

چک لیست لازم برای تاسیسات سیستم حرارتی بمنظور ضدغونی چوب و پالت های چوبی

ردیف	امکانات
۱	کانکس یا کوره : پیش ساخته آلومینیومی (ساندویچ پانل) از جنس آلومینیوم یا استیل، و یا ساخته شده با مصالح ساختمانی، مشروط به عایق بودن تاسیسات با توجه به شرایط آب و هوایی
۲	سیستم گرمایش (گازی، برقی، گازوئیلی)
۳	فن سانتریفیوز (جهت انتقال هوای گرم)
۴	سیستم اسپری آب با بخار تحت فشار (مه پاش و یا آب تحت فشار)
۵	فن رادیال یا آکسیال
۶	فن سانتریفیوز (جهت خروج رطوبت)
۷	سنسور اندازه گیری دما (حد اقل دو عدد) برای اندازه گیری دمای داخل اتاقک و برای اندازه گیری دمای چوب
۸	سنسور اندازه گیری رطوبت(حد اقل دو عدد) برای اندازه گیری رطوبت داخل اتاقک و برای اندازه گیری رطوبت چوب
۹	اتاق کنترل مجهز به سیستم کامپیوتری جهت ارائه پرینت نمودار دما و رطوبت
۱۰	درب ورودی به صورت اتوماتیک و یا دستی بسته شده و غیر قابل نفوذ باشد.
تذکر	<p>۱ - تمامی تجهیزات فوق باید به گونه ای باشد که دمای مغز چوب در ضخیم ترین قسمت حداقل ۵۶ درجه سانتی گراد برای مدت ۳۰ دقیقه حرارت دهی شود.</p> <p>از زمانی که دمای مغز چوب در ضخیم ترین قسمت به ۵۶ درجه رسید این حرارت دهی می بایست حداقل به مدت ۳۰ دقیقه به طور مداوم ادامه یابد.</p> <p>۲ - محموله نباید تمامی فضای اتاقک ضدغونی را پر کند و فضای اطراف آن می بایست خالی باشد. به گونه ای که هوای گرم به صورت گردشی در کل اتاقک در جریان باشد.</p>