



发行时间
工程名称
制作人
客户名称

2020/10/22

参数表编号

修改时间

13:22:22

制作时间

2020/10/22

Page

1

直燃机技术参数表

项目名称				文件编号	
机组型号	LDF-065EST			版本号	00
制冷量	65	10 ⁴ Kcal/h		756	KW
供热量	54	10 ⁴ Kcal/h		628	KW
卫生热水量	--	10 ⁴ Kcal/h		--	KW
■水系统					
项目	冷水系统		温水系统	冷却水系统	卫生热水系统
入口温度(℃)	12		55.8	32	--
出口温度(℃)	7		60	37.5	--
流量(m ³ /h)	130		130	200	--
压力损失(mAq)	10.5		10.5	5.2	--
进出口管径(A)	125		125	150	--
■电源系统					
电压	3Ø 380V 50HZ		电线截面(mm ²)	4	
总电流 (A)	15.6		功率容量(KVA)	10.3	
溶液泵1#	3.0 (8.2)		溶液泵2#	*****	
冷剂泵	0.2 (1.1)		真空泵	0.4 (1.1)	
鼓风机	2.2 (4.69)				
■外形尺寸					
长(mm)	3690	宽(mm)	2440	高(mm)	2300
■运输信息					
运行重量(Ton)	7.9		运输重量(Ton)	6.4	
运输形态	整体运输		拔管长度(mm)	3400	
■热源系统					
直燃型	分类	耗量(Nm ³ /h)			
		天然气	焦炉煤气	燃油(轻油)	--
	制冷(Nm ³)	44.7	--	--	--
	供热(Nm ³)	53.4	--	--	--
	卫生热水(Nm ³)	--	--	--	--
管径(A)		--	--	--	--
其他说明:	1. 冷水、温水、冷却水系统最高承压为8KG/cm ² G 2. 天然气热值11000kcal/Nm3 (燃气接管口径随燃气热值、压力等燃气参数不同而不同 3. 燃气压力: 900-1999mmAq 4. 水侧污垢系数: 0.086m ² *K/KW 5. 直燃机设备需要冷却水水质及补充水水质标准请参照国标GB/T 18362-2008中对于水质的标准要求。 6. 因国家2015年12月开始实施的能效备案要求, 非标产品出厂铭牌型号与合同型号将会产生一个序列号的差异。 7. 烟囱增加调节挡板				