

CONTENT

فهرست

Introduction	2	معرفی شرکت
CEO statement	4	سخن مدیریت
Azar Nasim's Gallery	6	گالری آذر نسیم
Production line Images	7	تصاویری از خط تولید
Certificates	10	گواهی نامه ها
Products	12	محصولات
Projects	26	پروژه ها
Project Images	28	تصاویر پروژه ها
Certificates of appreciation	32	تقدیر نامه ها
Statues of appreciation	33	تندیس ها
Clean room specialized seminars	34	سمینارهای تخصصی کلین روم

Azar Nasim At A Glance (2001-2019)

Catering to entrepreneurship and independence in air conditioning; Heating and Cooling systems, Azar Nasim Co. founded in 2001. In God's favor; rely on capability, intelligence, talented, specialty, erudite of astute and intellectual managers; expert and capable staff; track the modern technology; with "the best or nothing" slogan has been able to improve quality and quantity in the following products in a short time join the Iranian syndicate of H&R&AC industries :

Liquid chillers (water and air cooled), mini chiller, package-Unit, air cooled condenser, cooling tower (fiberglass, galvanized or concrete), Air Handling Unit (AHU) (industrial, hygienic or Airwasher), ducted fan coil, decorative and no cabin ceiling fan coils, industrial cooler, industrial coils, Unit Heaters (hot water, steam and electrical), Zent, hot air furnace, warm and hot water boiler with standard plaque, and centrifugal fans (forward, backward, plug fan), Pool dehumidifier.

In order to establish a quality management system, Azar Nasim authorized by certificates of OHSAS18001:2007/ISO14001:2015/ISO9001:2015 by BRS company of USA. Concerning high quality productions; receiving frequent testimonial letters and certificates of appreciation: satisfactory statues of clients from The House of Industry Mine and Trade of Iran, insignia of creativity in construction efficiency from The Construction Specialty Organization of Iran in successive years. the first time of the country, This company obtained the certificates related "clean room" and "design and manufacturing " of hygienic air handling units ISO14644-01:2015, VDI6022/3-VDI6022/1, VDI3803, EN1886 and GMP owing to dignifying customers, providing standard and better services and relying on knowledge and experience.

آذر نسیم از سال ۱۳۸۰ تا ۱۳۹۸ در یک نگاه

شرکت تهویه آذر نسیم با هدف کارآفرینی و خود کفایی در زمینه تولید سیستم های تهویه مطبوع گرمایشی و سرمایشی و تامین هوای پاک در سال ۱۳۸۰ هجری شمسی فعالیت خود را آغاز نمود. این شرکت در پرتو الطاف الهی و با تکیه بر توانایی، هوش، استعداد، تخصص و تحصیلات دانشگاهی مدیران آگاه و نو اندیش و بهره گیری از پرسنل فنی و توانمند و حرکت در مسیر تکنولوژی روز دنیا با اعتقاد به "یا بهترین یا هیچ" توانست در مدت زمان کوتاهی پیشرفت شایانی از نظر کمیت و کیفیت در تولید محصولات ذیل بدست آورد و در ردیف اعضای انجمن صنعت و تاسیسات کشور قرار گیرد.

تولیدات این شرکت عبارتند از: انواع چیلرهای تراکمی (آب خنک و هوا خنک) - مینی چیلر - پکیج یونیت - کندانسور هوایی - برجهای خنک کننده مدار باز و بسته (فایبرگلاس، گالوانیزه و بتنی) - انواع هواسازهای (صنعتی، هایژنیک و ایرواشر) - فن کوئل کانالی - فن کوئل دکوراتیو و فن کوئل سقفی بدون کابین - کولر صنعتی - انواع کوئل های صنعتی - انواع یونیت هیترهای (آبگرم، بخار و الکتریکی) - زنت - کوره هوای گرم - بویلرهای آبگرم و آب داغ با پلاک استاندارد - فن های سانتریفیوژ (فوروارد، بکوارد، پلاگ فن) - رطوبت گیر استخر.

آذر نسیم موفق به اخذ گواهینامه های OHSAS18001:2007/ISO14001:2015/ISO 9001:2015 از شرکت BRS آمریکا در راستای استقرار سیستم مدیریت کیفیت گردید. با توجه به دقت در ساخت و کیفیت محصولات تولیدی موفق به دریافت رضایت نامه ها و تقدیرنامه های مکرر و تندیس های رضایتمندی مشتریان از خانه صنعت و معدن و نشان افتخار خلاقیت در صنعت بهره وری ساختمان از سازمان نظام کاردانی ساختمان گردید و در راستای تکريم مشتری و ارائه خدمات بهتر و استاندارد با تکیه بر دانش و تجربیات خود توانست برای اولین بار در کشور گواهینامه های GMP و EN 1886 و VDI3803 - VDI6022/3 - VDI6022/1 و ISO 14644-01:2015 مربوط به اتاق های تمیز، طراحی و ساخت هواسازهای هایژنیک را دریافت نماید.

CEO statement

In the name of GOD

If knowledge- like fruits of a tree- is hung to the Pleiades, some men of Iran will pick it up.

Mohammad the holly prophet.

My love is for you, the ancient home and sight.

It would be appropriate to superimpose the ancient Iranian wisdom on a field of active thinking and develop industry to validate our beloved country in the way to globalization.

As we know, one obvious aspect of the knowledge and science is perpetual promotion. In different fields of science new phenomenon appear as time goes by. With honest, experienced and active technical and engineering staff and reliable customers, I try to be a reliable agent for civilians: ensure their benefits; defend their honor, reputation and professional morality; prefer public benefits to my own.

So, with God's aid, I have provided competitive price and quality, introduced the firm as the best and the most perfect producer, outstanding brand of Azar Nasim Co. Giving this, I would not neglect any sort of education for targeting independence and promotion of the country in the field of installation. May for permanency of Islamic homeland's flag, perceive more clear horizons. In hope for perpetual eminence of compatriots.

Javad Johari
CEO

Introducing Dr Javad Johari:

- Founder, the chairman of the board of directors and managing director Azar Nasim CO.
- Founder and chairman of the board of directors of Savis Sanat Asia Co.
- Author of the book: The Hidden Secret of Success.
- Holder of the scientific certificates of CRM/MBA/DBA.
- Awarded as the best manufacturer of the year in consecutive years.
- Honorary PHD. from European Foundation for Management Development (EFMD).
- Member of the board of directors at Strategic Studies.
- Holder of the insignia for creativity from Construction Specialty Organization of Iran.

