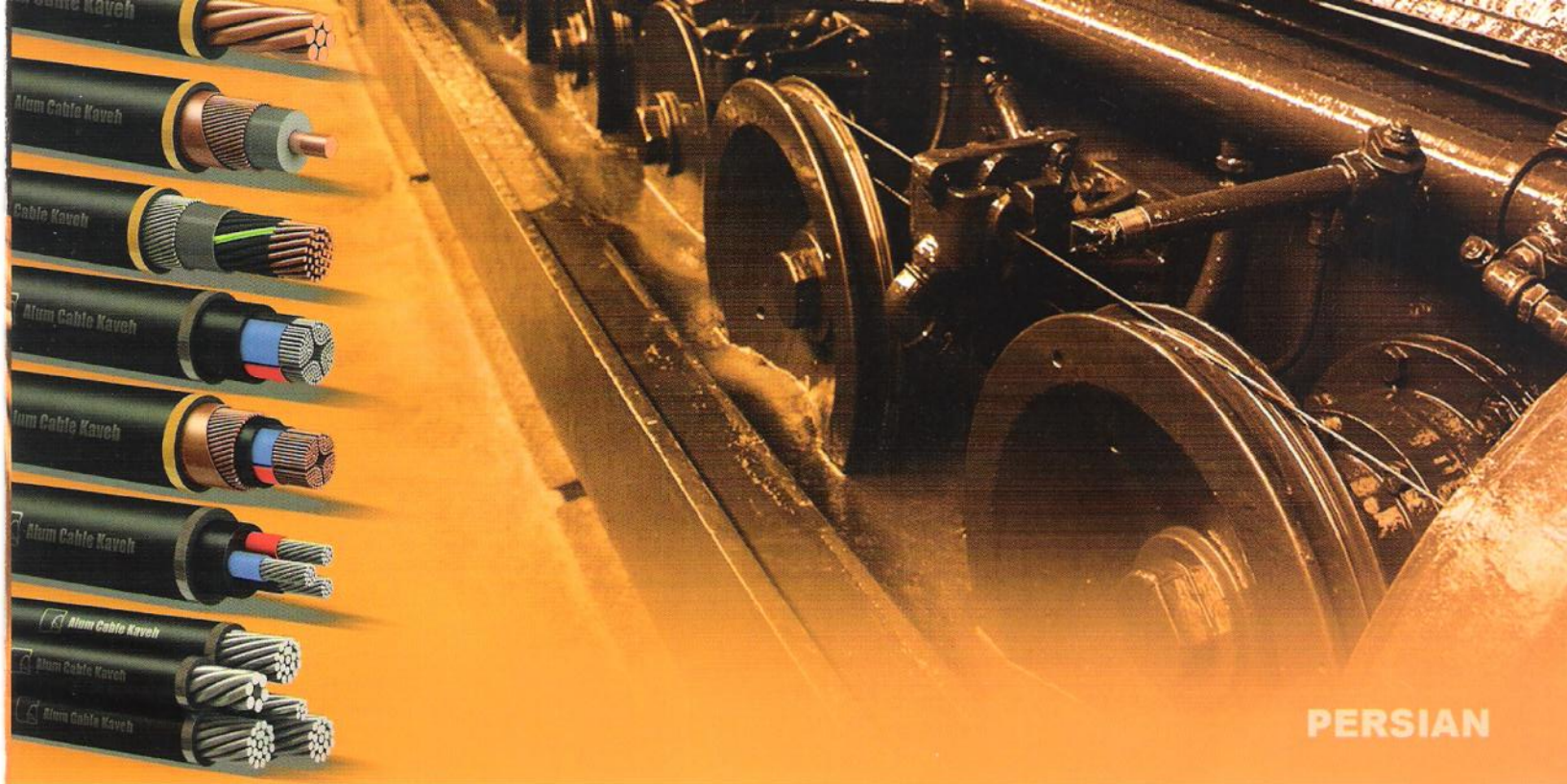
Alum Cable Kaveh has the capacity of production up to 1000 tons of Aluminum Conductors per month. As the chain of production in this corporation, from Aluminum ingot to final production is completed, all the factories are so fast in production and more over, very unique in high quality. The range of production of Alum Cable Kaveh is as follow:

- Aluminum & Aluminum Alloy Conductor
(Acsr-GA, Acsr-AW, AAAC, AAC, ACAR, AACSR, ASCA)
- Self Supported Cables
- Low Voltage Copper & Aluminum Cables
(Armoured and Non Armoured)
- Flexible Wire & Cables
- Cover Conductors for Overhead Lines up to 33Kv (CC & CCT)
- Control Cables
- Shield Wire (AW) & Shield Wire (GA)
- Aerial Spacer Cable

Alum Cable has exported ABC cables, LV Cables and ACSR Conductors to Iraq, Afqanistan and Turkmenistan. This Company is certified with ISO 9001 and has type test of all productions in Iran.

