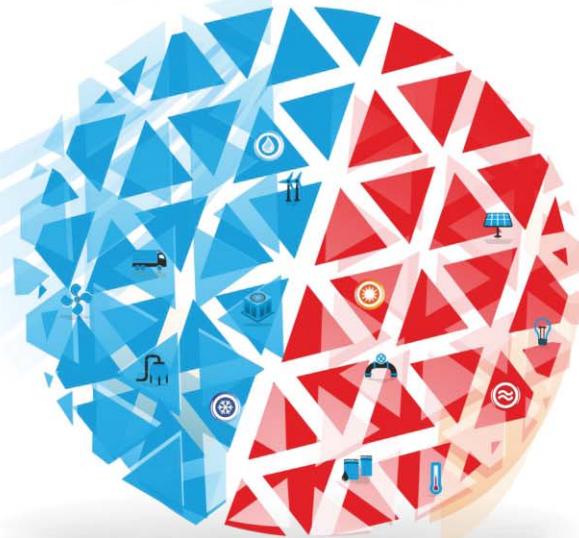




بیستمین
نمایشگاه بین المللی
تاسیسات
و سیستم های سرمایشی و گرمایشی،
تهویه مطبوع

The 20th INTERNATIONAL EXHIBITION OF
Iran
IHE Installation
Hvac & R
Exhibition
HEATING - COOLING - VENTILATING - AIR CONDITIONING & REFRIGERATING

۱۴۰۰ - ۲۷-۳۰ مهرماه



شرکت سهامی مدیریت اکسپو بین المللی
جمهوری اسلامی ایران



IRAN EXPO 2021 Dubai
ایران اکسپو ۲۰۲۱ دوبی





حامیان رسانه‌ای

حامیان معنوی



حامیان معنوی :



حامیان رسانه‌ای :





نمایشگاه تاسیسات دوره گذشته

سال	متراز مفید (متر مربع)	کشورهای مشارکت کننده	تعداد کل غرف شرکتها و نامهای تجاری
۱۳۹۹	۱۳۱۶۰	۹	۱۵۰



تعداد شرکت ها	کشورهای خارجی	ایران
	۸	۱۴۲



گروه بین المللی نمانگر
تهران - بلوار میرداماد غربی ، خیابان دامن افشار ، شماره ۴۹ ، واحد ۲۸
کد پستی : ۱۹۶۹۷۶۵۱۸۶

تلفن : ۰۲۱ ۸۸۲۰ ۳۰۲۰
فکس : ۰۲۱ ۸۸۲۰ ۸۴۲۳
www.iranhvac.com
sales@iranhvac.com
info@iranhvac.com



کشور ایران با مساحت ۱۶۴۸۱۹۵ کیلومترمربع و جای گرفتن در قلب خاورمیانه، از شمال به جنوب، دریای مازندران، بزرگترین دریاچه جهان را به خلیج فارس و دریای عمان، مرتبط نموده که این مسیر ارتباطی خاص، موقعیت ایران را برای سایر کشورها حائز اهمیت فراوان ساخته است. وجود دشت‌های پهناور، کوههای بلند، صحراءها، رودخانه‌ها و دریاچه‌های مختلف، در هر فصل سال، به صورت هفتمان در مناطق مختلف ایران، اقلیم‌های متفاوتی را ایجاد نموده که علاوه بر جاذبه‌های گردشگری آن، نیاز و اهمیت وجود سیستم‌های سرمایشی و یا گرمایشی، در تمام ماه‌های سال و در اکثر نقاط ایران، به صورت محسوس مشاهده و مورد تقاضای ساکنان و گردشگران می‌باشد. استان تهران، با جمعیتی در حدود ۱۳ میلیون نفر، بزرگترین استان ایران از نظر بازار مصرفی بوده و مرکز تجاری ایران به شمار می‌آید. شهر تهران بزرگترین شهر و پایتخت کشور ایران، با جمعیتی حدود ۸ میلیون (۱۳۹۱) و مساحتی حدود ۷۰ کیلومترمربع، در شمال کشور ایران و جنوب دامنه رشته کوه البرز واقع شده است. تهران، بیست و یکمین شهر بزرگ دنیا، تولید ناخالص برابر ۸۸ میلیارد دلار دارد که این شهر را در رده پنجم و ششمین شهر روبرومند جهان قرار داده است. تولید ناخالص داخلی بر حسب اقلام هزینه نهایی به قیمتی‌های جاری در سال ۹۶ ۱۵۳۱۶۵۳۵ میلیارد ریال برآورد شده و این در حالی است که نزدیک به نیمی از فعالیت‌های معنیتی کشور در تهران مستقر بوده که به عنوان نمونه می‌توان کارخانجات مختلف مواد غذایی، برق و الکترونیک، تجهیزات خودرو، سیمان، منسوجات، مواد شیمیایی، مرکز اصلی فروش محصولات مبلمان و فرش ایران و همچنین پالایشگاه تهران را نام برد.

