超低温空气源热泵在低温下运行效果怎么样

超低温空气源热泵可以在低温下运行吗?超低温空气源热泵在低温下运行效果怎么样?近年来超低温热泵在北方广泛应用到供暖和热水。对于这个新产品，还是有小部分人不太了解超低温热泵特性。笔者整理了一些客户比较关心的问题。

超低温空气源热泵可以在低温下运行吗?

空气源热泵在国内发展有几十年的历史，技术比较成熟，超低温热泵目前在国内刚兴起，对技术工艺上面要求更为严格，需要专业的厂家才能生产。目前超低温热泵在零下25度是不需要加电辅的。

超低温空气源热泵运行稳定吗?

超低温热泵目前在市场上有两种做法，一种是喷气增寒，一种是欧美低温供暖技术(低温日立压缩机和404A雪中)。超低温热泵在08-09年才开始兴起，发展到现在，从销量和性价比方面来说欧美低温供暖技术更受客户青睐。比较有代表性的品牌西莱克。

西莱克97年专业生产中央空调，03年开始介入超低温热泵，是目前国内最早研发超低温热泵，每年销量大概在2个亿左右。产品应用在吉林、辽宁、西藏、新疆、青海、山西等，经受住严寒的考验。不过用户在购买的时候需要找专业的热泵厂家。

超低温空气源热泵在低温下运行效果怎么样呢?

从超低温热泵曲线图可以看出在零下20度综合能效在1.8左右，相对其它产品来说能效转化比较高，操作方便、安全。

如何辨别高质量的超低温空气源热泵呢?

效果好的超低温热泵主要是由配件、厂家专业性决定的，厂家专业的技术是客户在选选择产品的前提，其次才是产品配置。西来克是国内唯一一家专业生产商用热泵的厂家。

超低温热泵成为北方供暖的主力军，产品供暖、热水、制冷一机三用。了解更多关注西莱克。

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/tech/115663.html