

بالن گاز آسیا

عرضه کننده انواع سیلندر، گازهای خالص و تجهیزات جوش و برش

شرکت تولیدی مهندسی بالن گاز آسیا، توانایی ارائه انواع مخازن کرایوژنیک در حجم های متفاوت ۱۷۵ لیتر، ۱۹۷ لیتر، ۲۱۶ لیتر و را دارا می باشد.

مخزن کرایوژنیک (دوئر) از دو مخزن تشکیل شده است که مخزن اصلی درون یک پوسته خارجی قرار دارد، که همان مخزن بیرونی می باشد و حد فاصل این دو مخزن، از مواد های عایق مانند، پرلیت تشکیل شده است که بر اساس روش غربال مولکولی عمل می کند. مخزن درونی و همچنین لوله های درونی مخزن، از جنس استنلس استیل می باشد که این امر موجب تضمین مرغوبیت و کیفیت مایعات گازی می باشد که خود عامل مهمی در بالا نگه داشتن خلوص گازهاست. این محصول (مخزن کرایوژنیک (دوئر)) با استفاده از تکنیک های پیشرفته و فناوری روز دنیا که تحت سیستم کنترل کیفیت می باشد، ساخته می شود. جنس مخزن کرایوژنیک (دوئر) از آلومینیوم می باشد که متضمن عمر طولانی و کیفیت بالای این محصول می باشد. این مخازن در گروه کپسول های جوش داده شده قرار می گیرد که دارای چند لایه عایق خلاء برای نگهداری میعانات گازی می باشد.

سیلندر کرایوژنیک (دوئر) Cryogenic Cylinder



جزئیات انواع مدل ها در پشت صفحه

آدرس: تهران - خیابان مطهری - خیابان لارستان - خیابان افتخاری نیا پلاک ۱۲ واحد ۱۲

www.balongas.com

sales@balongas.com

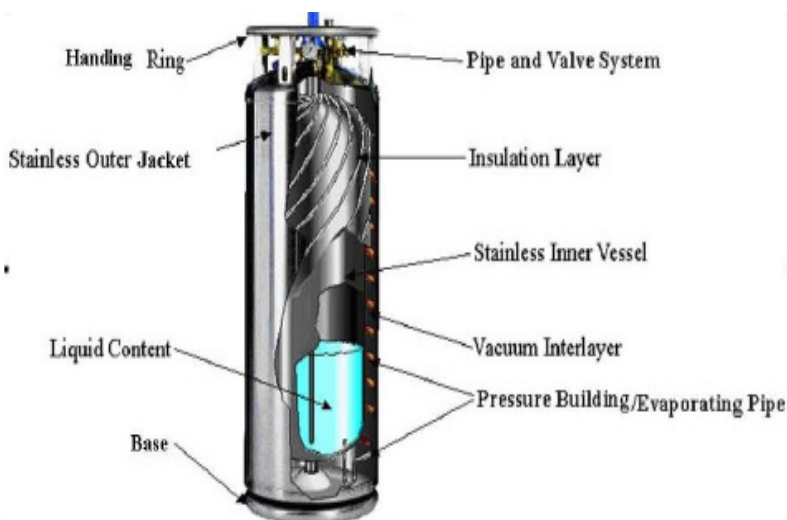
تلفن: ۰۲۱-۸۸۹۳۶۷۱۱-۱۳

فکس: ۰۲۱-۸۸۹۳۶۷۱۴

شرکت تولیدی مهندسی بالن گاز آسیا
BALON GAS ASIA CO

جدول مشخصات سیلندر کرایونیک

حجم (Liter)	175					197					216				
سرعت تبخیر نرمال (%/d)	≤2.1					≤2.0					≤1.9				
میزان خروجی گاز (Nm ³ /hr)	9.2					9.2					9.2				
وزن خالی (kg)	140					150					161				
ابعاد O.D×Height (mm)	508×1531					508×1661					508×1791				
فشار کاری (Bar) نرمال	5-22					5-22					5-22				
نام	LO2	LN2	LAr	LCO2	LN2O	LO2	LN2	LAr	LCO2	LN2O	LO2	LN2	LAr	LCO2	LN2O
ظرفیت نگهداری (Nm ³)	133	108	129	99	89	150	121	146	112	100	164	133	160	122	109
حداکثر وزن قابل پر کردن (kg)	190	135	231	196	176	214	151	261	221	197	234	166	285	242	216



ویژگی های سیلندرهای کرایونیک :

- استحکام بالا
- وزن سبک
- بالا نگه داشتن خلوص گازها
- دارای عمر طولانی
- قابلیت نگهداری مایعات گازی با کیفیت بالا
- جهت نگهداری نیتروژن مایع
- جنس استنلس استیل
- قابل استفاده در فرآیندهای برودتی و سرمازایی
- جهت ذخیره، نگهداری و انتقال فرآورده های غذایی

آدرس: تهران - خیابان مطهری - خیابان لارستان - خیابان افتخاری نیا پلاک ۱۲ واحد ۱۲

www.balongas.com

sales@balongas.com

تلفن: ۰۲۱-۸۸۹۳۶۷۱۱-۱۳

فکس: ۰۲۱-۸۸۹۳۶۷۱۴