



مشخصات دستگاه

- کویل گرم
- لرزه گیر
- موتور و فن
- پمپ
- سنسور اندازه گیری سرعت هوای خروجی
- سنسور دما و رطوبت جهت اندازه گیری مشخصات هوای ورودی
- تابلو برق و سیستم کنترل
- پد سلولزی
- مجهز به کانال کشی به طول ۵۰ سانتیمتر
- دارای سنسور دما جهت اندازه گیری دمای آب ورودی و خروجی
- این دستگاه باید بر روی ست لوله کشی تاسیسات ساخت شرکت رادمان صنعت نصب گردد.

توضیحات

زنت دستگاهی است دو منظوره که علاوه بر ایجاد سرمایش و گرمایش، میزان رطوبت هوا را نیز تنظیم کرده و مطابق با شرایط آب و هوایی ایران طراحی گردیده است. زنت دستگاه تهویه مطبوع دو منظوره ای می باشد که قادر به تامین هوای گرم و مطبوع در زمستان و هوای خنک و دلپذیر در تابستان است. این دستگاه در تابستان هوای بیرون را گرفته و از لابه لای پوشالهای مرطوب عبور میدهد و پس از خنک شدن (مانند کولر آبی) توسط کانالهای اجرا شده به فضاهای داخلی ساختمان منتقل می نماید و در زمستانها هوای داخل ساختمان را گرفته و از لابه لای کویل های آبگرم بالای دستگاه عبور داده و هوای گرم را به فضاهای داخلی ساختمان منتقل مینماید

آزمایشهای قابل انجام

- بررسی اثر دبی آب گرم بر عملکرد دستگاه
- بررسی عملکرد دستگاه



تاسيسات



شرایط محیطی و ملزومات تاسیساتی

- برق سه فاز 380 V
- دمای مطلوب ۱۰-۴۰ درجه سانتی گراد
- رطوبت: ۱۵٪-۴۰٪
- دسترسی به هوای آزاد
- دسترسی به لوله کشی آب

ابعاد و وزن دستگاه

ابعاد دستگاه به میلیمتر: L×W×H: 900x700x1900

وزن دستگاه : 80 Kg

