

پد سلولزی مدل ۷۰۹۰

منظور لازم است تا با تامین سالن‌های گلخانه ضمن کنترل دما و رطوبت سالن‌ها با حداقل مصرف انرژی بهترین کیفیت محصولات کشاورزی را بدست آورند. دسترسی به این سطح کیفیت از دمای محیط و محصولات کشاورزی با استفاده از سیستم فن و پد میسر می‌گردد.

- در صنعت دام و طیور نیز استفاده از پدهای سلولزی باعث افزایش تولید با کیفیت و راندمان بیشتر می‌گردد.
- استفاده از پدهای سلولزی در صنایعی مانند تولید مرغ‌های گوشتی و جوجه‌های یک روزه نیز بسیار موفقیت آمیز بوده و منجر به کاهش اتلاف دام و طیور و افزایش راندمان مزارع پرورش دام شده است.

- پدهای خنک کننده تبخیری در سیستم های خنک کننده، با بازدهی بالا استفاده می‌شود و کاربرد آن در گلخانه های صنعتی، دام پروری‌ها و مرغداری های صنعتی و سایر صنایع وابسته کشاورزی می‌باشد.
- ارتفاع موج کاغذهای موجود در بافت این نوع محصول ۷ میلیمتر می‌باشد و زاویه بکار رفته در آن ۹۰ درجه به صورت (۴۵*۴۵) می‌باشد که اصطلاحا به آن ۷۰۹۰ گفته می‌شود.
- گرمایش زمین، کمبود منابع آب و افزایش جمعیت در مقیاس جهانی، همچنین نیاز روزمره انسان به مواد غذایی سالم باعث می‌گردد تا فعالین صنعت کشاورزی در پی افزایش راندمان و بهره‌وری بیشتر از زمین‌های محدود کشاورزی باشند. بدین

پد سلولزی مدل ۵۰۹۰

- استفاده از این نوع محصول بیشتر در مناطق گرم و خشک که دمای هوا به کمتر از ۴۰ درجه سانتی‌گراد می‌رسد توصیه می‌شود.
- نحوه کار این محصول به این صورت است که گرمای موجود در هوا که به صورت خشک است را گرفته و پس از برخورد با زوایای موجدار پد سلولزی و جریان آب موجود در آن به هوای سرد تبدیل می‌گردد.
- در این حالت اختلاف دما نسبت به پوشال های معمولی تا ۳۰٪ خنکتر می‌باشد.

- پدهای مدل ۵۰۹۰ از نوع خنک کننده‌های تبخیری با راندمان بالا می‌باشند و مورد استفاده آنها بیشتر در مصارف خانگی، سالن‌های صنعتی، تولیدی، اداری، تالارهای پذیرایی و مکان‌های مذهبی می‌باشد.
- ارتفاع موج کاغذهای موجود در بافت این نوع محصول ۵ میلیمتر و زاویه بکار رفته در آن ۹۰ درجه به صورت (۴۵*۴۵) می‌باشد که در اصطلاحا به آن ۵۰۹۰ گفته می‌شود.

پد سلولزی مدل ۷۰۶۰

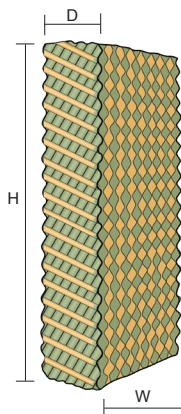
- این پدها شامل برگه‌های کاغذ سلولزی موج‌دار با زاویه‌های مختلف، یک شیب کاند (۴۵ درجه) و یک شیب ملایم (۱۵ درجه) است که با یکدیگر پیوند خورده اند.
- علاوه بر این، فشار باد در حداکثر ممکن نگه داشته می‌شود و هیچ پرتاب آبی انجام نمی‌شود آب به سمت ورودی هوا از سطح هدایت می‌شود و این همان جایی است که بیشترین تبخیر انجام می‌گیرد.
- در صنایع توربین‌های گازی چون نیاز به افت فشار کم و فشار باد اندک است و پدهای سلولزی در کف نیروگاه‌ها به کار می‌رود زاویه موج کاند باید به گونه‌ای باشد که مسیر باد را شکسته و همزمان افت فشار ورودی هوا به حداقل ممکن برسد بنابراین پدهای ۷۰۶۰ بهترین گزینه برای این نوع فرایندها به حساب می‌آید.

- یک پد خنک کننده تبخیری با راندمان بالا می‌باشد که به منظور مرطوب سازی بهتر محیط، افت فشار کم، طولانی تر شدن عمر توربین های گازی و خدمات قابل اعتماد طراحی شده است. این محصول می‌تواند برای بسیاری از اهداف سرمایشی مورد استفاده قرار گیرد. اما در سرمایش نیروگاه ها و گلخانه‌ها بدلیل نیاز به سرعت هوای بالا، بسیار مناسب می‌باشد.
- ارتفاع موج کاغذهای موجود در بافت این نوع محصول ۷ میلیمتر و زاویه بکار رفته در آن ۶۰ درجه بصورت (۱۵*۴۵) می‌باشد که اصطلاحا به آن ۷۰۶۰ گفته می‌شود.
- این طراحی منحصراً به فرد بازده خنک کننده با راندمان تبخیر بالا را در حالی که هنوز با افت فشار بسیار کم کار می‌کند تحت پوشش قرار می‌دهد.

مزایای استفاده از این محصول

- جلوگیری از ورود هوای ناسالم
- عدم حمل گرد و غبار و ذرات معلق هوا به محیط
- جلوگیری از بروز بیماری های فصلی
- مصرف کمتر برق
- عدم پرتاب قطرات آب به داخل
- خاصیت خود شستشویی
- استفاده از مواد اولیه مرغوب و آنتی باکتریال
- جلوگیری از ورود حشرات به داخل محیط
- افزایش راندمان تولید در مرغداری ها
- کاهش تلفات جوجه در صنعت طیور
- افزایش راندمان در مزارع پرورش دام
- جلوگیری از تعریق و پژمردگی گیاهان
- تنفس سالم تر (مناسب برای افرادی که دارای مشکل تنفسی هستند)
- اطمینان از بازدهی بالا به ویژه در شرایط هوای گرم
- افزایش توان و مصرف انرژی کمتر در مقایسه با سیستم های دیگر به ویژه چیلر تراکمی
- عدم حمل قطرات آب به داخل توربین های گازی

فرم سفارش مشتری



* در صورت نیاز به آبریز در هنگام سفارش اعلام گردد.

نام شرکت:

فرد مرتبط خانم / آقا: شماره تماس:

آدرس سالن:

نوع کاربری: نوع پد سلولزی: ☐ ۷۰*۶۰ ☐ ۷۰*۹۰ ☐ ۵۰*۹۰

کل سطح مورد نیاز پد سلولزی (مترمربع / M^2) ابعاد طبق جدول زیر درج گردد.

تعداد	ابعاد (سانتیمتر / cm)			ردیف
	D	H	W	