



پترو تأمین باروس صنعت

Barcos Sanat

www.baroosco.ir



پترو تأمین باروس صنعت

شرکت پترو تأمین باروس صنعت از سال ۱۳۹۲ فعالیت های خود را آغاز نموده و در حال حاضر این شرکت یکی از تأمین کنندگان معتبر در زمینه تجهیزات ابزار دقیق، فیتینگ و پایپینگ، سیستم های هیت تریسینگ و تجهیزات ضد انفجار از برندهای معتبر دنیا می باشد.

این شرکت با داشتن مهندسين خلاق و با تجربه از آغاز تأسيس، موفق به انجام پروژه های بزرگی شده است.

افتخار داریم که با همراهی شما سهمی در پیشرفت و تعالی کشور داشته باشیم.



Barcoos Sanat

سابقه فعالیت

شرکت باروس صنعت افتخار همکاری با شرکت‌های دولتی و خصوصی معتبری را داشته که در زیر به برخی از آنها اشاره شده است.

نام شرکت

مجمع گاز پارس جنوبی

گروه مپنا

ذوب آهن اصفهان

شرکت ملی حفاری ایران

پالایشگاه نفت ستاره خلیج فارس

شرکت گاز

پالایش قطران ذغال سنگ

نام شرکت

شرکت نفت فلات قاره

شرکت اکسیر پویان اراک

مجمع فولاد مبارکه

پالایش نفت اصفهان

شرکت نفت سپاهان

پتروشیمی مهاباد

شرکت نفت مناطق مرکزی

ابزار دقیق تجهیزات

Instrumentation Equipment

ابزار دقیق به تجهیزاتی که برای اندازه گیری دقیق کمیت‌های فیزیکی و شیمیایی در صنایع استفاده می‌شوند اطلاق می‌گردد که این کمیت‌ها شامل فشار، دما، سطح، جریان و سیستم‌های کنترلی می‌شوند.

تجهیزات اندازه گیری فشار

Pressure Transmitter

انواع ترانسمیترهای فشار خلا، مطلق و قلمی در رنج ها و درجه حفاظت های Ex و معمولی



Dp Transmitter

انواع ترانسمیترهای اختلاف فشار برای اندازه گیری سطح مخازن، جریان و ...



Pressure Switch

انواع سویچ های فشار جهت استفاده در سیستم های کنترلی



Pressure Gauge

انواع گیج های فشار روغنی و خشک در رنج، سایز و متریال های مختلف



Monostat

انواع مانوستات های فشار در رنج و برندهای معتبر دنیا



تجهیزات اندازه گیری دما

Temperature Transmitter

انواع ترانسمیترها و سویچ‌های دما در رنج و درجه حفاظت‌های Ex و معمولی



Head Mount Transmitter

انواع ترانسمیترهای دمای هدمونت و ریل مونت در رنج و درجه حفاظت‌های Ex و معمولی با خروجی‌های متفاوت



Temperature Gauge

انواع گیج‌های دما در سایز، متریال و رنج‌های مختلف



Temperature Sensor

انواع سنسور دما (PT100 و ترموکوپل) با درجه حفاظت‌های Ex و معمولی



Thermowell

محاسبات، طراحی و ساخت انواع ترموول در سایز و متریال‌های مختلف



تجهیزات اندازه گیری سطح

DP Transmitter

ترانسمیترهای اختلاف فشار برای
اندازه گیری سطح انواع مخازن



Ultrasonic Transmitter

ترانسمیترهای التراسونیک و راداری برای
اندازه گیری سطح مخازن با درجه حفاظت
EX و معمولی



Level Switch

سوئیچ های سطح در انواع مدل های
شناور، دیپازونی، مغناطیسی، نوری،
خازنی و ...



Sight Glass & Magnetic

نشان دهنده های سطح مغناطیسی در
رنج و اندازه های مختلف



Displacer Transmitter

ترانسمیترهای جابجایی در سایزهای
مختلف با درجه حفاظت های EX و
معمولی



تجهیزات اندازه‌گیری جریان

Coriolis Flow Transmitter

ترانسمیترهای کوریولیس در رنج‌های مختلف و درجه حفاظت‌های EX و معمولی



Vortex Flow Transmitter

ترانسمیترهای ورتکس در رنج‌های مختلف و درجه حفاظت‌های EX و معمولی



Magnetic Flow Transmitter

انواع ترانسمیترهای مغناطیسی در رنج‌های مختلف و درجه حفاظت‌های EX و معمولی



Flow Switch

انواع سوئیچ‌های جریان در مدل‌های پرهای و توربینی با درجه حفاظت‌های EX و معمولی



Rotameter

انواع روماترهای شیشه‌ای و متغیر در رنج‌های متفاوت و درجه حفاظت‌های EX و معمولی



ولوهای کنترلی

Control Valve

محاسبه، طراحی انواع کنترل ولوهای
پنوماتیکی و هیدرولیکی با درجه حفاظت های
EX و معمولی



