

# 翅片管散热器

产品名称	翅片管散热器
公司名称	石家庄圣鑫环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	石家庄南二环东路16号润丰五金机电超市6层B-621
联系电话	0311-86010822 13131173998

## 产品详情

钢制高频焊翅片管散热器分为多种型号一般为gc系列，还可以根据客户需要定制，长度从300—2000mm（特殊要求除外），中心距从200—500mm（特殊要求除外），壁厚2.5mm。

钢制高频焊接翅片管，是以高频电源为热源，将钢带与钢管同时瞬间加热，熔焊为一体。具有换热率高、散热面积大、使用寿命长、适用温度范围广、承受压力高等特点。经国家焊接材料检测中心和国家建筑工程监督检测中心测试，该产品焊接性能和热工性能居国内领先地位，广泛应用于余热回收、石油化工、电站锅炉、省煤器、轮船、客车、工民建筑采暖、医药、木材、粮食烘干等国民经济领域。以这种钢制高频焊接翅片管为元件制造的对流散热器克服了传统的铸铁散热器承受压力低、材料消耗高、外形单一工艺复杂、生产环境差、安装费用高等缺点，在同等面积下具有散热量大、承压能力高重量轻、寿命长、外形新颖美观、安装方便、维护清理简单等众多优点。

型号	规格 (mm) 长*高*厚	进出水口 中心距 (mm)	翅片管 根数	散热量 (w)	计算公式 t=64.5
gc4-20/200-1.2	1000*500*140	200	4	1549	$q=6.251 \quad t1.323$ (w)
gc6-20/300-1.2	1000*600*140	300	6	2079	$q=7.562 \quad t1.348$ (w)
gc8-20/500-1.2	1000*700*140	500	8	2580	$q=9.988 \quad t1.333$ (w)

gc4-25/200-1.2	1000*500*140	200	4	1869	q=7.767 t1.316(w)
gc6-25/300-1.2	1000*600*140	300	6	2410	q=13.185 t1.25(w)
gc8-25/500-1.2	1000*700*140	500	8	2800	q=15.51 t1.247(w)
grs/100-i-20-1.2	1000*200*80	100	2	850	q=3.839 t1.296(w)
grs/240-i-20-1.2	1000*350*80	240	4	1173	q=5.103 t1.305(w)
grs/400-ii-20-1.2	1000*500*80	400	6	1512	q=5.707 t1.339(w)
grs/280-ii-20-1.2	1000*400*80	280	4	1549	q=6.251 t1.323(w)
grs/430-ii-20-1.2	1000*550*120	430	6	2079	q=7.652 t1.348(w)
grs/580-ii-20-1.2	1000*700*120	580	8	2580	q=9.988 t1.333(w)
grs/280-ii-25-1.2	1000*400*120	280	4	1887	q=6.864 t1.348(w)
grs/430-ii-25-1.2	1000*550*120	430	6	2450	q=8.983 t1.346(w)
grs/580-ii-25-1.2	1000*700*120	580	8	2956	q=11.343 t1.335(w)
grs/280-ii-32-1.2	1000*400*120	280	4	1998	q=6.985 t1.357(w)
grs/430-ii-32-1.2	1000*550*120	430	6	2621	q=9.653 t1.345(w)
grs/580-ii-32-1.2	1000*700*120	580	8	3213	q=11.686 t1.348(w)

注：gc型gpc型grs型高频焊翅片管散热器内外结构完全一样，是三种不同标识方法的同一种散热器。

型号	外形尺寸 (mm)			翅片管根数	散热量 (w)	工作压力 (w)	中心距 (mm)
	高度	厚度	长度				
grse-25-350	350	120	1000	3	1024	1.2	50~150
grse-25-550	550	120	1000	4	1067	1.2	
grse-25-1000	1000	120	600	10	1870	1.2	
grse-25-1400	1400	120	700	12	2010	1.2	
grse-25-1600	1600	120	700	14	2785	1.2	
grse-25-1800	1800	120	700	16	3332	1.2	

注: grse-为下进下出系列, 有立式卧式两种。高度大于长度时为立式。