

می‌دهد. این چراغ که تصویرش ملاحظه می‌شود "شیه‌ساز آفتاب" (Sunshine Simulator) لقب گرفته و مورد تأیید مؤسسه بهداشت روانی آمریکا (NIMH) می‌باشد.

■ خاک انداز خودکار!

کامپانی آمریکایی NUTONE در سین سینتی، برای ساختمانهایی که دارای سیستم مکنده مرکزی یا به عبارت دیگر جاروبرقی مرکزی می‌باشند، یک خاک‌انداز خودکار عرضه کرده است که کار جارو کشی راهرو، آشپزخانه و غیره را بسیار آسان می‌کند. کافی است خاک یا آشغالهای کف زمین با جارو به سمت دهانه این خاک‌انداز هدایت شوند، بعد با فشار یک دکمه دستگاه مکنده مرکزی از طریق این دهانه آنها را می‌مکد. این خاک‌انداز خودکار که تصویرش دیده می‌شود در چند رنگ تولید شده است. درباره سیستم جاروبرقی مرکزی در شماره ۲۷ این مجله توضیح بیشتری داده شده است.

■ صادرات شرکت حرارت گستر

شرکت تولیدی و مهندسی حرارت گستر، عضو انجمن صنعت تأسیسات، اخیراً تعدادی از دستگاههای تولیدی خود را توسط یکی از سازمانهای دولتی و در قالب یک برنامه صدور خدمات مهندسی به خارج صادر کرد. این دستگاهها عبارتند از: یک دستگاه دی‌اریتو، سیزده دستگاه سختی‌گیر، هفت دستگاه مبدل حرارتی، خار به آب، دو دستگاه تانک کندانس، دو دستگاه فلاش تانک بخار، هفت دستگاه جداکننده هوا از آب، ده دستگاه منبع انبساط و یک دستگاه سیستم تزریق مواد شیمیایی.

■ موفقیت شرکت زهش در جشنواره خوارزمی

شرکت زهش تولیدکننده چیلرهای جذبی، عضو انجمن صنعت تأسیسات، در یازدهمین جشنواره بین‌المللی خوارزمی موفق شد در زمینه طرح و ساخت چیلر جذبی رتبه

دوم را در بخش مکانیک کسب کند که نظر به اهمیت علمی جشنواره خوارزمی این امر برای صنایع تأسیساتی کشور شایان توجه است. جایزه مربوطه به آقای مهندس عباس سلطانی مدیر عامل شرکت زهش که از کارشناسان برجسته کشور در زمینه سیستمهای جذبی هستند، اهدا شد.

■ یونی‌پایپ یا سوپرپایپ؟

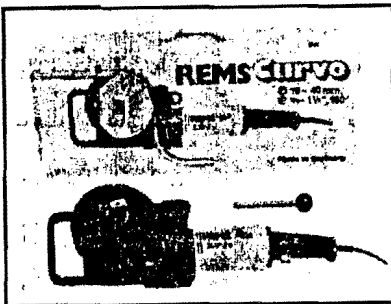
در ارتباط با خبر مربوط به لوله‌های یونی‌پایپ مندرج در شماره ۴۴، مطلع شده‌ایم که لوله‌های یونی‌پایپ که توسط شرکت Flexipipe در انگلستان عرضه می‌شود، در واقع محصول شرکت Unicolor آلمان و از نوع لوله‌های نسل جدید (پنج لایه تلفیقی) است. بنابراین با توجه به ویژگیهای متفاوت، هم گروه کردن این لوله با لوله‌های پلیمری (از جمله آزیرپایپ) صحیح نیست. البته دلیل این اشتباه مقایسه، فقدان اطلاعات کافی در مورد ساختمان این لوله‌ها در مأخذ انگلیسی خبر بوده است.