سخن مدیریت



به نام جهان دار جان آفرین

اگر دانش به ستاره ثریا آویخته باشد، مردانی از ایران زمین آن را به زیر خواهند کشید.
رسول اکرم (ص)

تورا ای کمن بوم و بر، دوست می دارم

نکوست حکمت ایرانیان باستان را بر بستر اندیشه ای پویا استوار سازیم و با کام نهادن در مسیر جهانی شدن به توسعه صنعتی شدن کشور عزیزمان اعتبار بخشیم. همان گونه که مطلع هستیم یکی از وجوه بارز علم و دانش بشری تحول و پیشرفت مداوم آن است و حرور در زمینه های مختلف علوم و غیره پدیده های تازه ای عرضه می شود که از طرق مختلف به اطلاع عموم می رسد. اینجانب با داشتن کاردی فنی و مهندسی مجرب، صادق، پرتلاش و مشتریان و خریداران معتبر در تلاشم کارگزاری این و در خور اعتماد بین شهروندان باشم و از منافع آمان چون مردمک چشم مراقبت کنم و از موازین شرف و منزلت انسانی و اخلاق حرفه ای عدول ننایم و منافع جمع را بر منافع خود مقدم بدانم.

بنابراین بایاری خداوند سعی بر این بوده است که ضمن ایجاد رقابت در کیفیت و قیمت به عنوان کاملترین و بهترین تولید کننده نام شرکت تهویه آذر نسیم در سطح کشور بدرخشد و به همین منظور برای رسیدن به تعالی و خود کفایی کشور در امر تأسیسات از هیچ گونه آموزش و آموختن دریغ نخواهم کرد. باشد که در جهت برافراشتن پرچم مین اسلامی افق های روشن تری همواره پیش رویان باشد، به امید رسیدن تعالی روز افزون، بموطنان عزیز.

مدیر عامل
جواد جوهری

آشنایی با دکتر جواد جوهری:

- موسس، رئیس هیئت مدیره و مدیر عامل شرکت تهویه آذر نسیم
- موسس و رئیس هیئت مدیره شرکت ساویس صنعت آسیا
- مولف کتاب راز پنهان موفقیت
- سخنران و برگزار کننده سمینارهای تخصصی کلین روم در سطح کشور
- دارای مدارک علمی CRM/ MBA/ DBA
- تولید کننده برتر در سال های متوالی
- کسب دکترای افتخار از بنیاد توسعه و مدیریت اروپایی
- عضو هیئت علمی مطالعات راهبردی
- دارنده نشان افتخار خلاقیت از سازمان نظام کاردانی ساختمان



Production line Images

تصاویر خط تولید



Azar Nasim's Gallery

گالری آذر نسیم



Production line Images



تصاویر خط تولید

Production line Images

تصاویر خط تولید



گواهی نامه ها

Certificates



Liquid Chiller

Liquid Chiller (water & air cooled)

Capability of design and production for Azar Nasim Co's chillers: with Scroll compressor hermetic sort in refrigeration capacities of 3.5 to 120 ton; with Reciprocating Semi-hermetic sort in refrigeration capacities of 3.5 to 280 ton; with Screw compressor Semi-hermetic sort in refrigeration capacities of 50 to 1280 ton.

The Used compressors adopted in compression chillers are manufactured by the most reputable world-wide capacities namely: Coupland (USA), Bitzer (Germany), Danfos (France), Hanbel (Taiwan).

Design and production of chillers for air conditioning and industrial use are flexible based on customer's request and climate conditions with air and water cooled condenser as a integrated or separated and namely refrigerators of R22, R134a, R407c combined with microprocessor, electromechanical and PLC control systems compatible with BMS controlling.

The chiller's Evaporators of the firm are designed and manufactured of shell & tube kind (steel shell without gap) with inner groove fin copper pipes and five blade aluminum star.

Water cooled condensers of chillers are designed and manufactured in the form of shell & tube (steel shell without gap) with Low fin external copper pipes.

Air cooled condensers of chillers are designed and manufactured as a integrated with chiller or separated; with aluminum blades, either copper coils with or without coating (Gold fin / Blue fin) or copper fins compatible with specific climate; with axial fan produces by reliable European brands; with elegant figure and considerable efficiency.

The other advantage is convenience in accessibility to coils and fans.

Electrical Panel of the chillers of this Company are made of galvanized sheets colored by electrostatic polyester powder; from high quality electrical appliance brands such as Schnider (French Telemechanic), LG., Hyundai; exclusive design of control circuit and power compatible with BMS systems and remote controls, modern technology with IP54.



چیلرهای تراکمی

چیلرهای تراکمی آب خنک و هوا خنک

* چیلرهای ساخت شرکت آذر نسیم با کمپرسور اسکرال (Scroll) از نوع hermetic در ظرفیت های 3/ 5 الی 120 تن تبرید. و با کمپرسور رفت و برگشتی (Reciprocating) از نوع Semi-hermetic در ظرفیت های 3/ 5 الی 280 تن تبرید. و با کمپرسور اسکرو (Screw) از نوع Semi-hermetic در ظرفیت های 50 الی 1280 تن تبرید قابل طراحی و تولید می باشند.

* کمپرسورهای مورد استفاده در چیلرهای تراکمی این شرکت ساخت معتبرترین تولید کنندگان جهانی نظیر کولپند آمریکا- بیتزر آلمان- دانفوس فرانسه - هنبل تایوان می باشد.

* طراحی و ساخت چیلرها بر مبنای درخواست مشتری و شرایط آب و هوایی و اقلیمی با کندانسورهای آب خنک و هوا خنک به صورت یکپارچه و مجزا با انواع مبردهای نظیر R22 – R134a –R407c با بهره گیری از سیستم کنترل میکروپروسسوری، الکترو مکانیکی و سیستم کنترل هوشمند PLC با قابلیت اتصال به سیستم BMS جهت استفاده تهویه مطبوع و صنعتی انجام می شود.

* اواپراتورهای چیلرهای ساخت شرکت تهویه آذر نسیم از نوع shell & tube (پوسته فولادی بدون درز) با لوله های مسی از نوع فین دار (inner groove) یا ستاره های آلومینیومی 5 پر طراحی و تولید می شود.

* کندانسورهای آبی جهت چیلرهای آب خنک به صورت shell & tube (پوسته فولادی بدون درز) با لوله های مسی فین دار خارجی (Low Fin) طراحی و تولید می شود.

* کندانسورهای هوایی جهت استفاده چیلرهای هوا خنک به صورت یکپارچه با چیلر یا مجزا از چیلر با کوئل های مسی و با پره های آلومینیومی بدون روکش و یا با روکش (Gold fin / Blue fin) و یا فین های مسی متناسب با شرایط آب و هوای محل مورد استفاده با فن های اکسیال ساخت برندهای معتبر اروپایی با ظاهر بسیار زیبا و با راندمان حداکثری طراحی و تولید می گردد.

* دسترسی آسان به کوئل ها و فن ها یکی دیگر از مزیت های چیلرهای تولیدی این شرکت می باشد.

* تابلو برق چیلرهای ساخت این شرکت با بدنه از جنس ورق گالوانیزه با رنگ پودری الکترو استاتیک پلی استر از مرغوب ترین لوازم برقی اعم از اشنایدر(تل مکانیک فرانسه)، ال جی و هیوندای با طراحی منحصر به فرد مدار فرمان و قدرت با امکان اتصال به سیستم BMS و کنترل از راه دور با تکنولوژی روز دنیا با IP54 طراحی و تولید می شود.



