

设计定制SGLL双联冷却器

产品名称	设计定制SGLL双联冷却器
公司名称	泰兴市东进节能设备厂
价格	面议
规格参数	加工定制:是 类型:列管式冷却器 品牌:dongjin
公司地址	中国 江苏 泰兴市 刘陈工业园区
联系电话	86 0523 87899696 15861096306

产品详情

产品说明

sgll双联油冷却器采用双联结构，由两只相同面积的冷却器和三通阀装置构成，一只工作，一只备用，每个冷却器能承担整个系统的冷却负荷，管板一头固定，一头浮动、可拆卸的管束和水室箱盖，便于运行过程中清洗、检查和维修。冷却器的材质，根据使用场所、水系统条件可有多种选择。

sgll卧式双联油冷却器参数表

型号	冷却面积 m2	dn1	dn2	d1	l	l3	c	h2	e	l2	c1	c2
sgll4-12/1.0	12	65	65	325	1555	660	860	262	870	497	345	300
sgll4-16/1.0	16	65	65	325	1960	1065	1365	262	870	497	345	300

sgll4-20/1.0	20	80	65	325	2370	1475	1775	262	870	497	345	300
sgll4-24/1.0	24	80	65	325	2780	1885	2175	262	870	497	350	300
sgll4-28/1.0	28	80	65	325	3190	2295	2585	262	870	497	350	300
sgll4-35/1.0	35	100	100	426	2480	1232	1692	313	890	730	500	300
sgll5-40/1.0	40	100	100	426	2750	1502	1962	313	890	730	500	300
sgll5-45/1.0	45	125	100	426	3020	1772	2202	313	890	725	515	300
sgll5-50/1.0	50	125	100	426	3290	2042	2472	313	976	725	515	300
sgll5-60/1.0	60	125	100	426	3830	2582	3012	313	976	725	515	300
sgll6-80/1.0	80	200	200	616	3160	1555	2015	434	1100	935	700	750
sgll6-100/1.0	100	200	200	616	3760	2155	2615	434	1240	935	700	750
sgll6-120/1.0	120	200	200	616	4360	2755	3215	434	1240	935	700	750

设计标准及使用条件

双联冷却器按gb151标准和参照西德ad及美国tema标准设计和制造，采用全钢和部分黄铜结构，油侧工作压力1.6mpa，工作温度150℃，水侧工作压力1.0mpa，工作温度100℃。产品具有节能、高效、安全可靠等优点；适用于汽轮发电机组、压缩机组、风机、泵组及石油化工行业上的油冷却系统，也可用于其

它油冷却系统。

产品特点

1、表列数据为二流程列管式双联油冷却器，若需要可选用四流程、六流程、裸管或翅片冷却管的冷却器。 2、冷却器安装通常为卧式，如用户需要时可采用二种立式布置，一种进水室在下、另一种进水室在上，便于管束拆卸。

3、油水接口法兰标准按jb/t81-94，根据用户要求配非标法兰时应满足配管要求。 4、根据ap 614标准，冷却器采用双联结构，由二只相同面积的冷却器和三通阀装置构成，一只工作，一只备用，每个冷却器能承受整个系统的冷却负荷，管板一头固定，一头浮动，可拆卸的管束和水室箱盖，便于运行过程中清洗、检查和维修。冷却器的材质，根据使用场所、水系统条件可有多种选择，水室、壳体、三通阀可选碳钢或全不锈钢，管板可用碳钢、不锈钢或黄铜板；管子材料可选普通黄铜管h68、砷黄铜管hsn70-1a，铝黄铜管ha177-2a，不锈钢管1cr18ni9ti、b10、b30等。 5、三通阀采用钢制焊接结构连续流转换阀。这种阀门在内部结构发生故障或阀门转换期间不会造成油路的中断。

产品型号说明

sgll、sgll-I型产品结构图

sgll、sgll-I型双联油冷却器技术参数

型号/项目	冷却面积m ²	流量l/min	设计压力mpa油侧/水侧	油温		进水温度	介质粘度cst	油
				进口	出口			

sgll4-12/1.0sgll4-l-12/1.0	12	250-300	0.6/1.0	由用户要求设定：标准55、最高62	由用户要求设定：标准55、最高62	由用户要求设定：设计30	机械油10-320，汽轮机油20-50	标准10，大于12须选型计算	二程径比四程>3-6
sgll4-16/1.0sgll4-l-16/1.0	16	300-400							
sgll4-20/1.0sgll4-l-20/1.0	20	350-450							
sgll4-24/1.0sgll4-l-24/1.0	24	450-500							
sgll4-28/1.0sgll4-l-28/1.0	28	450-550							
sgll4-35/1.0sgll4-l-35/1.0	35	500-600							
sgll5-40/1.0sgll5-l-40/1.0	40	600-750							
sgll5-45/1.0sgll5-l-45/1.0	45	650-800							
sgll5-50/1.0sgll5-l-50/1.0	50	700-850							
sgll5-60/1.0sgll5-l-60/1.0	60	800-1100							
sgll6-80/1.0sgll6-l-80/1.0	80	1000-1250							
sgll6-100/1.0sgll6-l-100/1.0	100	1100-1500							
sgll6-120/1.0sgll6-l-120/1.0	120	1400-1600							
sgll6-150/1.0sgll6-l-150/1.0	150	1500-2000							

本产品的加工定制是是，类型是列管式冷却器，品牌是dongjin，型号是SGLL5，功率是1（KW），温度范围是150，外形尺寸是0.810（m），重量是13（kg），用途是在稀油润滑装置，液压站和油压设备中，将热工作油冷却到要求的温度，结构形式是卧式，型号种类是SGLL，规格是SGLL5-35,SGLL5-45,SGLL5-40,SGLL5-50,SGLL5-60