

شماره سند: FL 111 TO 5 ویرایش: - شماره صفحه: ۱ از ۱ سریال گواهی نامه: AVEI S 13366		گواهی آزمون دوره ای رهانه اطمینان هیدرواستاتیک گاز مایع روی خط لوله - فرم شماره ۱۸ شرکت مهندسی و بازرسی فنی مخازن آلیاز دار (سهامی خاص) آزمایشگاه فنی			
نشانی دفتر مرکزی آزمایشگاه مرجع: بزرگراه آیت اله سعیدی - چهار دانگه - سه راه بونان - پلاک ۴۸ - ۵۵۲۵۳۰۲ کد مشتری: ۳۷۴ نام مشتری / مالک: شرکت عمران گاز پویا نشانی مشتری: تهران - چهار دانگه خیابان زارع گلزار سوم پلاک ۱۶ شماره ره گیری نمونه: ۷۱۵۲ تاریخ دریافت آزمون: ۱۴۰۱/۰۸/۱۸ تاریخ آزمون: ۱۴۰۱/۰۸/۱۸ تلفن مشتری: ۵۵۲۵۵۲۲۸		کاریری: گاز مایع سایز: ۱/۲ اینچ دمای محیط آزمون: درجه سانتی گراد ۲۳ فشار طراحی حک شده روی رهانه اطمینان: 350 PSI		شماره حک شده توسط آزمایشگاه: - سازنده: Rego محدوده دمای محیط: درجه سانتی گراد ۲۳±۵	
روش آزمون: طبق استاندارد ملی رهانه اطمینان برای گاز مایع و آمونیاک بدون آب - ویژگی های ساخت، عملکرد و روش آزمون به شماره ۷۹۱۰ ISIRI و استاندارد ملی مقررات مربوط به حمل و نقل، ذخیره سازی و توزیع گاز مایع به شماره ۸۴۱ INSO					
مدت اعتبار این گواهی نامه طبق بند ۶-۱۱ - استاندارد شماره ۸۴۱ در صورت رعایت سایر الزامات مرتبط با نحوه بهره برداری از آن در استاندارد مربوطه ۵ سال می باشد.					
دستگاه مولد فشار: MA013 فشارسنج: PE004		فلومتر: PE021 فشار سنج: PE008		دماسنج: TE002 فشارسنج: PE009	
ردیف ۱ محدوده فشار شروع به تخلیه (Psi)		معیار قابل پذیرش طبق بند شماره ۵-۴-۱۰ استاندارد ۸۴۱		تعداد نوبت انجام آزمون ۲	
۲ پایین ترین فشار ایستایی مجدد (Psi)		طبق بند شماره ۵-۴-۱۰ استاندارد ۸۴۱		۲ قبول (ACC)	
۳ ظرفیت جریان توسط دبی سنج اریفیس دار		در ۱۲۰٪ فشار حک شده روی رهانه و مقدار تعیین شده توسط سازنده طبق بند شماره ۵-۴-۱۰ استاندارد ۸۴۱		۲ قبول (ACC)	
توضیحات:					
این نمونه با توجه به آزمون های فوق الذکر انجام شده روی آن متعلق به خط لوله گاز مایع جایگاه گاز مایع پورعلی و با استانداردهای فوق الذکر مطابقت دارد و آماده بهره برداری می باشد.					
۱ این رهانه فقط باید روی مخزن فوق الذکر نصب گردد و کلیه مسئولیت های مرتبط با نصب آن به عهده مشتری / مالک رهانه می باشد. ۲ اطلاعات مربوط به این رهانه طبق درخواست مکتوب توسط مشتری به آزمایشگاه اعلام شده و مسئولیت صحت آن به عهده مشتری / مالک رهانه می باشد.					
* عملکرد این رهانه با مشخصات فوق طبق آزمون های انجام شده در زمان صدور گواهی نامه مورد تأیید می باشد. * در صورت بروز مشکلات ناشی از هرگونه تغییر شرایط عملیاتی یا اثرات جفتی همچون بهره برداری نادرست، راه اندازی مجدد و این گواهی نامه از اعتبار ساقط می شود. * گواهی نامه آزمون نباید بدون اجازه کتبی آزمایشگاه مجدداً تکثیر شود مگر اینکه کامل و به همراه مهر آزمایشگاه باشد. * نتایج آزمون انجام گرفته فقط برای نمونه آزمون و تنها در دامنه کاربرد اعلام شده دارای اعتبار می باشد و به هیچ وجه قابل تعمیم به سایر نمونه ها نمی باشد. * در این نمونه، براساس روش اجرایی ارزیابی تطبیق از قواعد تصمیم گیری به روش حدود باندی و سختگیرانه (پذیرش سخت) استفاده شده است.					