برج های خنک کننده

شرکت تهویه آذر نسیم انواع برج های خنک کن مورد نیاز مشتریان خود را برای مصارف تهویه مطبوع و صنعتی جهت بازیافت آب و صرفه جویی در مصرف آن در ظرفیت های 5 الی 1250 تن تبرید بصورت مدار باز و مدار بسته از نوع بتنی صنعتی، گالوانیزه مکعبی، فایبر گلاس مدور و مکعبی طراحی و تولید می نماید.

برج های خنک کننده بتنی این شرکت در محل پروژه با سازه فلزی با پوشش فایبر گلاس و برج های خنک کننده گالوانیزه با فن سانتریفیوژ و بدنه با پوشش رنگ الکترو استاتیک و قسمت تشت با پوشش فایبر گلاس جهت دوام بیشتر در برابر پوسیدگی و برج های خنک کننده فایبر گلاس از جنس FRP با ضخامت مناسب و مقاوم در برابر اشعه ماورا بنفش (خورشید UV) و رطوبت بالا ساخته می شوند.

کوئل های مدار بسته این دستگاهها با لوله های مسی و فولادی با روکش گالوانیزه گرم متناسب با دبی مورد نیاز طراحی و تولید می شود.

Cooling Tower

Variety of cooling towers are manufactured by Azar Nasim Co. regarding: Air conditioning and industrial for recovery and economy of water in refrigeration capacities of 5 to 1250 ton in the forms of open and closed circuit, industrial concrete, cubic galvanized and rounded or cubic fiberglass.

Concrete cooling towers are made of metal structure with fiberglass coating at the location; galvanized cooling towers with centrifugal fan, electrostatic colored body and fiberglass coating of tub part for more durability; fiberglass cooling towers are made of FRP with suitable thickness, durable against UV ray and high humidity.

Closed circuit coils of this device are designed and manufactured with copper and steel pipes coating with warm galvanized, harmonious with desired water flow.



پکیج یونیت

این دستگاه از ظرفیت های 3 الی 80 تن تبرید بصورت یکپارچه و از ظرفیت های 80 الی 320 تن تبرید به صورت مجزا در دو نوع آب خنک و هوا خنک طراحی و تولید می گردد.

- امکان نصب فیلترهای هپا و کیسه ای و انواع سیستم های رطوبت زنی با کنترل میکروپروسسوری وجود دارد.
- مشخصات فنی کوئل، فن کندانسور و تابلو برق این دستگاه مطابق کندانسور چیلر هوایی می باشد که در صفحه ۱۲ به آن اشاره شده است.



Package-Unit

This device designed and produced as a integrated in refrigeration capacities of 3 to 80 ton and in separated water and air cooled sort in refrigeration capacities of 80 to 320 ton.

Compatible with Hepa or bag filters and humidifier systems with microprocessor control.

Technical specifications for coil, condenser and electrical Panel of this device are the same as condenser for air cooled chillers explained in page 12.

کندانسور

کندانسورهای هوایی این شرکت مطابق شرایط موجود در محل نصب بصورت W, V و کرسی شکل با طراحی کاملاً منحصر به فرد تولید می شود دیگر مشخصات این دستگاه در توضیحات فنی پکیج یونیت و چیلر تراکمی ذکر شده است.



Condenser

Air condensers of this company will be exclusively designed and manufactured according to the installation location in the forms of W-shape, V-shape or stool shape. Other specifications of this device are the same as Package-unit and compression Liquid chillers.

Industrial Air Handling Unit (IAHU)

The IAHU's of this Company are manufactured in ventilation capacities of 1000 to 70000 CFM; either in Single Zone or Multi Zone; horizontal, vertical and semi-vertical; compatible to variety of hot, cold, DX, steam, electrical element coils. It is also compatible with different sort of humidifier system such as needle nozzle, steam or steam generator

with microprocessor control; capable to install extra equipment like access door, variety of specific aluminum dampers Italian Arsio brand design, silencer, electrical panel with inverter for speed control system, coil freeze protection control system and other accessories. To save energy, ventilators of this Co are compatible with Heat and cool recovery exchangers in two models of Heat Wheel and Heat Plate in the method of air to air.



ایرواشر

دستگاه ایرواشر جهت استفاده ی تهویه مطبوع و شستشوی هوا و گرفتن آلودگی های هوا با بدنه گالوانیزه و فن های سانتریفیوژ (فوروارد و بکوارد) با ظرفیت های 2000 الی 70000 CFM در کلاس های ۴ و ۸ با قابلیت نصب انواع فیلترها و کوئل گرمایش و سرمایش تولید می شود.

- * جهت افزایش طول عمر دستگاه تشت آن با فایبر گلاس پوشش داده می شود.
- * نازل های آن از جنس ABS با دهانه خروجی از جنس استنلس استیل (ضد رسوب) ساخته می شود.
- * این دستگاه در مناطق خشک و معتدل جهت خنک کردن مراکز بزرگ فرهنگی، مذهبی، صنعتی، تولیدی و جهت سرمایش و گرمایش و یا جذب گرد و غبار در مسیر اگزاست فن ها و برای ایجاد رطوبت مورد استفاده قرار می گیرد.

Airwasher

The Airwasher device is produced for ventilation, wash and purification of the air. The body is made of galvanized; centrifugal fans either forward or backward with capacities of 2000 to 70000 CFM airing in 4, 6 And 8 classes and compatible with filter, heating and cooling coil installation.

The tub part is coated by fiberglass for more durability.

Nozzles are made of ABS and nozzle out let are made of anti-sediment stainless steel.

This device is suitable to dry and moderate climates, cooling expansive industries, factories, cultural and religious hives and etc.; cooling, heating and purifying in the direction of exhaust fans creating humidity.

هواساز هایژنیک

شرکت آذرنسیم پیشرو در طراحی و ساخت دستگاه های هواسازهایژنیک با کاربردهای مختلف جهت مجموعه های بیمارستانی و درمانگاهی، کارخانجات داروسازی، صنایع بهداشتی، صنایع غذایی، صنایع میکروالکترونیکی، هوافضا، کشاورزی و ... جهت ایجاد اتاق های تمیز (Clean Room) بدون آلودگی و هیچ گونه ریزگرد و تولید هوای مطبوع با توجه به classification مورد نیاز با سیستم انتقال دهنده ی هوا از نوع پلاگ فن طراحی و تولید می گردد و در این راستا موفق به اخذ گواهینامه های بین المللی ISO 14644-01:2015 و VDI6022/3-VDI6022/1 و EN1886 و GMP شده است که نشان دهنده کیفیت محصول و مطابقت آن با استانداردهای جهانی می باشد همچنین با تکیه بر تیم های متخصص خود مدارک و مستندات لازم را جهت معتبرسازی شامل IQ, DQ, PQ, OQ را ارائه می نماید.

