

SAFETY CERTIFICATE

گواهی ضخامت سنجی مخزن تحت فشار

تاریخ صدور: 1402/08/15

شناسه بازرسی: V020351

شرکت صنعتی هشتمین نور

احتراماً، پیرو ارزیابی، بازرسی فنی و ایمنی و ضخامت‌سنجی یک دستگاه مخزن تحت فشار حاوی هوای فشرده موجود در، تهران، کیلومتر ۱۶ جاده خاوران، جاده جمال آباد، نرسیده به بیمارستان زعیم، شرکت صنعتی هشتمین نور، در مورخ ۱۴۰۲/۰۸/۱۴ با مشخصات فنی ذیل، اعلام می‌گردد که مخزن فوق طبق دستورالعمل، ضخامت سنجی گردید و در بررسی فنی پوسته، کلگی فوقانی و تحتانی هیچ‌گونه خوردگی و آسیب مشاهده نشد. در ضخامت‌سنجی که بصورت راندوم بعمل آمد و با محاسبات انجام شده در مخزن فوق هیچ‌گونه کاهش ضخامت قابل توجه مشاهده نگردید.

Pressure Vessel Technical Specifications

مشخصات فنی مخزن تحت فشار

ردیف	عنوان و مشخصات	ردیف	عنوان و مشخصات
1	شرکت سازنده: هواسازان تبریز	5	حداکثر فشار کاری مجاز: 10 bar
2	شماره سریال: 60144	6	فشار تست هیدرواستاتیک: 15 bar
3	شعاع مخزن: 45 cm	7	حداکثر فشار مانومتر: 16 bar
4	ظرفیت: 4000 lit	8	محل بهره‌برداری: کمپرسورخانه فاز ۲

مراجع بازرسی: ASME SEC VIII، ASME BPVC SEC VIII، آئین‌نامه مولدها و دیگهای بخار مرکز

نتایج ضخامت سنجی

ضخامت پوسته		ضخامت عدسی تحتانی		ضخامت عدسی بالایی	
کمترین ضخامت	بیشترین ضخامت	کمترین ضخامت	بیشترین ضخامت	کمترین ضخامت	بیشترین ضخامت
8.49	8.74	9.32	9.51	9.21	9.43
فشار کاری (بهره‌برداری): 8 bar		فشار سوپاپ اطمینان: 9 bar		فشار آزمایش ضخامت سنجی: 8 bar	

Validity Duration & Description

مدت اعتبار گواهی‌نامه	یک سال	1403/08/13
- در صورت هر گونه تغییرات و تعمیرات اساسی در دستگاه، گواهی‌نامه فاقد اعتبار می‌باشد و می‌بایست بازرسی مجدد انجام گردد. - رعایت مفاد پشت‌نویس این گواهی‌نامه تأیید، الزامی می‌باشد.		

ایده پردازان رسیپنا

مهر و امضاء

مسئول فنی

مشاور حفاظت فنی و خدمات ایمنی

رونوشت: اداره کار استان، شرکت هشتمین نور

02634604905
09123664591
02634649348

www.iprespina.ir
info@iprespina.ir
Karaj, Alborz, Iran

ایده پردازان رسیپنا
بازرسی صنعتی و سیستم های ایمنی