IRAN AT A GLANCE

Formal Name	The Islamic Republic of Iran	Short Name	Iran	Capital	Tehran
Head of State	President H.E. Dr. Hassan Rouhani				
Natural resources					
Petroleum, natural gas, coal, chromium, copper, iron ore, lead, manganese, zinc, sulfur					
Total Imports	41.800 million US \$ (2015)	Total Exports	63.100 million US \$ (2015)		
Language	Persian	Currency	Iranian Rial (IRR)	Religion	Majority of shia moslem
GMT time	+03:30	Day Light	+04:30	Internet Suffix	.ir
Area	1,648,195 Km ²				
Population	About 80 million	Pre Phone Number	+98	Work days	
Saturday to Wednesday (Thursday is half time)					
Tehran, Mashhad, Isfahan, Hamadan, Shiraz, Yazd, Pasargade, Kerman, Susa, Kermanshah, Kish, ...					
Industries	Oil and gas, steel, aluminum, copper, electric & electronic equipment, cement and other building materials, metallurgy, home appliances, iron, textile, rugs and carpets, tapestry, miniature, ceramic, food processing (particularly sugar refining & vegetable oil production), petrochemicals, and car manufacturing and assemblies				
Climate	Iran has a hot, dry climate characterized by long, hot, dry summers and short, cool winters. The climate is influenced by Iran's location between the subtropical aridity of the Arabian desert areas and the subtropical humidity of the eastern				



نمایشگاه بین المللی تهران



سازمان توسعه تجارت با هدف توسعه تجارت خارجی و با محوریت توسعه منابرات غیر نفتی، توسعه و روانسازی ساختار تجاری کشور و بالا رفتن سهم کشور در تجارت جهانی تشکیل گردیده، و همچنین تقویت و توسعه ظرفیتهای تجاری و ارتقاء دانش و فرهنگ منابراتی و برنامه ریزی و نظارت عالیه در توسعه خارجی و ابزارهای آن از جمله نمایشگاهها را بعنوان اهداف بنیادین خود در نظر گرفته است.



Tpo



نمایشگاه بین المللی تهران
جمهوری اسلامی ایران

ITC

WWW.TPO.IR

WWW.IRANFAIR.COM



محل دائمی نمایشگاهها در شمال تهران، بزرگراه چمران واقع شده است که از کلیه بزرگراهها قابل دسترسی می باشد. مساحت کل نمایشگاه حدود ۱۲۰،۰۰۰ مترمربع است که از این مساحت ۱۰۵،۰۰۰ مترمربع فضای سرپوشیده و ۳۵،۰۰۰ مترمربع فضای سبز که محیطی دلپذیر برای مشارکت کنندگان و بازدیدکنندگان، حدود ۲۰،۰۰۰ مترمربع فضای سبز که محیطی دلپذیر برای مشارکت کنندگان و بازدیدکنندگان ایجاد نموده است و حدود ۲۱۰۰ مترمربع نیز راه های دسترسی به سالنهای و محوطه نمایشگاهی می باشد. وجود سالنهای کنفرانس متعدد با ظرفیتهای ۶۰ تا ۱۵۰ نفر و سالن VIP همچنین حضور اداره گمرک و ائمار در محوطه و خدمات جانبی نظیر رستوران، جرثقیل، لیفتراک، بانک، تجهیزات نمایشگاهی، ... از دیگر امکانات و مزایای نمایشگاه بین المللی محسوب می گردد.