Hygienic Air Handling Unit (HAHU)

Pioneer in design and manufacturing of hygienic AHU with multiple functions, Azar Nasim Co. produces AHU for Clean Rooms, without pollution and dust, air conditioning concerning desired classifications with plug fan air transferor system for hospitals and clinics, pharmaceutical factories, sanitary industries, food industries, micro-electronics industries, aerospace engineering, agriculture industries and etc. This way, the firm succeeded to obtain international certifications of ISO 14644-01:2015, VDI6022/1, VDI6022/3, VDI3803, EN 1886 and GMP inferring the production's quality and concurring universal standards. Also, rely on expert teams, the firm represents essential documents of IQ, DQ, PQ and OQ for validation.



هواساز صنعتی

هواساز های این شرکت با ظرفیت هوادهی 1000 الی 70000 CFM در انواع یک منطقه ای (Single Zone) و یا چند منطقه ای (Multi Zone) و با ساختارهای افقی، عمودی و نیمه عمودی با قابلیت نصب انواع کوئل های آبگرم، آب سرد، DX، بخار و الکتریکال با المنت های برقی طراحی و تولید میگردند. همچنین قابلیت نصب انواع سیستم های رطوبت زنی مانند نازل سوزنی، بخار و یا مولد تولید بخار با کنترل میکروپروسسوری؛ با امکان تعبیه تجهیزات جانبی از قبیل دریچه بازدید، انواع دمپرهای خاص آلومینیومی طرح آرسیو ایتالیا، صداگیر، تابلو برق با سیستم های کنترل دور (اینورتر)، سیستم حفاظت از یخ زدگی کوئل ها وسایر ملزومات را دارا می باشند. دستگاه های هواساز این شرکت امکان طراحی و نصب مبدل های بازیافت حرارت و برودت جهت کاهش مصرف انرژی در دو مدل Heat Wheel، Heat Plate بصورت هوا به هوا را دارد.

مشخصات عمومی و منحصر به فرد فن کوئل های آذر نسیم

- * کوئل های سه ردیفه با سردنده گیر ثابت جهت پیشگیری از پیچش و شکستگی سردنده در هنگام نصب
- * دارای گواهی تست دسی بل صدا از موسسه رازی امیر کبیر و دانشگاه صنعتی شریف (کم صداترین فن کوئل موجود در بازار)
- * فن های این دستگاه از نوع ABS با ساختار منحصر به فرد (خودبالانس) ساخت شرکت تک فن نسیم معتبرترین تولید کننده فن فن کوئلی آسیا

General specifications of Azar Nasim's fan coil

Three coils in row with fixed connections supports to prevent twist and fraction in connection during installation.

Decibel certificate from Razi Amirkabir Institute and Sanati Sharif University (the most noiseless fan coils in the market).

Fans of this device are ABS with exclusive structure (self-balanced) manufactured by Tak Fan Nasim, the most reputable producer of fan for fan coils in Asia.

فن کوئل دکوراتیو

فن کوئل های دکوراتیو زمینی و سقفی این شرکت با ترکیب ABS خودرنگ و پروفیل های آلومینیوم و سینی جلوی کربن استیل با رنگ پودری الکترواستاتیک بصورت دکوراتیو (بسیار زیبا و مقاوم) با امکان تنظیم جریان هوا به چهار طرف طراحی و تولید می شود.

این محصول از سال ۱۳۹۲ تا ۱۳۹۶ به عنوان محصول برتر از طرف انجمن صنعت تاسیسات کشور انتخاب شده است.

Decorative Fan Coil

Decorative fan coils, either in bottom or ceiling, are produced with self-colored ABS; aluminum profile; front tray of carbon steel with electrostatic powder color (decoratively elegant and strong) and four directions setting of ventilation.

This product elected as superior product by Iranian syndicate of H&R&AC industries from 2013 to 2017.



فن کوئل سقفی بدون کابین

فن کوئل های سقفی بدون کابین با قابلیت نصب در سقف های کاذب طراحی و تولید می شود. از ویژگیهای منحصر به فرد این محصول امکان تعمیر و تعویض الکتروموتور و فن دستگاه بدون نیاز به پایین آوردن فن کوئل می باشد.

Ceiling Fan Coil without cabin

This product produced for false ceiling installation. One characteristic of this product is easy maintenance, repairing and replacing electromotor and fan without displacing the device.



فیلتر باکس

فیلتر باکس های این شرکت هم بصورت یکپارچه با هواساز و بصورت مجزا با انواع فیلترهای کیسه ای و هپا در راندمان های مختلف با ورق های استنلس استیل یا کربن استیل طراحی و تولید می شود.

Filter Box

Filter boxes of this company are produced either Integrated with AHU or separated; different bag or Hepa filters; in variety of efficiency and stainless steel or carbon steel sheets



فن کوئل کانالی

فن کوئل های کانالی (داکت فن کوئل ها) با میزان هوادهی 800 الی 2000CFM با کوئل مسی در دو مدل عمودی و افقی جهت تامین سرمایش و گرمایش مجتمع های مسکونی، اداری، تجاری، هتل ها، بیمارستانها، سالنهای تولیدی و..... مورد استفاده قرار می گیرند.

* فن کوئل های کانالی با توجه به امکان تامین فشار استاتیک بالاتر جهت فضاهایی با ارتفاع بلند (تا ۸ متر) و کانال کشی های طولانی مناسب می باشد.



Ducted Fan Coil

Ducted fan coil, with ventilation of 800 to 2000 CFM; copper coil in either vertical or horizontal shape provides cooling and heating for buildings, apartments, office and commercial buildings, hotels, hospitals, factories and etc.

Concerning available static high pressure in ducted fan coil, long ducting of 8 meter elevation is conceivable.

یونیت هیتر

این محصول در چهار تیپ (آبگرم، بخار، روغن داغ و الکتریکی) از ظرفیت های 42000 الی 450000 بی تی یو بر ساعت با بدنه ی کربن استیل و آلومینیومی با پوشش رنگ پودری الکترو استاتیک یا بدنه ی استنلس استیل با مشخصات فنی مندرج در کاتالوگ فنی جهت تامین گرمایش سالنهای تولیدی، ورزشی، صنعتی، استخرها، مرغداری ها، صنایع نفت، گاز، پتروشیمی و کاربری دارند. الکتروموتورهای مورد استفاده در یونیت هیترهای آذر نسیم بصورت تکفاز، سه فاز، ضد انفجار با پروانه های ملخی در دروه های مختلف از 700 الی 2900 دور می باشد.

Unit Heater

This product designed and manufactured in four types of hot water, steam, hot oil and electrical ranging capacities of 42000 to 450000 BTU per hour. The body made either of carbon steel, aluminum coated with electrostatic color powder or stainless steel with technical specification composed in related catalogue for heat supply of production, sport, industry, pool, aviculture, oil, gas and petrochemical industry salons.

Single phase, three phase, anti-explosion electromotor with propeller fan in different speeds of 700 to 2900(rpm) are also incorporated.