Mesbar Kaveh Company, the other Company of the corporation, was founded in 2001 is manufacturer of the products as below:

- Tinned Coated & Bare Copper Busbars, Coils,
Foils & Sheets
- Tinned & Bare Stranded Copper up to 500 mm²
- Copper Rods in sizes 8, 10, 12 & 20 mm
- Rectangular & Triangular Copper Sections
- Copper Roundbars from 8 to 80 mm
- Annealed & Dried Drawn Wire from 1.38 mm, 1.5 mm
- Flexible Copper Wire from 0.5 to 95 mm²



PERSIAN

شرکت آلوم کابل کاوه یکی از پنج شرکت مربوط به گروه صنعتی کاوه میباشد. اولین کارخانه این مجموعه، شرکت صنایع مس راد کوهرنگ میباشد که در سال 1991 فعالیت خود را با تولید مفتول مس 8 میلیمتری با استفاده از مس کاتد آغاز کرد. سپس، کارخانه صنایع مس کاوه فعالیت خود را با تولید سالیانه 20000 تن مفتول مسی از ضایعات مس با فرآیند تصفیه حرارتی آغاز کرد. کارخانه آلومینیوم کوهرنگ زاگرس، تولید کننده مفتول آلومینیومی، آلومینیوم آلیاژی سری 1000، 3000، 4000، 5000، 6000 و 8000 و انواع هادی های هوایی خطوط انتقال و توزیع با ظرفیت تولید سالانه 25000 تن دارای مدرن ترین ماشین آلات روز دنیا شرکت معتبر کانتینیوس پروپرتی ایتالیا می باشد.

شرکت آلوم کابل کاوه با پشتوانه ای قوی از سالها تجربه، بهره گیری از برترین ماشین آلات و فن آوری نوین روز دنیا این مجموعه را به تولید کننده ای قوی در زمینه انواع تولید کابل های هوایی و روکش دار فشار ضعیف و کابلهای خود نگهدار با ظرفیت تولید ماهیانه 1000 تن، مبدل ساخته است.

این شرکت به عنوان یکی از حلقه های اصلی زنجیره تبدیل شمش آلومینیوم به محصولات نهایی سیم و کابل، بسیار سریع و با نهایت دقت انجام وظیفه مینماید.

رنج تولیدات آلوم کابل کاوه بشرح زیر میباشد:

انواع هادی های آلومینیومی، آلومینیوم آلیاژی و مسی

انواع کابل های خودنگهدار 5 سیاه، 6 سیمه و تکفاز

انواع کابل های فشار ضعیف مسی و آلومینیومی مسلح و غیر مسلح

انواع سیم و کابل افشان

کابل های قدرت با هادی های هم مرکز، کنستانتریک

هادی های هوایی روکشدار فشارمتوسط تا 33Kv

کابل های فاصله دار هوایی فشار متوسط

تولید Shield Wire (GA) and Shield Wire (AW)

آلوم کابل کاوه کابلهای خودنگهدار و فشارضیف و کابلهای هوایی به کرپا / نجف / بصره / مومل در عراق و هرات

در افغانستان و ترکمنستان را صادر نموده است.

این شرکت دارای گواهی ایزو 9001 و گواهی تایید کلیه تولیدات را دارا میباشد.

شرکت مسبار کاوه یکی دیگر از کارخانه های این مجموعه میباشد این افتخار را دارد که محصولات ذیل را مطابق استانداردهای جهانی جهت صنایع

سیم و کابل سازی، تابلوسازی، ترانسفورماتور سازی و دیگر صنایع وابسته به صنعت مس تولید نماید.