تجهیزات و سیستم های گرمایشی



سیستم های تاسیساتی

- ◀ شیر آلات صنعتی و ساختمانی (تاسیساتی)
- ◀ شیر آلات بهداشتی
- ◀ انواع پمپ
- ◀ انواع بوستر
- ◀ ابزارهای سنجش و اندازه گیری
- ◀ انواع فیلتر
- ◀ انواع رسوپ زدایها
- ◀ سیستم های جاروی مرکزی
- ◀ سایر تجهیزات و
- ◀ سیستم های تاسیساتی



تجهیزات و سیستم های گرمایشی

- ◀ بولیرها
- ◀ دیگ آبرگرم و داغ
- ◀ دیگ بخار
- ◀ دیگ روغن مایع
- ◀ دیگ های چکالش
- ◀ سایر انواع بولیر
- ◀ تجهیزات گرمایشی
- ◀ پکیج های شوفاژ دیواری
- ◀ انواع رادیاتور
- ◀ انواع حوله خشک کن
- ◀ انواع مشعل
- ◀ انواع هیتر
- ◀ انواع آب گرم کن
- ◀ انواع تجهیزات گرمایشی تابشی و امثالهم
- ◀ سیستم های گرمایشی داخلی
- ◀ تجهیزات انرژیهای تجدید پذیر
- ◀ آب گرم کن و سایر تجهیزات خورشیدی
- ◀ سایر تجهیزات انرژیهای نو
- ◀ سایر تجهیزات مرتبط
- ◀ مبدلهای حرارتی و برودتی



تجهیزات سردخانه ای و برودتی



تجهیزات و سیستم های سرمایشی و تهویه مطبوع

تجهیزات و سیستم های سرمایشی

- ▶ پکیج های تهویه مطبوع
- ▶ فن کویل
- ▶ کندانسور
- ▶ پمپ های حرارتی
- ▶ سیستم های هوشمند
- ▶ کنترل سرمایش
- ▶ پمپ های چگالنده سرمایشی
- ▶ سیستم های تهویه مطبوع
- ▶ انواع هوواکش و فن
- ▶ دریچه تنظیم هوا
- ▶ فیلتر هوا
- ▶ پرده هوا
- ▶ دوش هوا
- ▶ سیستم های پالایش هوا
- ▶ انواع هود
- ▶ اتاقهای تمیز
- ▶ انواع دمپر
- ▶ کویل
- ▶ سیستم های رطوبت زرا
- ▶ انواع رطوبت زدا - خشک کن
- ▶ سایر تجهیزات تهویه مطبوع



تجهیزات سردخانه ای و برودتی

چیلر

- ▶ برج خنک کننده
- ▶ سیستم های تبریدی مایع
- ▶ یخ ساز
- ▶ فریزر
- ▶ گازهای مبرد و سردکننده
- ▶ سردخانه
- ▶ ساندویچ پانل های سردخانه
- ▶ تجهیزات سردخانه
- ▶ سیستم های برودتی انتقال دما
- ▶ دستگاه های تبخیر کننده
- ▶ کندانسورهای تبخیری
- ▶ کمپرسورها
- ▶ سیستم های برودتی سیار
- ▶ قطعات تبریدی سیستم های تهویه مطبوع
- ▶ انواع ترموستات
- ▶ ماشین های بستنی ساز
- ▶ لرزه کننده
- ▶ روغن برودتی
- ▶ سایر تجهیزات برودتی





لوله و اتصالات

- ◀ لوله و اتصالات عایقها
- ◀ لوله و اتصالات پلیمری
- ◀ لوله و اتصالات پلی پروپیلن
- ◀ لوله و اتصالات فاضلابی
- ◀ لوله و اتصالات چند لایه
- ◀ لوله و اتصالات آهنی
- ◀ لوله و اتصالات چدنی
- ◀ لوله و اتصالات مسی و برنجی
- ◀ لوله و اتصالات پلیکا
- ◀ لوله و اتصالات انعطاف پذیر
- ◀ لوله و اتصالات دو جداره
- ◀ لوله و اتصالات مربوط به صنایع نفت، گاز و پتروشیمی
- ◀ اتصالات جوشی
- ◀ سایر انواع لوله و اتصالات
- ◀ عایق لوله و اتصالات
- ◀ انواع عایق حرارت، صدا و ...
- ◀ عایق های حرارتی و برودتی
- ◀ عایق های صوتی
- ◀ عایق های رطوبتی
- ◀ تجهیزات تصفیه آب