کولر صنعتی

کولرهای صنعتی با ورق گالوانیزه و امکان نصب کویل آبگرم با هوای برگشتی برای مصارف خانگی و صنعتی در ظرفیت 1000 الی 6000CFM با پدهای سلولزی و سیستم آبرسانی مناسب و با توزیع آب یکسان به سطح پدهای سلولزی بصورت بالا زن و روبروزن در شرکت آذر نسیم طراحی و تولید می شود.

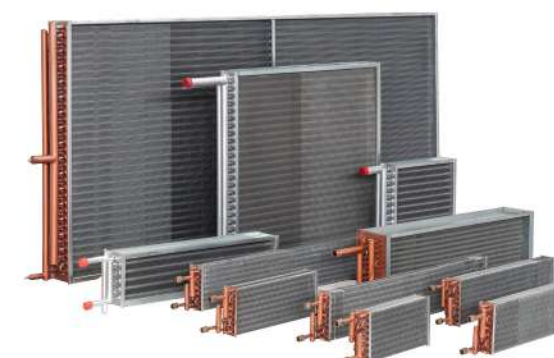


Industrial Air Conditioner

Industrial air conditioner designed and manufactured by Azar Nasim Co with galvanized sheets; compatible with hot water coil installation; return airing for residential and industrial use; in capacity of 1000 to 6000 CFM; cellulosic pads; efficient watering system and constant water distribution to cellulosic pads in upward and front ventilation directions.

کویل های صنعتی

شرکت آذر نسیم انواع کویل های صنعتی با فین های مسی و آلومینیومی بدون روکش و روکش دار (Blue Fin/Gold Fin) متناسب با کارکرد آبسرد، آبگرم، روغن داغ، بخار و کویل DX با لوله های مسی 3/8 و 5/8 از 1 الی 29 ردیف و با تراکم 8 الی 14 FPI و لوله های فولادی و استنلس استیل 1/2 تا 2 اینچ با فین اسپیرال از نوع آلومینیومی و کربن استیل با روکش گالوانیزه و استنلس استیل با تراکم 5 الی 9 FPI طراحی و تولید می نماید.



Industrial Coil

Industrial coils are designed and manufactured by Azar Nasim Co with copper and aluminum fins with or without coating (Blue Fin/Gold Fin); cold and hot water, hot oil, steam and DX coil functions; copper pipes of 3.8 to 5.8 ranging from 1 to 29 rows; compression of 8 to 14 FPI; steel and stainless steel pipes of 1.2 to 2(mm); spiral fin of aluminum or carbon steel coated with galvanize and compression of 5 to 9 FPI.

کوره هوای گرم

کوره هوای گرم برای خشک کردن مصالح پیش ساخته ی ساختمانی و در خشک کن های صنعتی مورد استفاده قرار می گیرد. بدنه ی این دستگاه از ورق کربن استیل با رنگ پودری الکترو استاتیک و محفظه ی احتراق آن از ورق های استنلس استیل یا کربن استیل آتشخوار و لوله های مانیسمان بدون درز از ظرفیت های 100000 الی 2000000 kcal/hr با فن های سانتریفیوژ (بکوارد یا فوروارد) بصورت یکپارچه و فن باکس مجزا قابل طراحی و تولید می باشد. استفاده این دستگاه برای سیستم گرمایشی تهویه مطبوع توصیه نمی شود.

Hot Air Furnace

The hot air furnace is utilized for drying prefabricated building materials and incorporated in industrial dryers. The body is made of carbon steel sheets colored with electrostatic powder, combustion chamber from stainless steel sheets or seamless carbon steel pipes without gap. Ventilation capacities starts from 100000 to 2000000 kcal/hr with backward/ forward centrifugal fans in integrated design; separated fan box.

This device is not recommended for air conditioning heating systems



کوره هوای گرم یکپارچه 2000000 kcal/hr
Integrated air furnace with capacity of 2 million kcal/hr

زنت

یک دستگاه زمستانی و نیمه تابستانی است که سیستم سرمایش آن به صورت تبخیری یعنی با پدهای سلولزی و سیستم گرمایش با کویل گرمایی و معمولاً از آبگرم تغذیه می شود.

ظرفیت های هوادهی این دستگاه 1000 الی 26000 CFM با کویل گرمایی یا بدون کویل گرمایی برای استفاده منازل مسکونی، محیط های عمومی و صنعتی در مناطق خشک یا معتدل قابل استفاده می باشد.

در مناطق شرجه معمولاً از سیستم تبخیری امکان استفاده وجود ندارد این دستگاه به صورت عمودی یا افقی به نسبت فضا یا مکان نصب کارفرما قابل طراحی و تولید می باشد.

فن های این دستگاه تا ظرفیت 6000CFM امکان استفاده از فن های کامپکت (طرح فیش باخ) بدون استفاده از فولی فلکه و تسمه مقدور می باشد اما از ظرفیت 6000CFM به بالا حتماً از فن های سانتریفیوژ صنعتی می بایست استفاده شود. این دستگاه در فضای بسته در داخل واحدها نصب می شود اما امکان نصب در پشت بام هم وجود دارد.

Zent

Zent is a device designed either for winter and half summer climate. The cooling system is based on evaporation, either with cellulose pads whereas thermal system incorporates heating coil and often hot water.

Ventilation capacity of this device ranges from 1000 to 26000 CFM either with or without heating coil for residential, public or industrial uses in dry or moderate climate.

In sultry climate evaporation system is not applicable. This device would be designed and produced in vertical or horizontal shape according to customer's location conditions.

Compact fans, without pulley and fan belt, are incorporated for up to 6000 CFM capacity, but for upper capacity centrifugal fan must be installed. This device would be installed in closed areas and indoors, but on roof installation is also possible.



فن های سانتریفیوژ

فن های سانتریفیوژ شرکت آذر نسیم در هوادهی های مختلف به صورت فوروارد و بکوارد جهت استفاده هوارسان هاو اگزاست هوای پارکینگ ها و محیط های صنعتی و آلوده مورد استفاده قرار می گیرد. استفاده از این فن ها در تهویه مطبوع جهت هوارسانی و تامین هوای مورد نیاز با پیشرفته ترین قالب ها و دستگاههای بالانس به صورت استاتیکی و دینامیکی طراحی و تولید می شوند.

برای اولین بار در ایران شرکت آذر نسیم موفق شد پلاگ فن جهت استفاده هوارسان های هایژنیک مطابق با تکنولوژی روز دنیا را طراحی و تولید نماید.

Centrifugal fan

Centrifugal fans of Azar Nasim company designed and manufactured with different air flow rates in types of forward/backward for incorporating in ventilations, exhaust of parking lots, industrial environment and polluted areas.

This fans are used for air conditioning and fresh air supply, incorporated modern molds and balance apparatus, in forms of either static or dynamic.

For the first time in history, Azar Nasim Firm succeeded to design and produce plug fan of hygienic ventilation corresponding to modern technology in Iran.