Solenoid Valve

انواع شیرهای برقی در سایزهای مختلف
با درجه حفاظت های EX و معمولی



Positioner

انواع پوزیشنر برای استفاده در سیستم
کنترل ولوهای پنوماتیکی و هیدرولیکی



pneumatic solenoid valve

انواع شیرها و تجهیزات پنوماتیکی در
سایز و رنج های مختلف



Safety Valve

انواع شیرهای اطمینان در سایزها،
رنج های فشار و متریال های مختلف



ابزار دقیق اتصالات

Instrumentation Fitting

فیتینگ ابزار دقیق، به مجموعه‌ای از تیوب‌ها و لوله‌ها (Tube & Pipe)، اتصالات (Tube Fitting & Pipe Fitting)، شیرآلات (Valves) با متریال عمدتاً استنل استیل و بسته به سیال و محیط به صورت آلیاژی که برای هدایت سیالات به کار می‌روند گفته می‌شود.

اتصالات ابزار دقیق

Tube

انواع تیوب‌های ابزار دقیق در سایز و
متریال‌های مختلف بصورت شاخه‌ای و
رول شده



Connector

انواع کانکتورهای ابزار دقیق از قبیل
Union ,Tee ,Elbow, Reducer, Cap-
Ferrule and Back Ferrule, Cross



Valve

انواع ولوها در سایز، متریال و کلاس‌های
مختلف



Manifold

انواع تایپ‌های منی‌فولد در کلاس و
متریال‌های مختلف



Accessories

انواع تجهیزات جانبی از قبیل
Cutter Tube, Bender Tube, Calamp



پایپینگ تجهیزات

Instrumentation Fitting

پایپینگ یا لوله کشی صنعتی، به مسیرهای انتقال سیال در محیط کارخانه، پالایشگاه، نیروگاه و ... می‌گویند و تمامی تجهیزاتی که برای این منظور استفاده می‌گردد جزء تجهیزات پایپینگ محسوب می‌شود.

تجهیزات پایپینگ

Pipe

انواع لوله در سایز، ضخامت، کلاس و متریال‌های مختلف



Pipe Connector

انواع اتصالات جوشی در سایز، کلاس و آلیاژهای مختلف جهت استفاده در سیستم‌های پایپینگ



Flange & Orifice

انواع مدل‌های فلنج و اریفیس و گسکت در سایز و کلاس‌های مختلف



Valve

انواع شیرهای صنعتی در مدل‌های بال ولو، گیت ولو، سماوری، پروانه‌ای، گلاب ولو، چک ولو و ...



Accessories

انواع تجهیزات جانبی از قبیل انواع پیچ و مهره، صافی، تله بخار، ساپورت و ...



هیت تریسینگ تجهیزات

Heat Tracing Equipment

کابل های هیت تریسینگ الکتریکی در حوزه صنعت جهت استفاده برای جلوگیری از انجماد لوله ها و مخازن حاوی مایعات، افزایش دما و همچنین ثابت نگه داشتن دما می باشد.

تجهیزات هیت تریسینگ

Heat Tracing cable

انواع کابل های توان ثابت و خود تنظیم
حرارتی با توان های ۱۰ الی ۶۵ وات
بر متر با درجه حفاظت EX و معمولی



Junction Box

جانکشن باکس هیت تریسینگ در
سایزهای مختلف با درجه حفاظت های
EX و معمولی



Gland

گلند مخصوص کابل های هیت تریسینگ
و معمولی در سایزهای استاندارد و درجه
حفاظت EX و صنعتی



Thermostat

انواع ترموستات های سیستم های
هیت تریسینگ در رنج ها و درجه
حفاظت های مختلف



Accessories

تجهیزات جانبی سیستم های هیت
تریسینگ از قبیل اندسیل، نوارچسب،
نوار آلومینیوم، بست و ...





پترو تأمین باروس صنعت

The End

021-2842 34 30

0939 90 70 860

www.baroosco.ir

info@Baroosco.ir