انواع شیر، پمپ و فیلتر



انواع شیر، پمپ و فیلتر شیرها

- ◀ شیرهای خودکار•شیر پروانه ای•شیر توپی•انواع دریچه و سوپاپ
- ◀ شیر کشویی•شیر اطمینان•شیر کاهنده فشار•شیر کروی•شیر یکطرفه
- ◀ شیر خفه کننده•شیر فشارشکن•شیر دیافراگمی•شیرهای پیستونی
- ◀ شیر سماوری•شیر برودتی•شیرهای آگومینیومی•شیر زانویی•شیرهای یکسوکننده جریان•شیرهای سرامیکی•شیرهای دوسر بستن و تقسیل
- ◀ فشار•شیرهای اضطراری•شیر هیدرولیک•آبکردن•شیرهای گیوتینی و تیغهای مدرج•شیرهای مدرج•شیر چند راهه•شیرهای منیفولد•دربیچه رسوب
- ◀ شیر سوزنی•شیرکنترل پنوماتیک (شیرفرمان بادی)•شیرهای نموده گیری
- ◀ شیرهای قطع و وصل•شیر دروازه اسلاید•سوپاپ مغناطیسی•شیر بخار
- ◀ شیر استیل•شیر برگشت معکوس فاضلابی•شیر سه راهه دستی•شیر آب نما•شیرهای خامص•شیرهای متداول کننده•شیرهای سیلندری
- ◀ شیرهای تخلیه فشار
- ◀ لوازم و قطعات شیر

- ◀ اتصالات شیر و لوله•دیافراگم•انواع فیلتر و صافی•مخازن•پوششهای ضد حریق•صفحات انفجاری•اتصالات فلنج•ابزارهای سنجش جریان•لوله و لوازم یدکی•گسکت•لایی و واشر•سیستمهای درزگیری و آببندی•پیمانها و ابزارهای اندازه گیری•شیر ایمنی قطع کننده•شیشه ها ایمنی و سایت گلاس•انواع انبر و فنر•تله بخار•نصب شیرهای صنعتی•فسارسنج و اندیکاتور•مواد اولیه•ریخته گری قطعات شیر
- ◀ عملگرها و محركها•مستقرکنندهها

- ◀ چرخ زنجیر•تجهیزات کنترل و ابزار دقیق•انواع چرخدنه•سیستمهای کنترلی•عملگرهای الکتریکی•عملگرهای هیدرولیکی•عملگرهای دستی•عملگرهای تعديل کننده•عملگرهای زیر دریایی•عملگرهای فشارهوا
- ◀ لوازم و ابزارهای انتقال و کنترل سیالات
- ◀ سیستم های CAD•پوشش دهی و روکش کاری•تشخیص و تعمیر نشتی آرمایش•تعمیرات و نگهداری سیستمهای انتقال سیالات•سیستمهای ابزار دقیق ایمنی (SIS)
- ◀ پمپ ها • تصفیه کننده ها • رسوب زدایی ها • سایر



- ◀ سیستم های مدیریت انرژی
- ◀ سیستم های کنترل دما
- ◀ سیستم های کنترل تحت وب
- ◀ سایر سیستم های ساختمانی
- ◀ تحت شبکه و تحت وب شامل:
- ◀ سیستم های روشناختی، امنیت هشدار حریق و غیره
- ◀ تجهیزات و لوازم جانبی آسانسور
- ◀ انواع کلید و پریز (هوشمند و غیره)

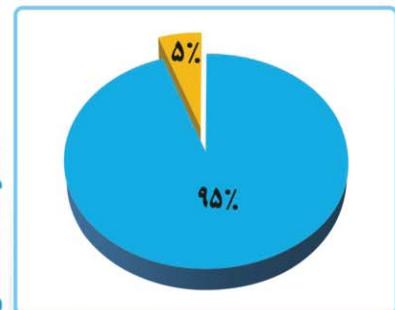


- ◀ صاعقه گیر
- ◀ تجهیزات هشدار دهنده اعلام حریق
- ◀ تجهیزات اطفاء حریق
- ◀ گروه های خدماتی و پیمانکار
- ◀ خدمات فنی و مهندسی
- ◀ موسسات، انجمن ها و تشکلها
- ◀ مطبوعات و نشریات و وب سایتها
- ◀ دانشگاه ها
- ◀ موسسات و سازمانهای مالی و سرمایه گذاری
- ◀ شرکت های مشاور تحقیق و توسعه بازار