New

*The first time in the country ,The pool dehumidifier is designed and manufactured by Azarnasim Co. according to modern technology

* رطوبت گیر استخر برای اولین بار در کشور مطابق با آخرین تکنولوژی روز دنیا توسط شرکت تهویه آذر نسیم محاسبه، طراحی و تولید می گردد.

بویلر

شرکت تهویه آذر نسیم دیگ های فولادی را در ظرفیت های 100000 الی 8000000 کیلو کالری با فشار کاری 6 الی 10 بار با پلاک استاندارد مطابق با دستورالعمل های BS2790 انگلستان و استاندارد 4231 ملی ایران تولید می نماید. از ظرفیت های 100000 الی 500000 کیلو کالری بصورت Dry Back و از ظرفیت 500000 کیلو کالری به بالا بصورت Wet Back با ورق های 17 MN4 و لوله های فولادی بدون درز آتشخوار ST35/8 طراحی و تولید می نماید .

Boiler

Azar Nasim company designed and produced steel boilers with the capacities of 100000 to 8000000 kcal/hr.; working pressure of 6 to 10 bar; according to British standard of BS2790 and Iran National Standard of 4231 instructions; in two sorts with standard plaque either up to capacity of 500000kcal/hr. in the DryBack type or upper than 500000kcal/hr. in the Wet Back type; incorporated 17 MN4 sheets, seamless flame proof steel pipes of ST35/8.



تعدادی از پروژه های انجام شده

برخی از پروژه های بیمارستانی از قبیل:

کودکان تبریز، الغدیر بومهن، مریم استان البرز، امام خمینی استهبان، بین المللی قائم رشت، شفا سمنان، مدنی تبریز، فارابی تهران، امین اصفهان، درمانگاه حکیم فارابی و

برخی از پروژه های داروسازی از قبیل:

داروگستر رازی، مهردارو، دارو پخش تمد، داروسازی خوارزمی، سرم سازی رازی، پارس آمپول، هگمتان داروی غرب، داروسازی لقمان، شرکت دارویی اکسیر نوین فرآیند، شرکت داروپخش، تدبیر دارو سلامت،

داروسازی سهلا، دماوند دارو، عماد درمان پارس و.....

پالایشگاه های نفت در اقصی نقاط کشور از قبیل :

پالایشگاه نفت تهران، پالایشگاه نفت خانگیران، پالایشگاه نفت تبریز، پتروشیمی تبریز و.....

دانشگاه های دولتی، آزاد و پیام نور کشور از قبیل:

علوم پزشکی تبریز، شهید بهشتی تهران، آزاد اسلامی واحد تهران مرکز، صنعتی شریف، صنعتی سپهند تبریز، صنعتی اصفهان، علوم پزشکی سمنان، علوم پزشکی اصفهان، علوم پزشکی یاسوج، پیام نور

استان البرز، پیام نور الیگودرز و

برخی از بانک ها از قبیل:

بانک انصار، بانک قرض الحسنه مهر ایران، صادرات ایران، کارآفرین و

برخی از شرکت های بهداشتی، دارویی، غذایی و لبنیاتی از قبیل:

صنایع غذایی برتر، مینو، پاکسان، ساسان، پگاه، کاله، سن ایچ، شونیز و

و سایر پروژه ها :

گنبد آسمانی برج میلاد تهران، سازمان انرژی اتمی، سازمان ملی استاندارد، مجتمع تجارت جهانی فردوسی، مجتمع کشاورزی جلگه صدف، ساختمان جدید بورس تهران، مجتمع مسکونی پارس پرنس تهران، مجتمع ساختمان هلال ایرانیان، مجتمع آموزشی امام رضا (ع)، ثامن سازه عرش، مجتمع تجاری مشاهیر آذربایجان، سازمان بازرسی کل استان سمنان، سازمان آموزش و سنجش کل کشور، سازمان جهاد کشاورزی، سازمان حج و اقامت، سازمان بهشت زهرا، سازمان انتقال خون، سازمان صدا و سیما جمهوری اسلامی ایران، وزارت تعاون کار و رفاه اجتماعی، وزارت راه و شهرسازی، شرکت ملی نفت ایران، شرکت مهندسی و ساخت توربین مینا، شرکت ایران رادیاتور، شرکت پارس الماس، شرکت کاشی سمنان، پارس گرما، شرکت نمایشگاههای بین المللی سیستان و بلوچستان، شرکت کشت و صنعت مغان، شرکت فولاد سپاهان اصفهان، شرکت ذوب آهن اصفهان، شرکت فولاد ذوب آمل، شرکت فولاد هیرید زرنده، شرکت سیزدشت، صنایع مس میدوک، شرکت صنعتی و معدنی چادرملو و اداره کل زندانهای استان فارس، اداره کل زندان های استان سمنان، اداره مسکن و شهرسازی اداره گمرک شهید باهنر، حرم مطهر حضرت فاطمه معصومه(س)، آستان مقدس امام خمینی (ره)، حوزه علمیه ی اراک، مجتمع حوزوی خاتم الانبیا، مدیریت منابع آب ایران، معاونت فنی و مهندسی هوافضا سپاه و پشتیبانی نیروهای مسلح، فرودگاه مهرآباد، صنایع مس ایران، گروه کارخانجات تراکتور سازی ایران، کاخ موزه سعدآباد، شهرداریهای استان تهران و سایر استان های کشور و صنایع فولاد گیلان، صنایع نظامی پارچین، شرکت دیار خودرو، ایران خودرو و بسیاری از پروژه های اداری، تجاری، مسکونی و سالنهای تولید در اقصی نقاط کشور.

Some performed projects

Some of hospital like:

Tabriz Children's Hospital , Boumehen's Alghadir, Maryam in Alborz province, Emam Khomeini in Estahban, Ghaem International Hospital of Rasht, Shafa in Semnan province, Madani in Tabriz, Farabi in Tehran, Amin in Esfahan, Hakim Farabi Clinic and etc.

Some of pharmaceutical corporations like:

Darou Gostar-E- Razi, Mehردادrou, Darou Pakhsh-E- Temad, Kharazmi, Razi Serom Sazi, Pars Ampoul, Hegmatan Darouye Gharb, Loghman, Daroueye Exir Novin Farayand Corporation, Darou Pakhsh Corporation, Tadbir Darou Salamat, Soha, Damavand Darou, Emad Darmane Pars and etc.

refinery Plants of the country like:

Oil Refinery of Tehran, Khangiran, Tabriz, Tabriz Petrochemical and etc.

Governmental, Azad, and Payame Nour Universities like:

Tabriz University Of Medical Sciences , Shahid Beheshti of Tehran, Islamic Azad University Of Central Tehran, Sharif University Of Technology, Sahand University Of Technology, Isfahan University Of Technology, Semnan University Of Medical Sciences and Health, Isfahan University Of Medical Sciences, Yasuj University Of Medical Sciences, Payame Noor of Alborz province, Payame Noor of Aligoudarz and etc.

Some of banks like:

Ansar, Gharzolhasane Mehre Iran, Saderat, Karafarin and etc.

