

مبدل‌های حرارتی نقش مهمی در صنایع مختلف و راندمان کلی یک مجموعه ایفا می کنند. از این رو اطمینان از عملکرد آنها در حداکثر کارایی، طول عمر طولانی، کاهش هزینه ها، تمیز کردن و نگهداری منظم آنها امری کاملاً ضروری است. در بسیاری از مجتمع ها، کارخانه ها و پلنت ها، علت اصلی پایین بودن بازدهی و از دست رفتن تولید، به مساله رسوب در مبدل‌های حرارتی باز میگردد. پس انجام تعمیرات تخصصی و تمیزکاری مبدل‌های حرارتی در زمان مناسب نه تنها از هدر رفت انرژی جلوگیری میکند بلکه زمان خارج از سرویس را نیز به حداقل میرساند.

- آشنایی مختصر با اجزای مبدل‌های حرارتی
- اهمیت نگهداری و تعمیر مبدل حرارتی
- تهیه رکورد از مشخصات و پیشینه نگهداری مبدل حرارتی
- تعمیر و نگهداری دوره ای برنامه ریزی شده (Scheduled maintenance)
- آشنایی با روشهای شستشو و رسوب زایی مبدل حرارتی
- شستشوی مکانیکی مبدل‌های حرارتی
- شستشوی شیمیایی مبدل‌های حرارتی
- تمیز کردن با بخار
- هیدروبلاست

شاد و موفق باشید- فلات قاره

۰۹۳۳۲۳۵۴۷۲۷ - ۰۲۱۶۶۱۲۳۱۸۸