- تولید انواع تسمه، شینه، باسبار و فویل و صفحه مسی

- انواع مفتول تابیده مسی از سایز 10 الی 500 میلیمتر

- مفتول مسی در سایز های 8، 10، 12 و 20 میلیمتری

- تولید انواع مقاطع مسی (سه وجهی، شش وجهی و ...)

- تولید انواع میلگرد مسی از قطر 8 الی 80 میلیمتری

- انواع هادی کشیده شده تک رشته از سایز 1.38 به بالا

- انواع هادی های افشان از سایز 0.5 تا 95 میلیمتری

- مسبار کاوه، مصنوعات مسی کارخانه آلوم کابل کاوه را نیز حمایت مینماید.



RUSSIAN

Компания «Алюм Кабель Каве» является одной из пяти компаний «Каве Корпорация».

В 1991г. компания медной промышленности «Рад Кухранг» - первым заводом Комплекса «Каве Корпорация» начала свою деятельность, с производством 8 мм медного провода из катодной меди.

После этого в 1996г. завод медной промышленности «Каве» начал свою деятельность с ежегодным производством 20000 тонн медного провода, термической обработкой, из отходов меди.

В 2008г. алюминий завод «Кухранг Загрос» начал производство алюминиевой проволоки, сплавного алюминия серии 1000, 3000, 4000, 5000, 6000, 8000, и разнообразных воздушных проводников линии передачи и распределения, с годовой производственной мощностью 25000 тонн.

Компания «Алюм Кабель Каве» начала свою деятельность в 2011г.. Данная Компания является сильным производителем в области производства разнообразных воздушных кабелей, с покрытием, и низкого напряжения, самоудерживающихся кабелей, с месячной производственной мощностью 1000 тонн.

Эта Компания действует очень быстро и с максимальной точностью, в качестве одного из главных кольцо цепи преобразования алюминия в готовой продукции - провод и кабель.

Ассортимент продукции компании «Алюм Кабель Каве» состоит в следующем:

- Разнообразные воздушные проводники, медные и алюминиевые – (ACSR, AAAC, AA, ACAR, AACSR);
- Разнообразные самоудерживающиеся кабели низкого напряжения;
- Разнообразные самоудерживающиеся кабели среднего напряжения;
- Разнообразные кабели низкого напряжения, медные и алюминиевые;
- Разнообразные вооруженные кабели низкого напряжения, медные и алюминиевые;
- Все виды кабелей и проводов струей;
- Силовые кабели с концентрическим проводником (концентрические);
- Воздушные проводники с покрытием, среднего напряжения;
- Воздушные кабели с отступом, среднего напряжения.

Завод «Алюм Кабель Каве» поставил самоудерживающиеся кабели низкого напряжения, и воздушные кабели в Кербела, Наджаф, Басра, Мосул в Ираке, Герат в Афганистане и Пакистан.

Компания имеет сертификат ISO 9001, и свидетельства официального утверждения всех своих продуктов в Иране.

Компания «Месбар Каве» является другим заводом этой коллекции. Завод имеет честь производить следующие продукты в соответствии с международными стандартами, для проводной и кабельной промышленности, изготовления панелей, трансформаторов и другие смежные отрасли в медной промышленности.

- Разнообразные витой медной проволоки (проводник, размеры от 10 до 500 мм, и производственной мощностью 10000 тонн в год);
- Различные шины, и рулоны медные рельсы различными размерами, до уровня 250 мм², с использованием современной техники, сделанные в Англии, способом Канформа, и непрерывного литья, филиалом или катушкой, с производственной мощностью 7000 тонн в год.
- Производство медных фитингов «copper round bar», диаметром 8 до 80 мм.
- Производство медных разделов с покрытием олова.
- Различные медные листы «copper plate», и фольги «copper foil», шириной от 10 до 170 мм, толщиной 0,1 до 2 мм, для производства кабелей Щит, с производственной мощностью 6000 тонн в год.
- гибкий медный провод (copper flexible wire).

Компания «Месбар Каве» также поддерживает медные изделия завода «Алюм Кабель Каве».