خوشبختانه تولید این لوله‌ها در ایران نیز توسط شرکت سوپرپایپ اینترنشنال و پس از افتتاح کارخانه این شرکت توسط رئیس جمهور وقت در خرداد ماه جاری در منطقه آزاد قشم آغاز شده است. شرکت سوپرپایپ اینترنشنال با شرکت صاحب فن‌آوری (Unicolor آلمان) مشارکت داشته و کارخانه آن پنجمین کارخانه در سطح جهان است. در مورد لوله‌های سوپرپایپ مقاله مشروحی در شماره ۲۰ این مجله به چاپ رسیده و مقاله دیگری نیز در شماره آینده چاپ خواهد شد.





مسی، فولادگی، فولاد ضدزنگ و ترکیبی قابل استفاده مسی باشد. خم کن هشت کیلویی الکتریکی با دو جهت چرخش چپ و راست دارای یک موتور یونیورسال ۲۳۰ ولتی است.



اعطای لوح تقدیر به شرکت انرژی

شرکت انرژی، عضو انجمن صنعت تأسیسات، در همایش انتخاب طرح برتر سال ۱۳۸۰، در خصوص طرح فن کولر انرژی (کولرسلولزی دیواری) به دریافت لوح تقدیر از فرهنگستان هنر و مرکز توسعه صادرات نائل آمد.

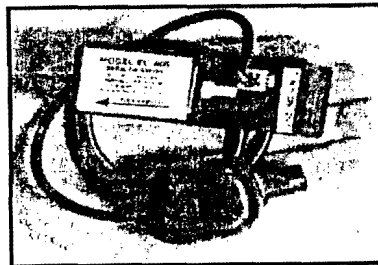
صادرات شرکت تولیدی و مهندسی

حرارت گستر

شرکت تولیدی و مهندسی حرارت گستر، عضو انجمن صنعت تأسیسات، اخیراً تعدادی دستگاههای سختی گیر، دی اریستور، منبع کوئل دار، مبدل حرارتی و جداکننده هوا از آب جهت کارخانه تولید مواد شوینده به کشور آذربایجان صادر کرد.

گروه صنعتی پمپ سازی LITTLE GIANT

برای کاربرد در سیستمهای تهویه مطبوع بدون کانال و مینی اسپیلتها مناسبند. این پمپها دارای سیستم کنترل و مخزنی با احساسگر شناوری می باشند که می توان هر دوی آنها را در داخل هواساز نصب نمود یا این که پمپ و سیستم کنترل را سه الی چهار فوت بالاتر از هواساز در فضاهای موجود در سقف و یا کاندویت مستقر ساخت. مصرف زمان آماده باش (standby) پمپ حدود ۰/۴ کیلووات است.

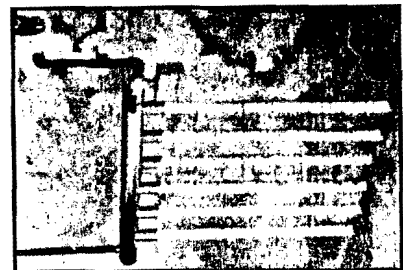


لوله خم کن همه فن حریف!

نشریه HPAC سپتامبر/اکتبر ۲۰۰۱ - ابزار لوله خم کن جدید ساخته شده توسط کمپانی REMS CURVO توانایی خم کردن لوله های نرم، نیمه سخت و سخت از قطر ۱/۸ تا ۱ ۱/۸ اینچ را داراست. این ابزار برای لوله های

رطوبت زندهای بخار

نشریه HPAC سپتامبر/اکتبر ۲۰۰۱ - اهمیت وجود رطوبت در هوای تنفسی انسانها غیرقابل انکار است. رطوبت زندهای بخار سری DGH Systems که در دو مدل تخلیه مستقیم و بخار به بخار عرضه شده اند دارای ظرفیت حداکثر ۲۰۰۰ پوند بر ساعت می باشند.



منیفولدهای به کار رفته بر اساس طراحی اختصاصی و چند لوله ای همین کمپانی ساخته شده و منیفولدهای عمودی توزیع با عایقهای سرامیکی پوشش داده شده اند تا میزان تولید چگالیده در سیستم به حداقل برسد.

پنمپ قابل تنظیم چگالیده

نشریه HPAC سپتامبر/اکتبر ۲۰۰۱ - پمپهای چگالیده مدل EC-400 ساخت