Some of sanitary, pharmaceutical, food and dairy firms like:

Bartar food industry, Minoo, Paksan, Sasan, Pegah, Kaleh, Sanich, Shoniz and etc.

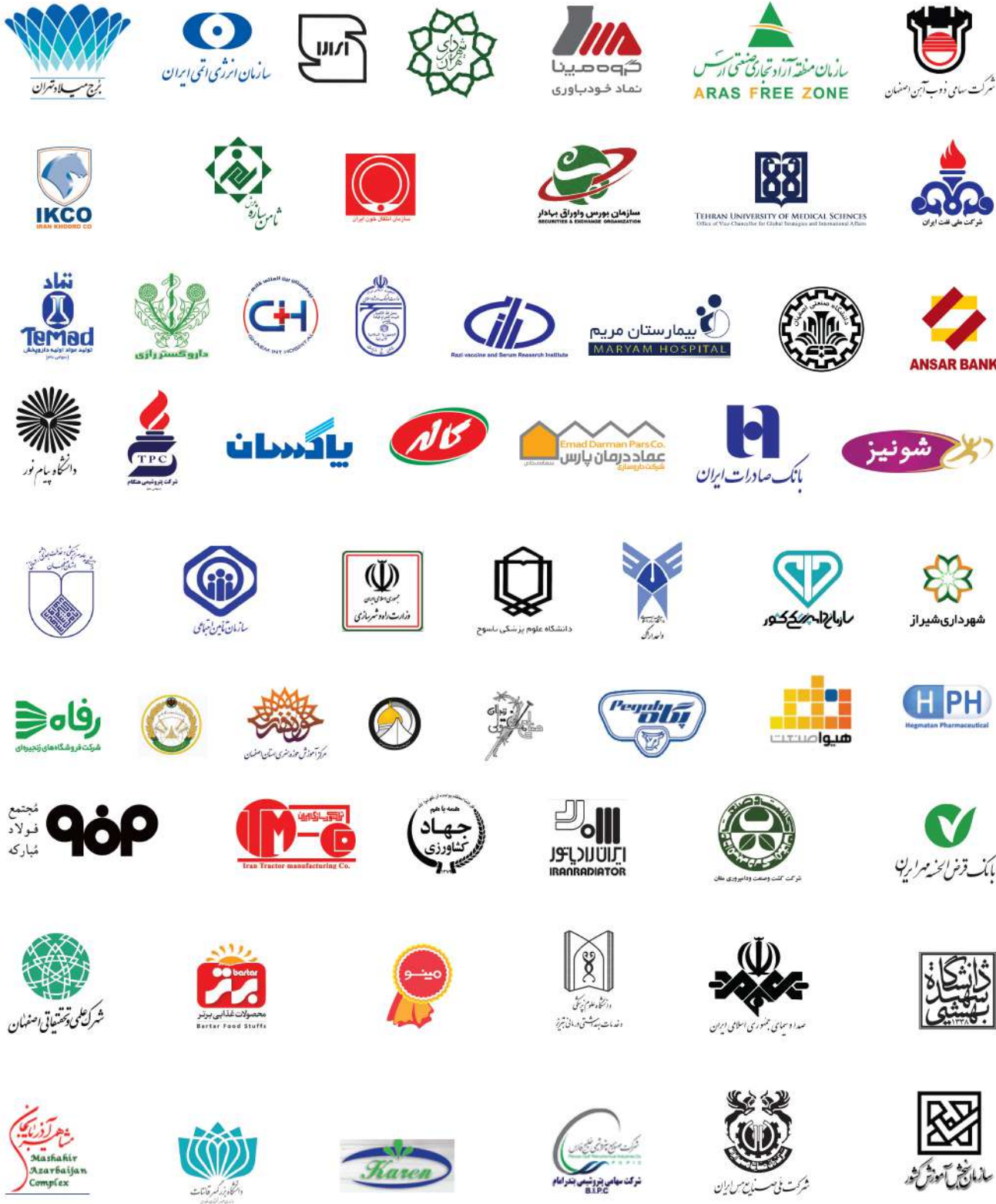
Other projects:

Tehran Milad tower(Dome), Nuclear Power Organization, National Standard Organization, Ferdosi World Trade Centre, Agricultural Center of Jolgeye Sadaf, new Building of Tehran Bourse, Tehran Pars Prince Building, Iranian Arc Building, education center of Emam Reza, Samen Saze Arsh, commercial center of Mashahire Azarbajejan, Main Investigation organization of Semnan province, National Organization OF Educational Testing, Agriculture Jihad Organization, Hajj and Pilgrimage Organization, Behesht-E-Zahra Organization, Blood transfusion Organization, Islamic Republic of Iran Broadcasting, Ministry Of Cooperatives, Labour and Social Welfare, Ministry of Roads &Urban Development, National Corporation of oil and Petroleum of Iran.

Mapna Turbine Engineering and manufacturing, Iran Radiator Company, Pars Almas Co, Semnan Kashi Firm, Pars Garma, International Exhibitions of Sistan va Balouchestan province company, Kesht va Sanat Moghan City, Foulade Sepahan of Esfahan province, Zobe Ahan Esfahan province, Foulad Zobe Amol City, Foulad Hirbod Zandieh, Sabzdasht Co, Midook Copper Industry, Sanati va Madani Chadormelo.

Main Office of Fars Province Prisons, Main Office of Semnan province prisons, Ministry of Roads &Urban Development, Custom Office of Shahid Bahanan, Holy Shrine Of Fatima Masumeh, Mausolum Of Ruhollah Khomeini, Hoseye Elmehye Arak province, Khatamolanbia Building of Hoseh, Management of Water Supply of Iran, Assistance of aerospace technical and engineering of Sepah and Backing of Military Service, Mehrabad Airport, Copper Industry of Iran, Iran Tractor Manufacturing Co, Sa'dabad Palace Museum, Municipalities of the whole country.

Ferro Gilan Complex, Parchin Military Industry, Diar Khodro Company, Iran Khodro. Many Official, commercial, residential and production salons projects at remote Areas of the country.