شركة ألوم كابل كاوه تعد أحد من الشركات الخمسة المنتسبة إلى مجموعة كاوه الصناعية. إن شركة مس راد كوهرنك للصناعة تعد المصنع الأول لهذه المجموعة وهذه الشركة بدأت نشاطها بشأن إنتاج سلك النحاس ذات ثمانية ملليمتر مع استخدام نحاس الكاثود في سنة ١٩٩١. ثم، مصنع مس كاوه للصناعة بدأ نشاطه مع الإنتاج السنوي ٢٠٠٠٠ طن من الأسلاك النحاسية من فضلات النحاس مع عملية المعالجة الحرارية في سنة ٨٠٠٠ و ٦٠٠٠، ٥٠٠٠، ٤٠٠٠، ٣٠٠٠، ١٠٠٠ سبائك ألومنيومية لسلسلة ٨٠٠٠ و ٦٠٠٠، ٥٠٠٠، ٤٠٠٠، ٣٠٠٠، ١٠٠٠ و ألوان من الموصلات الجوية لخطوط النقل و التوزيع أو إتساع الإنتاج السنوي ٢٥٠٠٠ طن يكون من أحدث المعدات الساعة في العالم لشركة كاتينيوس بروبز في إيطاليا الموثوقة.

ألوم كابل كاوه مع دعامة قوية نتيجة للسنوات من الخبرة. فإستعمال أفضل المعدات و التقنية الحديثة و الموجودة في العالم قد تحوّل هذه المجموعة إلى ناتج قوي في إطار إنتاج أنواع الكابلات الجوية و المقشرة ذات الفلظية المنخفضة و الكابلات ذاتية التثبيت مع إتساع الإنتاج شهريا ١٠٠٠ طن. هذه الشركة تؤدي المهمة كأحد من الحلقات الرئيسية لسلسلة تحويل السبيكة الألومنيومية إلى المنتجات الختامية للسلك و الكابل، بشكل سريع جداً و بمنتهى الدقة.

فتكون مجموعة الإنتاج لألوم كابل كاوه على النحو التالي:

أنواع الموصلات الجوية النحاسية و الألومنيومية -

(ACSR, AAAC , AA, ACAR , AACSR) -

أنواع الكابلات ذاتية التثبيت ذات فلظية منخفضة

أنواع الكابلات ذاتية التثبيت ذات فلظية متوسطة

أنواع الكابلات النحاسية و الألومنيومية ذات الفلظية المنخفضة

أنواع الكابلات النحاسية و الألومنيومية ذات الفلظية المنخفضة المسلحة

أنواع السلك و كابل المرشّة

كابلات الطاقة مع الموصلات أحادي المركز (Concentric)

الموصلات الجوية المقشرة ذات الفلظية المتوسطة

الكابلات البعيدة الجوية ذات الفلظية المتوسطة

إن ألوم كابل كاوه قد قامت بإصدار الكابلات ذاتية التثبيت و ذات الفلظية المنخفضة و الكابلات الجوية نحو كربلاء/ نجف/ بصرة/ موصل في عراق و هرات في أفغانستان و تركمانستان.

فلهذه الشركة شهادة أيزو ٩٠٠١ و شهادة التصديق لكل المنتجات.

شركة مسبار كاوه تعد المصنع الأخرى من مصانع هذه المجموعة و هي مفتخرة بأن تنتج المنتجات التالية وفقاً للمعايير العالمي بشأن صناعة السلك و صنع الكابل، صنع اللوحة، صنع المحوّل و بعض الصناعات الملحقة إلى صناعة النحاس.

- أنواع السلك الملتوي النحاسي من مقدار ١٠ إلى ٥٠٠ ملليمتر أو إتساع الإنتاج لـ ١٠٠٠٠ طن سنوياً.

- أنواع مسبار و خطوط التوزيع النحاسي مع المقادير المختلفة حتى مستوى ٢٥٠ ملليمتر مربع مع إستخدام المعدّات العصرية، صنع الإنجلترا و بطريقة التشاكل و القولية المستمرة بشكل الفرع أو الملف مع إتساع الإنتاج لـ ٧٠٠٠ طن سنوياً

- إنتاج عمود الدوّار النحاسي من قطر ٨ إلى ٨٠ ملليمتر

- إنتاج أنواع المقاطع الطلة بالقصدير

- أنواع الورق و الصفيحة النحاسي من عرض ١٠ إلى ١٠٠ ملليمتر مع أقطار ٠.١ إلى ١ ملليمتر لإنتاج الكابلات المحافظة مع إتساع ٦٠٠٠ طن سنوياً (قريباً)

إن مسبار كاوه. يحمي أيضاً المصنوعات النحاسية لمصنع ألوم كابل كاوه.