

# 供迈驰节能热泵烘干机 迈驰

产品名称	供迈驰节能热泵烘干机 迈驰
公司名称	杭州迈驰除湿净化设备有限公司
价格	100000.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:迈驰 型号:MCH-4S
公司地址	杭州市余杭经济开发区唐梅路17号
联系电话	86-057185390282 13858095022

## 产品详情

我公司的高温热泵烘干机主要用于：电镀件、纸品、工业纸管、五金产品、工业品、化工产品、烤烟、果蔬、果脯、肉制品、肠衣、烟叶、皮革、香菇、枸杞、干果、布料、衣物、肥料、药品、中药材、纸品、污泥、石膏、煤泥、污泥等的烘干。我公司机组都可以满足客户不同的需求，并且对工业中产生的余热能够合理回收和利用，给企业进行合理的资源配置，我公司机组能效比高，经济节能、安全稳定。是普通电锅炉，燃油锅炉烘干能耗的四分之一到三分之一。

### 高温热泵烘干特点

#### (1) 节约能源

节约能源是热泵最初应用的出发点，也是主要的优点。热泵低温(15~65℃)干燥木材时可节约能耗40%~70%。干燥大米的适宜温度为35~50℃。温度虽低，但是需要大量的热。传统干燥器的效率只有3%~5%，而用热泵干燥效率将明显提高。布匹对干燥温度有严格的要求，热泵干燥机组不但能满足此要求，而且比传统的热泵干燥机组节能50%左右。热泵干燥技术应用在蔬菜脱水中节能高达90%。近年来，越来越多的研究人员也证实了热泵干燥机组的节能特性。

#### (2) 干燥产品品质好

热泵干燥是一种温和的干燥方式，接近自然干燥。表面水分的蒸发速度与内部水分向表面迁移速度比较接近，使被干燥物品的品质好、色泽好、产品等级高。用普通的干燥方法得到的芳香类挥发性物质保留少、耐热性差的维生素保留低、颜色变化较大。例如：用滚筒干燥机得到生姜的生姜素保持率仅为20%，而用热泵干燥得到的生姜素保持率高达26%。van blarcom和mason的试验表明，即使在50℃下，采用热泵干燥的澳大利亚坚果也不会出现上面所说的褐变现象，能较好地保持坚果原有的色泽、风味及营养成分。

#### (3) 干燥参数易于控制且可调范围宽

热泵干燥过程中，循环空气的温度、湿度及循环流量可得到精确、有效的控制，且温度调节范围为-20 ~ 100（加辅助加热装置），相对湿度调节范围为15% ~ 80%，适合于热敏性物料的干燥。

#### (4) 环境友好

物料干燥不仅要求提高产品质量和节约能耗，同时必须对环境友好。基于相同的评价标准，热泵对全球变暖的影响与电释放的co2 相比是很小的。对环境的友好是热泵干燥的优点。目前，国外提倡应用热泵来减少co2的排放，它必将得到进一步应用。

????:

????	???(m3/h)	????(m3/h)	???	????	????(kw)	????(l×w×h)mm	??
			(kg/h)	(?)			
mch-1e	1000	3000	45	20-25	27	2100×1080×1300	?????????
mch-2e	2000	6000	90	40-50	54	2200×1100×1500	?????????
mch-3e	3000	9000	135	60-75	81	2400×1200×1900	?????????
mch-4e	4000	12000	180	80-100	108	2400×1300×2000	?????????
mch-5e	5000	15000	225	100-125	135	2500×1500×2200	?????????
mch-6e	6000	18000	270	120-150	162	2800×2600×2400	?????????

本产品的加工定制是是，品牌是迈驰，型号是MCH-4S，类型是立式，适用物料是多种可用，操作方式是连续式，干燥介质是空气，操作压力是常压，干燥介质移动是并流，加热方式是对流式，湿物料运动方式是固定床式，作用种类是循环式，干燥能力是强