



آبرسان طلوع
بهاررود
Abresan Tolou Baharood

شرکت آبرسان طلوع بهاررود (سهامی خاص)

تولید کننده شیر آلات و اتصالات صنعتی تحت فشار



دستورالعمل نگهداری، نصب و بهره برداری

شیر صافی

شرکت آبرسان طلوع بهاررود



راهنمای نصب، نگهداری و بهره‌برداری از صافی‌های صنعتی (بر اساس استانداردهای فنی عمومی)

۱. دستورالعمل نصب

آماده‌سازی سیستم:

- از عدم وجود فشار در سیستم اطمینان حاصل کنید.
- صفحه فلنج درپوش (در صورت وجود) را جدا نمایید.
- داخلی لوله و توری را با حلال‌های مناسب تمیز کنید.

نصب صافی:

- صافی را همجهت با فلش نشانگر جریان روی بدنه نصب کنید.
- برای سیالات بخار، نصب باید به گونه‌ای باشد که از تجمع آب جلوگیری شود.
- از قرارگیری صافی در معرض تنش‌های مکانیکی (پیچش، خمش) خودداری شود.
- در خطوط مستعد کاویتاسیون یا ضربه قوچ، صافی را حتماً افقی نصب کنید.

۲. نگهداری در انبار

شرایط محیطی:

- انبار باید خشک، عاری از گردوغبار و با دمای پایدار باشد.
- از تماس با مواد شیمیایی خورنده یا تابش مستقیم آفتاب جلوگیری شود.



بسته بندی:

برای دوره‌های طولانی، از پوشش‌های ضد رطوبت و پالته‌های چوبی استفاده شود.

۳. بهره‌برداری و تعمیرات

پیش از راه‌اندازی:

سیستم را شستشو دهید تا از عدم وجود ذرات زائد مطمئن شوید.

فشار و دما را با مشخصات فنی صافی مقایسه کنید.

حین کار:

هرگز تحت فشار اقدام به باز کردن درپوش نکنید.

توری ممکن است به دمای بالای 60°C برسد؛ برای تعمیرات تا خنک‌شدن کامل صبر کنید.

تعمیرات:

فقط در شرایط فشار صفر و دمای محیط انجام شود.

۴. نکات ایمنی

حمل و نقل:

از لیفتراک با ظرفیت مناسب یا چرخ‌دستی صنعتی استفاده شود.

فضای کاری:

حداقل ۵۰ سانتیمتر فضای خالی در اطراف صافی برای دسترسی تعمیراتی شود.

بازرسی:

در صورت مشاهده ترک، خوردگی یا تغییر شکل، صافی را تعویض نمایید.