

GLC系列油冷却器 列管式冷却器

产品名称	GLC系列油冷却器 列管式冷却器
公司名称	上海威泰液压气动有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 类型:列管式冷却器 品牌:上海威泰
公司地址	上海市黄浦区北京东路666号B区四层416-D177室
联系电话	021-63279947 13901951049

产品详情

详细

上海威泰液压气动有限公司专业生产glc系列列管式油冷却器

说上海威泰液压气动有限公司专业生产glc系列列管式油冷却上海威泰液压气动有限公司专业生产glc系列列管式油冷却明

1.概述glc系列列管式油冷却器是按国外资料研制而成的新型高效冷却器，适用于冶金、矿山、化工、电力、机床、轻工、塑料等行业的液压润滑系统，将其工作介质冷却到规定的温度。glc系列冷却器由壳体、前盖、后盖、冷却芯等组成。冷却芯有换热管、固定管板、浮动管板、折流板、支撑杆组成。换热管采用紫铜翅片管，管束一端固定，一端浮动，因而有效的避免因热膨胀而起的结构故障。冷却管可以从壳体中抽出，便于检查，清洗和维修。本型冷却器具有体积小、重量轻、结构新颖，换热效果显著等特点，性能达到国外同类产品的水平。2.型号说明 名称代号：列管式油冷却器 换热器结构：c-翅片管 设计序号：1~6（进出水口：螺纹式；进出油口：法兰或螺纹式） 公称冷却面积：0.4~902m 压力等级：0.6，1，1.6mpa 连接方式：省略-螺纹连接 f-法兰连接

3.技术参数

型号 (model)	冷却面积 (m ²)	工作压力 (mpa)	工作温度 (°C)	压力损失		油水流量比	介质粘度 (厘池)	换热系数 w/m ² .k
				油侧	水侧			
glc1	0.4~1.2					1:1	20~300	350
glc2	1.3~3.5	0.63	100	0.1	0.05	左右		
glc3	4~11	1.0						
glc4	13~27	1.6						

4.外形尺寸

型号	基本尺寸 (mm)	油流	重量
----	-----------	----	----

(model)	l	l1	l2	l3	l4	w	w1	h1	h2	h3	h4	d1	d1	d2	n - d 3	量 (l/min)	(kg)
gl c1-0. 4	370	240	67	115	1453 1043 5570 715	102	132	60	68	52	92	78	g1(d n25)	g3/4(dn20)	4-12	20	8
gl c1-0. 6	540	405														30	10
gl c1-0. 8	660	532														40	12
gl c1-1	810	665														45	13
gl c1-1. 2	940	805														50	15
gl c2-1. 3	560	375	98	172	2253 5048 5630 7809 35	145	175	85	93	78	137	120	g1(d n25)	g1(d n25)	4-12	52	19
gl c2-1. 7	690	500														57	21
gl c2-2. 1	820	635														62	25
gl c2-2. 6	960	775														70	29
gl c2-3	1110	925														80	32
gl c2-3. 5	1270	1085														85	36
gl c3-4	840	570	152	245	3805 3068 0850 1010 1170 1340 1520	170	210	125	158	110	238	168	g11/ 2(dn 36)g	g11/ 4(dn 30)g	4-15	75	74
gl c3-5	990	720														100	77
gl c3-6	1140	870														125	85
gl c3-7	1310	1040														150	90
gl c3-8	1470	1200														175	96
gl c3-9	1630	1360														200	105
gl	1800	1530														225	110

c3-1 0	gl	1980	1710														250	118
c3-1 1	gl	1340	985	197	318	7459	270	320	160	208	140	305	219	g2(d n50)	g2(d n50)	4-19	230	152
c4-1 3	gl	1500	1145			0510											260	164
c4-1 5	gl	1660	1305			6512											300	175
c4-1 7	gl	1830	1475			3514											330	188
c4-1 9	gl	2010	1655			1515											360	200
c4-2 1	gl	2180	1825			8517											400	213
c4-2 3	gl	2360	2005			6519											430	225
c4-2 5	gl	2530	2175			35											470	238
c4-2 7																		

5.冷却器的使用说明1)较脏的介质通过冷却器之前，应该有滤清器。2)最好安装在一个单独的有循环回路内，因（尾端）压力较小。3)工作时，两个循环回路均需排气，以达到高效率，避免回路出现锈蚀。4)先接通冷介质，后接通热介质，避免产生较大的热压力。5)被冷却介质压力应大于冷却介质。6)冷却水通常采用淡水，（用海水冷却时需要特殊订货）。7)要定期排气，并隔一段时间进行清洗。8)在寒冷季节，且冷却器不在工作的情况下，必须将水放尽，以免冻裂。6.订货说明1)定货时需写明型号代号全称，如：工作压力1mpa，冷却面积42m²的列管式油冷却器：glc3-4/12)如对此冷却器有特殊要求时，请同本企业商洽。3)本企业保留设计更改权，对修改不另行通知。

本产品的加工定制是是，类型是列管式冷却器，品牌是上海威泰，型号是GLC3-5，温度范围是 100，外形尺寸是0.99（m），重量是77（kg），用途是液压润滑系统，结构形式是卧式，型号种类是GLC系