مخازن تحت فشارکرایو جنیک و تجهیزات جانبی

تهیه و فروش انواع مخازن کرایوجنیک عمودی ،افقی و مخزن های سیمی تریلر در قالب مخزن اکسیژنی ، مخزن آرگون ، مخزن نیتروژن و مخزن های دی اکسید کربن

تهیه و فروش انواع سیلندر ها و کپسول ها با شیر های بدون سوپاپ و سوپاپ دار:کپسول 2 لیتری ، کپسول 5 لیتری ،کپسول 10 لیتری ، کپسول 20 لیتری ،کپسول 40 لیتری و کپسول 50 لیتری

تهیه و فروش انواع فلاسک های نگهدارنده نیتروژن مایع در حجم ها و اندازه های متغیر

گاز های خالص ، گاز های آزمایشگاهی و کالیبراسیون

1- تولید و عرضه گازهای خالص آزمایشگاهی شامل هیدروژن ، هلیوم ، نیتروژن ، آرگون ، اکسیژن ، دی اکسید کربن ، مونوکسید کربن ، متان ، اتان ، اتیلن ، استیلن و گازهای هیدرو کربنی دیگر ، سولفور هگزا فلوراید (SF6) ، هوای صفر (Z.Air) و هوای مصنوعی (Syn.Air) ، آمونیاک کلر ، فلوئور ، اسید کلریدریک ، سولفید هیدروژن ، نیتریک اکساید ، نئون ، کریپتون ، گزنون ، دی اکسید گوگرد و ...

2- تولید و عرضه گازهای ترکیبی این گازها که مي تواند از ترکیب دو یا چند عنصر تشکیل شده باشد با نسبتهاي مختلف و معین و با دقت بالا براي مصارف گوناگون بنا به سفارش مشتري تولید مي شود . از این رو مخلوطهاي گازي بعنوان گازهاي مرجع برای کالیبراسیون و در تجهیزات آزمایشگاهی مثل کروماتوگرافی گازی، کوانتومتر،لیزرها وآنالایزرهای مختلف استفاده می شود. دقت در میزان عناصر ترکیبي

دراين نوع گازها از اهميت ويژه اي برخوردار است . مخلوط های گازی در واحد توليد شرکت ميثاق گاز کرج به دو صورت درصدی و ppmو با استفاده از روش گراويمتری(وزنی) در سايزهای مختلف سيلندر توليد می گردد.

3- تهيه ، توليد ، حمل و عرضه انواع مايعات گازی شامل اکسيژن مايع ، نيتروژن مايع ، آرگون مايع و دی اکسيد کربن مايع با خلوصهای مختلف در حجم های مختلف جهت مصرف در صنايع مختلف از جمله صنايع برشکاری ليزری ، کوره های ذوب فلزات ، کور ه های ذوب و توليدانواع شيشه ، صنايع متالورژی ، ريخته گری و کوره های آلومينيوم ، صنايع جوشکاری ، صنايع غذائی و بهداشتی ، استخراج نفت ، صنايع پالايشگاهی و ...

گاز های خالص ، گاز های آزمايشگاهی و کاليبراسيون

1- توليد و عرضه گازهای خالص آزمايشگاهی شامل هيدروژن ، هليوم ، نيتروژن ، آرگون ، اکسيژن ، دی اکسيد کربن ، مونوکسيد کربن ، متان ، اتان ، اتيلن ، استيلن و گازهای هيدرو کربنی ديگر ، سولفور هگزا فلوراید (SF6) ، هوای صفر (Z.Air) و هوای مصنوعی (Syn.Air) ، آمونياک کلر ، فلوئور ، اسيد کلريدريک ، سولفيد هيدروژن ، نيتريک اکساید ، نئون ، کريپتون ، گزنون ، دی اکسيد گوگرد و ...

2- توليد و عرضه گازهای ترکيبی اين گازها که مي تواند از ترکيب دو يا چند عنصر تشکيل شده باشد با نسبتهاي مختلف و معين و با دقت بالا براي مصارف گوناگون بنا به سفارش مشتري توليد مي شود . از اين رو مخلوطهاي گازي بعنوان گازهاي مرجع برای کاليبراسيون و در تجهيزات آزمايشگاهی مثل کروماتوگرافی گازی، کوانتومتر،ليزرها وآنالايزرهای مختلف استفاده می شود. دقت در ميزان عناصر ترکيبي
دراين نوع گازها از اهميت ويژه اي برخوردار است . مخلوط های گازی در واحد توليد شرکت ميثاق گاز کرج به دو صورت درصدی و ppmو با استفاده از روش گراويمتری(وزنی) در سايزهای مختلف سيلندر توليد می گردد.

3- تهيه ، توليد ، حمل و عرضه انواع مايعات گازی شامل اکسيژن مايع ، نيتروژن مايع ، آرگون مايع و دی اکسيد کربن مايع با خلوصهای مختلف در حجم های مختلف جهت مصرف در صنايع مختلف از جمله صنايع برشکاری ليزری ، کوره های ذوب فلزات ، کور ه های ذوب و توليدانواع شيشه ، صنايع متالورژی ، ريخته گری و کوره های آلومينيوم ، صنايع جوشکاری ، صنايع غذائی و بهداشتی ، استخراج نفت ، صنايع پالايشگاهی و ...