

بالن گاز آسیا

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

شرکت بالن گاز آسیا توانایی ارائه انواع سیلندرهایی گاز پروپان در حجم ۵۰ لیتری و ... با گریدهای ۲,۵ و ۳,۵ (درجه خلوص % ۹۹,۵ و ۹۹,۹۵) را دارا می باشد.

گاز پروپان با علامت اختصاری C3H8 نشان داده می شود و نام های دیگر آن دی متیل متان، گاز پترلیوم مایع، پروپیل هیدرید گاز است. گاز پروپان غیرسمی، بی رنگ و تقریباً بی بو می باشد. از گاز مرکاپتان (شامل اتیل مرکاپتان و متیل مرکاپتان) برای بودار کردن پروپان استفاده می کنند که تشخیص نشتی در زمان مصرف به عنوان سوخت آسانتر شود. پروپان از دو فرآیند پردازش گاز طبیعی و پالایش نفت خام بدست می آید. گاز پروپان از هوا سنگین تر است و در نتیجه مایع آن نیز بسیار سرد می باشد و در ۵۴۰ درجه سانتی گراد مشتعل می شود.

بیشترین مصرف گاز پروپان C3H8 به عنوان سوخت می باشد که در بین سوخت های رایج دنیا بعد از بنزین و گازوییل قرار دارد. از کاربردهای دیگر آن می توان به گرم کردن خانه، پخت و پز مواد غذایی سردخانه ای، صنایع جوشکاری، استفاده در بالن های هوای گرم، تامین انرژی مزرعه و تجهیزات صنعتی و کشاورزی، کوره های سفال و آجرپزی، خشک کردن غلات، کارخانه های تولید شیشه و ... نام برد.

گاز پروپان (C3H8) Propane Gas



جزئیات انواع مدل ها در پشت صفحه

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

www.balongas.com

تلفن: ۰۲۱-۸۸۹۳۶۷۱۱-۱۳

sales@balongas.com

فکس: ۰۲۱-۸۸۹۳۶۷۱۴

شرکت تولیدی مهندسی بالن گاز آسیا
BALON GAS ASIA CO

جدول مشخصات گاز پروپان

پروپان ۳.۵		پروپان ۲.۵		نوع گاز
99.95		99.5		خلوص %
O2 < 20 N2 < 60 CO2 < 20 C3H6 < 100 Othere Hydrocarbons ≤800 H2O ≤10 Total Impurities ≤1000		O2 < 100 N2 < 400 CO2 < 100 C3H6 < 400 Othere Hydrocarbons ≤4000 H2O ≤5		ناخالصی ppm
دارد				گواهینامه آنالیز
SCSG				برند سازنده
50 لیتر		50 لیتر		حجم سیلندر
20 کیلوگرم		20 کیلوگرم		وزن گاز
گاز مایع - اشتعال پذیری بالا				مشخصات فنی
قرمز				رنگ سیلندر
- 42 °C				نقطه جوش
C3H8				نشان شیمیایی
حجم (M ³)	حجم (Liters)	وزن (Kg)		فاکتور تبدیل
1	3.215	1.871		
0.311	1	0.582		
0.534	1.718	1		

نکات ایمنی در خصوص گازهای پروپان :

- گاز پروپان بشدت قابل اشتعال است و در غلظت های بالا ممکن است منجر به خفگی و حتی مرگ شود.
- محل نگهداری گاز پروپان بایستی دارای تهویه مناسب باشد.
- گاز پروپان تحت فشار می باشد و باید از لوازم تقلیل فشار استفاده کرد.
- گاز پروپان بشدت آتشنا بوده و باید از گرما و جرقه بدور باشد.
- سیلندرهایی گاز پروپان را باید به حالت عمودی قرار داد.

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