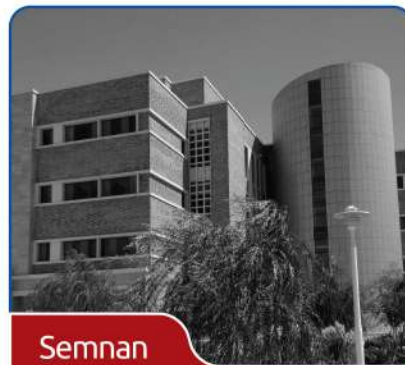
Project Images

تصاویر پروژه های انجام شده



Tabriz

دانشگاه صنعتی سهند تبریز
Tabriz Shanad University



Semnan

دانشگاه علوم پزشکی سمنان
Semnan University Medical Sciences
And Health



Lorestan

دانشگاه علوم پزشکی لرستان
Lorestan University
of Medical Sciences

Project Images

تصاویر پروژه های انجام شده



Tabriz

بیمارستان کودکان تبریز
Tabriz Children's Hospital



Guilan

بیمارستان قائم رشت
Ghaem Hospital



Tehran

بیمارستان مریم کرج
Maryam Hospital



Isfahan

شهرک علمی تحقیقاتی اصفهان
Isfahan Science & Technology Town



Kohgiluyeh
and Boyer-Ahmad

دانشگاه علوم پزشکی یاسوج
yasuj university of medical
sciences



Shiraz

بیمارستان امام خمینی استهبان فارس
Estahban Imam Khomeini Hospital



Tehran

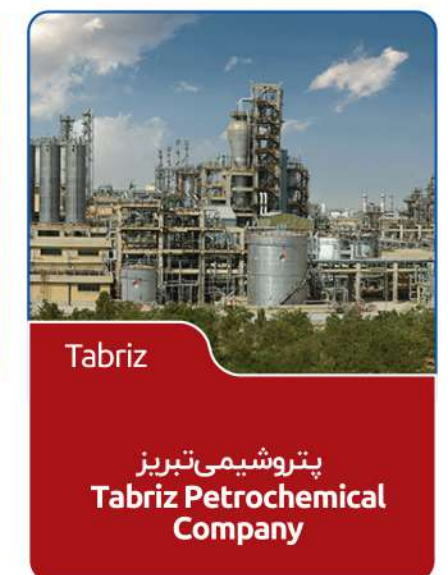
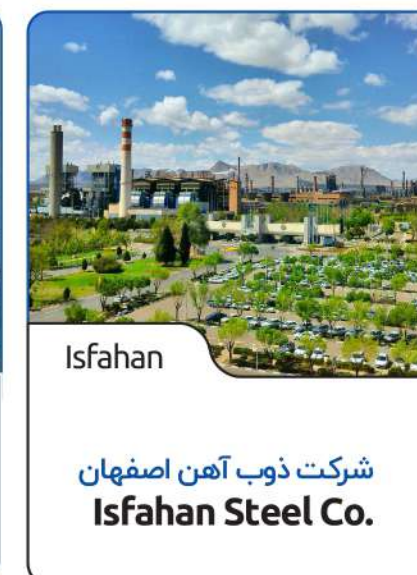
داروسازی خوارزمی
Kharazmi Pharmaceutical
Company

Project Images



تصاویر پروژه های انجام شده

Project Images



تصاویر پروژه های انجام شده

تندیس ها

Statues of appreciation



عضو انجمن صنعت تأسیسات

QMS

گواهینامه استاندارد کیفیت



ISO 9001: 2008



تندیس بهروری در
صنعت ساختمان
با رویکرد اخلاق
حرفه ای ۱۳۹۳



تندیس دیموند طلایی



رضایتمندی مشتری - سال ۹۰



رضایتمندی مشتری - سال ۹۱

تقدیر نامه ها

شرکت تهویه آذر نسیم مفتخر به دریافت تقدیرنامه و رضایت نامه از مشتریان گرانقدر خود به شرح ذیل می باشد.

اسامی تعدادی از آن ها:

شرکت ارتفاع گستر ساختمان، شرکت تهویه اکسین، شرکت سیماب صنعت تبریز، شرکت ساختمانی و تأسیساتی آذر پیمان، شرکت چهار برگ، فرماندهی انتظامی استان آذربایجان شرقی، شهرداری تهران، شرکت موتور سازان (تراکتور سازی ایران)، شرکت خاوران سازه، اداره مسکن و شهرسازی استان سمنان، شرکت تهویه گستر هوا، شرکت بهداشت کار، خانه صنعت معدن و تجارت، سرپرست اداره تعاون کار و رفاه اجتماعی شهرستان زندیه، دانشگاه بزرگمهر قائنات، بیمارستان تامین اجتماعی تاکستان، بیمارستان فاطمیه بادرود، بیمارستان بهبود تبریز، موسسه تحقیقات واکسن و سرم سازی رازی، حرم مطهر حضرت امام خمینی (ره)، شهرداری ملکان، انجمن مدیریت ایران، شرکت دارو پخش تمد، مرغداری مهباد، رویان تجهیز جم، شرکت پارس اهداف، مجتمع نور مهباد، مجتمع بنایی نقده، کاشی سمنان، شرکت فن آوران انرژی، تهویه سازان جاوید، رویان مبدل، بانک سامان، رئیس انجمن صنفی مهندسان مکانیک، دانشگاه تفرش و

Certificates of appreciation

Azar Nasim company has been honored to receive satisfactory letters and certificates of appreciations from its valuable customers:

Ertefa Gostar Sakhteman, Tahviah Oxin Co, Simab Sanat Co, Azar Peyman Co, Chaharbagh Co, The Command of Police in East Azarbayejan province, Tehran Municipality, Motor Sazan company (Teraktor Sazi Iran), Khavarin Sazeh company, Ministry Of Roads& Urban Development, Tahviah Gostar-E- Hava Co, Behdasht Kar Co, Home Of Industry, Mine and commerce, Administration of Cooperation, Job and Social Welfare of Zarandieh City, Bozorgmehr University of Ghaenat, Tamin Ejtemaei Hospital of Takestan, Fatemieh Hospital of Badrood City, Tabriz Behbood Hospital , Razi Vaccine And Serum Research Institute, Emam Khomeini Temple, Malekan Municipality, Management Association of Iran, Temad Darou Pakhsh Co, Aviculture of Mahabad City, Rouyan Tajhiz Jam, Pars Ahdaf Co, Nour Building of Mahabad City, Banaie Building of Naghdeh City, Semnan Kashi, Fanavaran Energy Co, Tahviah Sazan Javid, Rouyan Mobaddel, Saman Bank, chairman of the Mechanic Engineers association, Tafresh University and etc.



Seminar's Images

تصاویری از سمینارها



اراک



سمنان



اصفهان



مشهد



تبریز



شیراز



سراب



گیلان



قم

ساویس صنعت آسیا تنها برگزار کننده سمینارهای تخصصی کلین روم در کشور

همه کشورهای دنیا مدیون اتاق های تمیز هستند تنها با رعایت استانداردها و الزامات اتاق های تمیز می توان:

- * طول درمان بعد از عمل جراحی را به حداقل رساند.
- * کیفیت محصولات تولیدی را افزایش داد.
- * محیط زیستی سالم داشت.
- * شیوع بیماری را به حداقل رساند.
- * مصرف آب را کاهش داد.
- * تولید را به سوددهی رساند.
- * به تکنولوژی روز دنیا دست یافت.



Savis Sanat Asia, the exclusive execute clean room specialty seminars

All countries of the world indebted to cleanrooms. Only with regards to standards and bindings of clean rooms we may:

- * Minimize the recovery period after operation;
- * Optimize the production quality;
- * Secure the environment;
- * Minimize contamination;
- * Save more water;
- * Make fortune from production;
- * Access the modern technology.

بهترین را می‌سازیم برای بهترین‌ها

We make the BEST for the BEST

