



بیست و دومین
نمایشگاه بین المللی

تاسیسات

و سیستم های سرمایشی و گرمایشی،
تهویه مطبوع



برگزار کننده:



نمانگر
NAMA NEGAR



The 22nd INTERNATIONAL EXHIBITION OF
IHE Iran
Installation
Hvac&R
Exhibition
HEATING - COOLING - VENTILATING - AIR CONDITIONING & REFRIGERATING

۱۴۰۲ مهرماه ۱۳-۱۶



www.iranhvac.com

5 - 8 Oct, 2023

محل دائمی نمایشگاههای بین المللی تهران

حامیان معنوی

حامیان رسانه‌ای



سنجشی گسترشی آرسی‌آی و سمتی ایران
ISMEIC

انجمن صنعت تأسیسات

ISHRAI



انجمن هندسان مکانیک ایران
ISME



انجمن پژوهانی صرف ازدی ایران

اتحادیه صفت فروشنده‌گان
لوازم شوغاڑ - تغییر مطبوخ



انجمن علمی تخصصی حداست، خوارق و درودی ایران



پژوهشگاه پرتو انرژی ایران
IRANIAN POLAR ENERGY SCIENTIFIC SOCIETY



انجمن تولیدکنندگان
سیستم‌های تهویه مطبوع ایران



اتحادیه تأسیسات مکانیکی سازمان تهران
Union of Mechanical Installations of Tehran



انجمن احتراق ایران
Iranian Combustion Institute

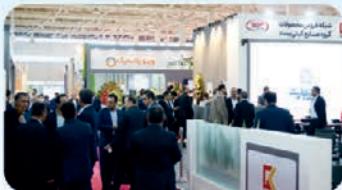
اقتصاد فنماتیک

تمویله تأسیسات
پایه اطلاعات تئوری و تاسیسات ایران

مجله صنعت تأسیسات

Sanat Tasisat Mag.

حامیان رسانه‌ای :



نمایشگاه تاسیسات



نمایشگاه تاسیسات دوره گذشته

سال	متراژ مفید (حد فرعی)	کشورهای مشارکت کننده	تعداد کل غرف شرکتها و نامهای تجاری
۱۴۰۱	۳۴۳۷۰	۱۸	۴۲۸



گروه بین المللی نمایشگاه
تهران - بلوار میرداماد غربی ، خیابان دفیته
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 جمهوری اسلامی ایران



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، سحرآها، 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 ثروتمند جهان قرار داده است. تولید ناخالص داخلی بر حسب اقلام هزینه نهایی به قيمتهاي جاري در سال ۹۶ ۱۵۳۱۶۵۳۰ ميليارد ريال برآورد شده و اين در حال است که تزديك به نيمي از فعليات هاي مستعنى کشور در تهران مستقر بوده که به عنوان نمونه می‌توان کارخانجات مختلف مواد غذائي، برق و الکترونيک، تجهيزات خودر، سیمان، منسوجات، مواد شیمیائي، 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	(IR)	Capital	Tehran
-------------	------------------------------	------------	------	---------	--------

Natural resources	Petroleum, natural gas, coal, chromium, copper, iron ore, lead, manganese, zinc, sulfur
-------------------	---

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
----------	--------	-----------	--------	-----------------	-----	------	---------------------------

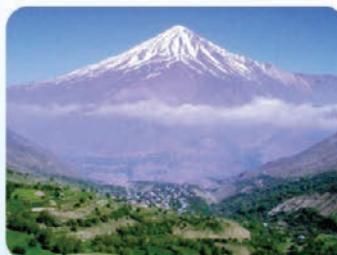
Pre Phone Number	+98	Work days	Saturday to Wednesday
------------------	-----	-----------	-----------------------

Popular tourist destinations

Tehran, Mashhad, Isfahan, Hamadan, Shiraz, Yazd, Kashan, 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 صادرات غیر نفتی، نوسازی 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 صادراتی و برنامه ریزی و نظارت عالیه در توسعه خارجی و ابزارهای آن از جمله نمایشگاهها را بعنوان اهداف بنیادین خود در نظر گرفته است .



