橡塑棉橡塑保温棉橡塑海绵板橡塑板B2保温隔热

产品名称	橡塑棉橡塑保温棉橡塑海绵板橡塑板B2保温隔热
公司名称	河北中安科贸保温建材有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	河北省廊坊市大城县留各庄工业园区
联系电话	13785632300

产品详情

联系人 杨经理 13785632300 联系人 杨经理 13785632300 联系人 杨经理 13785632300 联系人 杨经理 13785632300 联系人 杨经理 13785632300 联系人 杨经理 13785632300 联系人 杨经理 13785632300 联系人 杨经理 13785632300 联系人 杨经理 13785632300 联系人 杨经理 13785632300 空调系统橡塑保温管材料，不能不说的秘密 空调系统管道保温一直是影响整个系统正常运行的关键因素，高品质的橡塑保温管材料追求导热系数更低、湿阻因子更高、防火性能更好，选用高品质的橡塑保温材料也的确能够让中央空调系统更持久、更节能、更环保、更安全。然而，大多数材料供应商在为用户提供空调系统保温方案时往往会忽略几个你们不知道的秘密。秘密一：空调系统保温，导热系数越低是否越节能当然！导热系数是越低越节能，导热系数越低的材料保温效果越好，这肯定是没有问题的。但是，你们不知道的是，只有在同等厚度的条件下，导热系数越低的材料保温效果才会越好。众所周知，橡塑保温材料的导热系数比玻璃棉的导热系数要低，难道说25mm的橡塑保温材料比100mm厚度的玻璃棉更节能吗？答案当然是否定的，保温材料厚度对系统节能的影响不可忽视。例如：假设大厦10000平米的风管面积，空调供风温度为14°C，室内设计温度为26°C，该温度下（平均温度为20°C），导热系数为0.034W/（m〃k）当采用19mm的橡塑保温材料时，能耗q = 14.784W/m2Q=147.84kwH 当采用25mm的橡塑保温材料时，能耗q = 11.725W/m2Q=117.25kwH 对于1万平米送风面积的送风管道保温，采用较厚保温材料一小时可以节约30.59度电。橡塑保温材料作为空调系统也在纷纷研发导热系数更低的发泡材料，想为客户提供更加完美的方案。橡塑保温材料凭借其低导热系数已是保温行业内的佼佼者，各大材料供应商的产品在导热系数这项性能指标上也都不相伯仲，常温下导热系数为0.034W/（m〃k）几乎已是橡塑产品的极限，即使还能做到更低的，差距也只在0.001W/（m〃k）左右，下面我们来看一下这个0.001对整个系统节能的影响到底有多大：例如：假设大厦10000平米的风管面积，空调供风温度为14°C，室内设计温度为26°C，采用19mm的橡塑保温材料（表面防热系数取8.5）该温度下（平均温度为20°C）当导热系数为0.034W/（m〃k）时，能耗q = 14.784W/m2Q=147.84kwH当导热系数为0.033W/（m〃k)时，能耗q = 14.423W/m2 Q=144.23kwH 也就是说，对于1万平米送风面积的送风管道保温，采用更低导热系数的材料一小时可以节约3.61度电。导热系数越低越节能是可以肯定的，至于是否真正达到节能的效果，还待客户自己去判断，这是不能不说的秘密。