



MEDIUM AND
LARGE INDUSTRIAL
CHILLER

—— 中大型工业冷水机



AUWII

北京同洲维普科技有限公司

BEIJING AUWII SCIENCE & TECHNOLOGY CO.,LTD

○ AK系列中小型冷水机

AK系列冷水机是风冷一体化的中小型工业设备冷却配套制冷冷水机。AK系列中小型机采用前进风设计，方便冷凝器清扫，中型机采用上出风模式，环境友好，换热效果好。人性化设计方便观察与参数设置，结构合理、配置灵活，是中小型工业设备制冷的理想配套伴侣。

产品主要特点：

- 采用立式结构，静电彩色喷塑，外形美观、体积小，配置可移动脚轮，方便不同场合使用；
- 可拆卸前面板，方便清理冷凝器；
- 采用优质不锈钢水泵，流量大、扬程高、噪音低、寿命长；
- 标配液位显示器与液位检测开关，可方便观察与监测液位，及时补液；
- 可选配水质PP棉颗粒物过滤器、树脂离子过滤器，保证保障水质清洁达标；
- 多种规格的进出水接头可选择，方便与客户设备对接；
- 可选多种形式的远程控制；
- 具备多种报警保护功能：压缩机延时保护、压缩机过流保护、水流报警、温度高低温报警等。



产品应用行业：

AK系列风冷一体机主要用于配套激光器、工业炉、注塑机、发酵反应罐、焊接切割机床、材料测试平台、真空炉、真空镀膜设备等。

型号	制冷量	温度范围	控温精度	泵浦流量	泵浦扬程	水槽容积	接口尺寸	宽×深×高 (含脚轮) mm
AK08	1000W @25℃	5~35℃	±1℃	5 L/min	14 米	12 L	Rp1/2	360×580×580
AK16	1600W @25℃	5~35℃	±1℃	5 L/min	14 米	20 L	Rp1/2	420×500×720
AK26	2600W @25℃	5~35℃	±1℃	10 L/min	21 米	30 L	Rp1/2	500×580×810
AK36	3600W @25℃	5~35℃	±1℃	20 L/min	28 米	50 L	Rp1/2	540×680×935
AK52	5200W @25℃	5~35℃	±1℃	20 L/min	28 米	50 L	Rp1/2	540×680×935
AK80	8000W @25℃	5~35℃	±1℃	30 L/min	22 米	60 L	Rp1	620×950×1116
AK120	12000W @25℃	5~35℃	±1℃	40 L/min	30 米	90 L	Rp1	620×1140×1116
AK140	14000W @25℃	5~35℃	±1℃	50 L/min	38 米	120 L	Rp1	620×1260×1216

○ AR系列工业冷水机

AR系列冷水机是一种风冷一体化的中大型工业设备制冷配套冷水机。采用双平板式冷凝器，侧面进风上出风，环境友好，蓝色亲水膜冷凝翅片换热效果好、美观又方便清扫。人性化设计方便观察与参数设置，结构合理、配置灵活，是中大型工业设备制冷的万能配套冷水机。



产品主要特点：

- 系统元件均采用国内外知名品牌，保证设备优异的品质和良好的安全可靠；
- 具有“设定温度”和“室温同调”两种控制方式，用户可根据实际需要任意选择；
- 配置多种保护功能，具有故障分项定位报警显示，便于维修。提供无源触点（常闭）报警输出及远程控制，可与机床控制系统联接，对机床进行保护；
- 产品机种丰富，型号齐全，可选双系统模式，顺序启动，自动切换；可选水质过滤系统，保证水质纯净。

产品应用行业：

应用领域包括：CNC机床、CNC雕刻机、电镀氧化、真空镀膜、印刷、铸造、罐装吹瓶、注塑、制药机械、工业发酵罐、真空炉、镀膜、工业反应釜、等离子激光焊接、激光切割等。

型号	制冷量	温度范围	控温精度	流量范围	扬程范围	水槽容积	接口尺寸	宽×深×高
								(含脚轮) mm
AR06	18KW @25℃	5~35℃	±1℃	1~4 m³/h	19~35 米	150 L	Rp1	680×1200×1680
AR08	24KW @25℃	5~35℃	±1℃	1~4 m³/h	19~35 米	150 L	Rp1	680×1200×1680
AR10	30KW @25℃	5~35℃	±1℃	3~8 m³/h	25~35 米	220 L	Rp1-1/4	750×1550×1800
AR12	36KW @25℃	5~35℃	±1℃	3~8 m³/h	25~35 米	220 L	Rp1-1/4	750×1550×1800
AR16	48KW @25℃	5~35℃	±1℃	5~12 m³/h	25~40 米	280 L	Rp1-1/2	850×1700×1969
AR20D	60KW @25℃	5~35℃	±1℃	10~20 m³/h	35~55 米	400 L	Rp2	950×1960×2200
AR24D	72KW @25℃	5~35℃	±1℃	10~20 m³/h	35~55 米	400 L	Rp2	950×1960×2200
AR32D	94KW @25℃	5~35℃	±1℃	10~20 m³/h	35~55 米	450 L	Rp2	1050×1960×2400
AR40Q	120KW @25℃	5~35℃	±1℃	12~32 m³/h	35~55 米	700 L	法兰 DN65	1900×3000×2100
AR48Q	144KW @25℃	5~35℃	±1℃	12~32 m³/h	35~55 米	700 L	法兰 DN65	1900×3000×2100
AR64Q	190KW @25℃	5~35℃	±1℃	12~32 m³/h	35~55 米	900 L	法兰 DN65	1900×3200×2400

版本号：T20-ZH01



公司官网



微信公众号

公司总部：

北京昌平宏福国际创新中心4-203

电话：010 - 8178 7012/7013

传真：010 - 81780367

网址：www.auwii.cn

生产基地：

河北廊坊三河燕郊国际产业园36C

电话：0316 - 575 9716

传真：0316 - 575 9728

网址：www.auwii.cn

全国服务热线：**4006 8008 67**

4008 6100 68

本图册所列产品外观，颜色，参数等仅供参考，不作为交货时具有约束性的条件，以实物为准。

技术参数若有变更，并不另行通知。