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 ۱۲۰،۰۰۰ مترمربع فضای سرپوشیده و ۳۵،۰۰۰ مترمربع فضای باز نمایشگاهی، حدود ۲۰۰،۰۰۰ مترمربع فضای سبز که محیطی دلپذیر برای مشارکت کنندگان و بازدیدکنندگان ایجاد نموده است و حدود ۲۱۰،۰۰۰ 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 انبار 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 رسوب زدایا
- سیستم های جاروی مرکزی
- سایر تجهیزات و سیستم های تاسیساتی

تجهیزات و سیستم های گرمایشی

بويارها

- دیگ آبرگرم و داغ
- دیگ بخار
- دیگ روغن مایع
- دیگ های چگالش
- سایر انواع بويار

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
- مبدلهاي حرارتی و برودتی



تجهیزات و سیستم های سرمایشی و تهویه مطبوع

سیستم های تهویه مطبوع ،
سردخانه ای و برودتی



تجهیزات و سیستم های

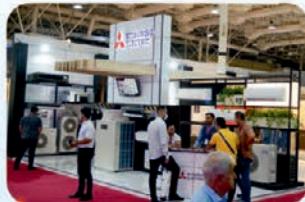
سرمایشی و تهویه مطبوع

- پکیج های تهویه مطبوع
- فن کویل
- کندانسور
- پمپ های حرارتی
- سیستم های هوشمند کنترل سرمایش
- پمپ های چگالنده سرمایشی
- سیستم های تهویه مطبوع
- انواع هوافکش 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 زا
- انواع رطوبت زدا - خشک کن
- سایر تجهیزات تهویه مطبوع

سیستم های تهویه مطبوع، 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





لوله و اتصالات و 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
- انواع عایق حرارت، صدا و ...
- عایق های حرارتی و برودتی
- عایق های صوتی
- عایق های رطوبتی
- تجهیزات تصفیه آب



لوله و اتصالات

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 آکومینیومی•شیر زانویی•شیرهای یکسوکننده جریان•شیرهای سرامیکی•شیرهای دوسر بستن و تقیلی فشار•شیر قطع اضطراری•شیر هیدرولیک•آبگردان•شیرهای گیوتینی و تیغه ای•شیرهای مدرج•شیر چند راهه•شیرهای مینیفولد•دربیچه رسوب شیرسوزنی•شیرکنترل پنوماتیک (شیرفرمان بادی)•شیرهای نمونه 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 خاص•شیرهای متداول کننده•شیرهای سیلندری شیرهای تخلیه فشار

لوازم و قطعات شیر

- اتصالات شیر و لوله•دیافراگم•انواع فیلتر و صافی•مخازن•پوشش های ضد حریق•صفحات انفجاری•اتصالات فلنج•ابزارهای سنجش جریان•لوله و لوازم یدکی•گسکت•لایی و واشر•سیستم های درزگیری و آب بندی•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•مستقرکنندها

- چرخ زنجیر•تجهیزات کنترل و ابزار دقیق•انواع چرخ دهنده•سیستم های کنترلی•عملگرهای الکتریکی•عملگرهای هیدرولیکی•عملگرهای دستی عملگرهای تعديل کننده•عملگرهای زیر دریایی•عملگرهای فشار هوا

لوازم و ابزارهای انتقال و کنترل سیالات

- سیستم های CAD•پوشش دهنی و روکش کاری•تشخیص و تعمیر نشتی آرمایش•تعمیرات و نگهداری سیستم های انتقال سیالات•سیستم های ابزار دقیق ایمنی (SIS)

- پمپ ها•تصفیه کننده ها•رسوب زدایی•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 روشنای،
- 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 گزاری
- 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



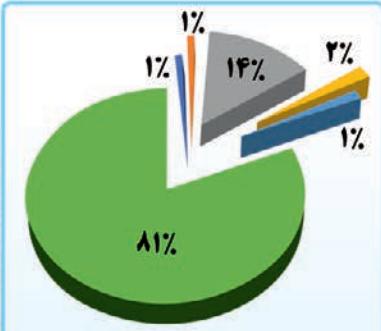
شرکت های دارای
کنترل هوشمند



شرکت های بین المللی و نامهای تجاری خارجی
شرکت های داخلی



بازار دارای
تولیدکنندگان



بازار گذاران
تولیدکنندگان
بازاریابی و فروش
اتحادیه و انجمن ها
طراحی مهندسی
سایر فعالیان اقتصادی



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
تحقیق هدفمنداته
تولید مدیرانه
حضور مقدرانه

با
نمانگر
جهان فکر کنید

دیارتمانهای 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 بازرگانی 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 ذکوراسیون داخلی ، طراحی وب سایت ، تبلیغات و چاپ ، تامین نیروی انسانی (هترجم ، غرفه دار) ، تصویر برداری ، 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 ۳۸-۳۸ت-۳۱ت-۳۱ب-۲۵-۳۸-۳۸ت-۲۷-۲۷-۱۰-۱۰و۹-۸و۹-۷-۶-۵ و فضای باز ۱۴۰۲ ۱۳-۱۶ مهرماه ۱۴۰۲/۰۱ و ۴۴/۰۲



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: ۰۲۰-۸۸۲۰۸۴۲۳ (۰۲۱) فکس: ۰۲۵-۴۵۲۵ ۳۰۰۰
www.iranhvac.com info@iranhvac.com P.O.BOX:1969765186

عضو:

