## 江苏省冷水机

产品名称	江苏省冷水机
公司名称	昆山康士捷机械设备有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:康士捷 型号:齐全
公司地址	江苏省苏州昆山玉山镇城北环庆路28号
联系电话	86-051250339231 18936116791

## 产品详情

江苏省冷水机价格,江苏省冷水机型号,江苏省冷水机专业生产厂家

(18936116791/400-0014-198)冷水机俗称冷冻机、水冷机、制冷机、冰水机、冻水机、冷却机等,因各行各业的使用比较广泛,所以名字也就多得不计其数。其性质原理是一个多功能的机器,除去了液体蒸气通过压缩或热吸收式制冷循环。蒸汽压缩冷水机组包括四个主要组成部分的蒸汽压缩式制冷循环压缩机,蒸发器,冷凝器,部分计量装置的形式从而实现了不同的制冷剂。吸收式冷水机利用水作为制冷剂,并依靠之间的水和溴化锂溶液,以达到制冷效果很强的亲和力。

冷水机用于包装业,激光技术、焊接塑料成型、注塑、挤塑、吹瓶、热力塑型、机械切削加工、非切削加工、铸造、表面处理、电镀、电泳、医疗设备、电子行业、电路板生产、电子蕊片制造、化工、造纸、制药业、食品加工业、铝型材、铝合金、钢化玻璃、镀膜玻璃生产、超声波清冼、首饰加工、皮革、皮草加工、油墨生产、养殖业

冷水机一般使用在空调机组和工业冷却。在空调系统,冷冻水通常是分配给换热器或线圈在空气处理机组或其他类型的终端设备的冷却在出其各自的空间,然后冷却水重新分发回冷却被冷却了。在工业应用,冷冻水或其它液体的冷却泵是通过流程或实验室设备。工业冷水机是用于控制产品,机制和工厂机械冷却的各行各业。

冷水机按制冷形式一般可分为水冷式和风冷式,在技术上,水冷比风冷能效比要高出300到500的kcal/h;

在价格上,水冷要比风冷低得多;在安装上,水冷需纳入冷却塔方可使用,风冷则是可移动,无需其他辅助,但风冷式冷水机只凭风扇散热,对环境有所要求:例如通风,湿度,温度不能高40°c,空气酸碱值...冷水机的性能形式,大致可分为:

冷水机性能一:风冷式冷水机-特点

1.免装冷却塔,安装容易,移动方便,适合于水源缺乏免装水塔场合。

- 2.低噪音风机马达,绝佳的冷却冷凝效果,稳定节流机构,优异的防锈处理。
- 3.采用欧美进口高性能压缩机,高eer值,噪音低,运行稳。

冷水机性能二:水冷式冷水机-特点

- 1.人体工学面板,全自动化控制,配备精密电温控制器,可长期平稳运行。
- 2.采用高效传热换热器,冷量损失少,易回油,传热管不致发生冻裂优点。
- 3.采用日美进口高性能压缩机,高eer值,噪声低,运行稳。

冷水机性能三:风冷式低温冷水机-特点低温冷水机是为特殊的低温环境而设计的专用冷水机,其超强的制冷能力为宾馆,酒楼,超市等商业场所的食品保鲜,大型冷库肉类,海鲜急冻,冷藏,制冰领域,食品加工冷冻/冷藏,制药,化工等各种低温环境提供了可靠的保障。1.产品种类齐全,包括高温(出水温度-5),中温(出水温度-10),低温(出水温度-15)三大系列。

- 2.结构高度优化,采用热交换器板支撑机体,结构简洁,紧凑实用。
- 3.优质螺杆压缩机+最优质高效能热交换器的完善组合,能效比高达4.5。
- 4.四段或无级式容量控制,精确配合负载变化。

冷水机性能四:水冷式低温冷水机-特点水冷式冷水机体积小,制冷量大,采用世界名牌进口压缩机,低温性能卓越,可靠耐用,产品根据工业应用特点设计,内置低温循环水泵及不锈钢冷冻水箱,使用极为方便,所有与水接触的材料均采用防腐蚀材料,有效防止生锈,腐蚀,微电脑led数量控制器,具备温度显示,设定温度,自动调节冻水温度及压缩机延时保护功能,选用名牌接触器,继电器等电器元件,配备完善的指示灯,开关,操作一目了然,内置电子水位指示及报警装置,低水位自动报警,操作人员通过控制面板就能掌握冻水箱的水位情况,及时补水,独有的模块式设计,每台压缩机的系统安全独立,即使一个系统出现问题,亦不会影响其他系统的正常工作。

冷水机性能五:风冷式螺杆冷水机组-特点 1.风冷式冷凝器为翅片式,采用双油波纹亲水铝铂,由专业的换热器加工设备制造,具有结构紧凑、体积小、体重轻、换热效率高的优点,并配置低转速的大叶轴流风机,可以有效降低运行噪音,减少对周围 环境的影响。

2.机组控制系统采用进口plc程式控制器,人机界配置大荧幕触摸屏,介面简便大方,操作直观简便。 3. 机组具有可靠的安全保护装置,包括:高低压保护器,排气过热保护器,压缩机电机过热保护器,过载电流保护器,防冻温度保护器,水流保护器,紧急停止开关,感温式易熔栓,安全阀等。

冷水机性能六:水冷式螺杆机组-特点 1.水冷式冷水机组采用卧式壳管式冷凝器和壳管式蒸发器,其具有结构简洁,换热稳定,效率持久,维护 方便的特点,已被公认为是中央空调主机最为理想的结构组成

2.机组控制系统采用进口plc程式控制器,人机界面配置大荧幕触摸屏,界面简便大方,操作直观简便。 3.机组具有可靠的安全保护装置,包括:高低压保护器,排气过热保护器,压缩机电机过热保护器,过载电流保护器,防冻温度保护器,水流保护器,紧急停止开关,感温式易熔栓,安全阀等。

冷水机性能七:激光冷水机组-特点 1.微电脑控制系统,可自动控制整机运行,全功能预防错误操作系统。

2.电气部分均为国际品牌"施耐德"原厂产品,保证机器工作稳定,寿命长久。 3.全钛管式水箱蒸发器,防止纯水在输送过程中产生固体和其它金属杂质。产品规格多样,品种齐全,适合于不同功率的激光机上配套使用。精密数显温度控制器,能精确控制水温于 ±1 (±0.1)按键式操作,无须专业人员均能正常使用。 4.安装简便,无论冷水机与主机高度是否匹配,均可正常开机使用。 5.静电喷塑外壳,美观大方,外表板采用快速拆装形式,方便使用和维护。

冷水机性能八:分体式冷水机组-特点

- 1.分体式冷水机分为室内机和室外机两部分。冷凝器、风扇安装在室外,因此热量全部排放到室外,且室内机体积小、噪声低。压缩机、水泵、温控表、压力控制等关键部件都使用进口产品,可靠性高。
- 2.蒸发器采用纯钛金属或不锈钢板换制成,耐腐蚀、防冻,钛盘管蒸发器具有热交换效率高、耐腐蚀、抗冻能力极强的特点.即使在运行过程中发生结冻的情况,蒸发器也不会损坏。
- 3. 机型多、种类全、适合于各种场合,操作十分简便,只需按启动开关,机组即进入工作状态。
- 4. 机组为单元化组件式设计结构,维修方便、快捷,减少了维修费用,和故障停机时间。机组的所有关键部件都采用进口或国产优质产品,性能稳定可靠,故障率低。