

ماشین آلات ویژه

دستگاه Air Lift

در یک نگاه:

از این دستگاه برای زدودن و تصفیه نسبی گازها و آلاینده های قبل از انتشار گاز استفاده می شود. اساس کار این نوع فیلترها، بر عبور دادن مخلوط گازی از درون آب و یا محلول مناسب بنا شده است. و در این اختلاف برخی از اجزای مخلوط گازی با آب ترکیب شده و در آن حل می شود و باقی مانده گاز بی خطر از فیلتر خارج و می تواند جهت بازیافت استفاده گردیده و یا بودن نگرانی های زیست محیطی در اتمسفر رها شود.

به طور کلی این دستگاه برای خنثی سازی اسید استفاده می شود.

ویژگی ها و مزایا:

قابلیت مکش اتوماتیک بخارات اسیدی بدون نیاز به پمپ

مقاومت بالا در مقابل خوردگی و اثرات مخرب اسیدها

کجا به این دستگاه نیاز است؟

- در کلیه تجهیزات شیمیایی، رآکتورهای شیمیایی و فرایندهایی که بخارات اسیدی تولید می نماید و نیاز به جذب و خنثی سازی اسید در آن فرایندها یا تجهیزات وجود دارد
- دودکش های صنعتی که نیاز به تصفیه و جذب گازهای مضر محیط زیست در آن ها وجود دارد.