نام و نام خانوادگی: پدیده رضوانی تاریخ: ۱۴۰۱/۰۸/۱۸ امضا:		رئیس امور فنی آزمایشگاه نام و نام خانوادگی: مجید رحمانی تاریخ: ۱۴۰۱/۰۸/۱۸ امضا:			

شماره سند: FL 111 TO 5 ویرایش: - شماره صفحه: ۱ از ۱ سریال گواهی نامه: AVEI S 13367		گواهی آزمون دوره ای رهانه اطمینان هیدرواستاتیک گاز مایع روی خط لوله - فرم شماره ۱۸ شرکت مهندسی و بازرسی فنی مخازن آلیاژ دار (سهامی خاص) آزمایشگاه فنی			
نشانی دفتر مرکزی آزمایشگاه مرجع: بزرگراه آیت اله سعیدی - چهارداغه - سه راه بوتان - پلاک ۴۸ - ۵۵۲۵۲۵۰۲ کد مشتری: ۳۷۴ نام مشتری/مالک: شرکت عمران گاز پویا نشانی مشتری: تهران - چهارداغه خیابان زارع گلزار سوم پلاک ۱۶ شماره ره گیسری نمونه: ۷۱۵۳ تاریخ دریافت آزمون: ۱۴۰۱/۰۸/۱۸ تاریخ آزمون: ۱۴۰۱/۰۸/۱۸ تلفن مشتری: ۵۵۲۵۵۲۲۸		کاربری: گاز مایع سایز: ۱۱/۲ اینچ دمای محیط آزمون: درجه سانتی گراد ۲۳ فشار طراحی حک شده روی رهانه اطمینان: 350 PSI		شماره حک شده توسط آزمایشگاه: - سازنده: Rego محدوده دمای محیط: درجه سانتی گراد ۲۳±۵	
روش آزمون: طبق استاندارد ملی رهانه اطمینان برای گاز مایع و آمونیاک بدون آب - ویژگی های ساخت، عملکرد و روش آزمون به شماره ۷۹۱۰ ISIRI و استاندارد ملی مقررات مربوط به حمل و نقل، ذخیره سازی و توزیع گاز مایع به شماره ۸۴۱ INSO					
مدت اعتبار این گواهی نامه طبق بند ۱۱-۳-۶ استاندارد شماره ۸۴۱ در صورت رعایت سایر الزامات مرتبط با نحوه بهره برداری از آن در استاندارد مربوطه ۵ سال می باشد.					
دستگاه مولد فشار: MA013 فشارسنج: PE004		فلومتر: PE021 فشار سنج: PE008		دماسنج: TE002 فشارسنج: PE009	
ردیف	نوع آزمون دوره ای	معیار قابل پذیرش	تعداد نوبت انجام آزمون	نتیجه	
۱	محدوده فشار شروع به تخلیه (Psi)	طبق بند شماره ۵-۴-۱۰ استاندارد ۸۴۱	۲	قبول (ACC)	
۲	پایین ترین فشار آییندی مجدد (Psi)	طبق بند شماره ۵-۴-۱۰ استاندارد ۸۴۱	۲	قبول (ACC)	
۳	ظرفیت جریان توسط دبی سنج لرغیس دار	در ۱۲۰٪ فشار حک شده روی رهانه و مقدار تعیین شده توسط سازنده طبق بند شماره ۵-۴-۱۰ استاندارد ۸۴۱	۲	قبول (ACC)	
توضیحات:					
این نمونه با توجه به آزمون های فوق الذکر انجام شده روی آن متعلق به خط لوله گاز مایع جایگاه گاز مایع پورعلی و با استانداردهای فوق الذکر مطابقت دارد و آماده بهره برداری می باشد.					
۱ این رهانه فقط باید روی مخزن فوق الذکر نصب گردد و کلیه مسئولیت های مرتبط با نصب آن بعهده مشتری / مالک رهانه می باشد. ۲ اطلاعات مربوط به این رهانه طبق درخواست مکتوب توسط مشتری به آزمایشگاه اعلام شده و مسئولیت صحت آن به عهده مشتری / مالک رهانه می باشد.					
* عملکرد این رهانه با مشخصات فوق طبق آزمون های انجام شده در زمان صدور گواهینامه مورد تأیید می باشد. * در صورت بروز مشکلات ناشی از هرگونه تغییر شرایط عملیاتی یا اثرات جانبی همچون بهره برداری نادرست، راه اندازی مجدد و این گواهینامه از اعتبار ساقط می شود. * گواهی نامه آزمون نباید اجازه کتبی آزمایشگاه مجدداً تکثیر شود مگر اینکه کامل و به همراه مهر آزمایشگاه باشد. * نتایج آزمون انجام گرفته فقط برای نمونه آزمون و تنها در دامنه کاربرد اعلام شده دارای اعتبار می باشد و به هیچ وجه قابل تعمیم به سایر نمونه ها نمی باشد. * در این نمونه، براساس روش اجرایی ارزیابی تطبیق از قواعد تصمیم گیری به روش حدود باندی و سختگیرانه (پذیرش سخت) استفاده شده است.					
نام و نام خانوادگی: رئیس امور فنی آزمایشگاه تاریخ: ۱۴۰۱/۰۸/۱۸ امضا:		نام و نام خانوادگی: مدیر آزمایشگاه تاریخ: ۱۴۰۱/۰۸/۱۸ امضا:			