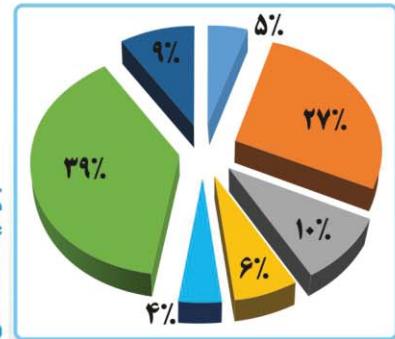
- ### تجهیزات برقی و الکترونیکی و سیستمهای اتوماسیون منزل
- ◀ کنترل هوشمند سیستم های تاسیساتی ساختمان (BMS)
 - ◀ سیستم های هوشمند سازی Smart House
 - ◀ ساختمان
 - ◀ سیستم های کنترل هوشمند ساختمان



مشارکت کنندگان



بازدید کنندگان



دانشگاهیان
طراجی مهندسی
سایر فعالیون اقتصادی
سرمایه گذار

برگزارکننده



گروه بین المللی نمانگر، بعنوان یکی از باسابقه ترین برگزارکننده های نمایشگاهها، همایش ها و رویدادهای بین المللی در ایران می باشد، و طی این سالها مدیریت اجرایی و برگزاری بیش از ۱۰۰ نمایشگاه بین المللی و تخصصی را بر عهده داشته است.



تفکر آگاهانه
تحقيق هدفمندانه
تولید مبدرانه
حضور مقدرانه

با نمانگر جهانی فکر کنید

دپارتمانهای تخصصی :

- ◀ برگزاری نمایشگاه ها و همایش ها
- ◀ برگزاری رویدادهای ویژه (شامل: سمینارها ، کارگاه های آموزشی ، مراسم رونمایی از محصولات جدید، افتتاح خطوط تولید و ...)
- ◀ مشاوره مدیریت و عارضه یابی
- ◀ برنامه ریزی و اجرای کمپین های تحقیقات بازار و بازاریابی
- ◀ برنامه ریزی رسانه ای
- ◀ طراحی و دکوراسیون، معماری داخلی نمایشگاهی و فروشگاهی
- ◀ امور پارکانی و خدمات بازاریابی
- ◀ مشاوره و خدمات تجارت خارجی



- ◀ عضو انجمن بین المللی نمایشگاه ها و رویدادهای امریکا
- ◀ عضو اتاق بازرگانی و صنایع ایران و آلمان
- ◀ عضو اتاق مشترک بازرگانی صنایع و معادن ایران و ایتالیا
- ◀ عضو انجمن برگزارکنندگان نمایشگاه های بین المللی ایران
- ◀ عضو انجمن تحقیقات بازاریابی ایران
- ◀ عضو انجمن غرفه سازان تهران
- ◀ عضو اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی تهران

www.nni.ir
info@nni.ir



ارائه خدمات جامع نمایشگاهی از جمله تحقیقات بازار و نظرسنجی ، خدمات سفر رزرو هتل، غرفه سازی و دکوراسیون داخلی ، طراحی وب سایت ، تبلیغات و چاپ ، تامین نیروی انسانی (متجم ، غرفه دار) ، تصویربرداری ، عکسبرداری و نورپردازی ویژه از جمله خدماتی است که توسط گروه نمانگر ارائه می گردد.



www.iranhvac.com

را تجربه کنید

بازاری به وسعت جهان

با ما



سالنهای تحت پوشش :

محل دائمی نمایشگاههای بین المللی تهران ب ۴۱ و ۴۲ - ۳۸ - ۳۸ت - ۳۸ - ۳۵ - ۳۸ - ۳۸ت - ۲۷ - ۱۱ - ۱۰ و ۹ - ۶ - ۲ - ۸۹ - ۱۰۱ و ۱۱۱

۳۰ - ۳۷ - ۱۴۰۰ مهر ماه ۱۴۰۰ و فضای باز



برگزار کننده:



هیچ وقت دیر نیست !!!
با نمانگر ، خالق فرصت های نو باشید ...

گروه بین المللی نمانگر
بلوار میرداماد غربی ، خیابان دفینه ، خیابان دامن افشار ، شماره ۴۹ ، واحد ۲۸
تلفن: ۰۲۱-۸۸۲۰۸۴۲۳ فکس: ۰۲۱-۸۸۲۰۴۵۲۵ پیامک: ۰۲۱-۴۵۲۵
www.iranhvac.com info@iranhvac.com P.O.BOX:1969765186

عضو:

