

ElectroHeat MKII

节能泳池加热

WATERCO
water, the liquid of life

豪华空气源热泵

产品型号	产品描述	输出功率
Electroheat Digital 55 Mk II	单相	16千瓦
Electroheat Digital 80 Mk II	单相	23千瓦
Electroheat Plus 85 Mk II	单相	25千瓦
Electroheat Plus 85 Mk II	三相	25千瓦
Electroheat Plus 105 Mk II	三相	31千瓦
Electroheat Plus 125 Mk II	三相	36.5千瓦
Electroheat Plus 150 Mk II	三相	44千瓦



加热到28°C的泳池尺寸									
		温带*				热带*			
		12小时/每天运行时间		14小时/每天运行时间		12小时/每天运行时间		14小时/每天运行时间	
泳池面积 (米)	升	带盖泳池	无盖泳池	带盖泳池	无盖泳池	带盖泳池	无盖泳池	带盖泳池	无盖泳池
3 x 7	最高 35000	55	80	55	55	55	55	55	80
3.5 x 7	最高 38000	55	105	55	80	55	80	55	55
4 x 8.5	最高 57000	80	125	55	125	55	105	55	85
5 x 10	最高 76000	105	与经销商联系	85	150	80	150	55	125
5.5 x 11	最高 95000	125	与经销商联系	105	与经销商联系	85	与经销商联系	80	150
6 x 12	最高 114000	150	与经销商联系	125	与经销商联系	105	与经销商联系	85	150
6 x 15	最高 133000	与经销商联系	与经销商联系	150	与经销商联系	150	与经销商联系	125	与经销商联系

请注意：热泵功率受到环境温度、湿度、是否配置泳池盖膜、夜间温度、泳池位置、风速、水质特点和工作时间的影响。

* 温带的位置：九月至五月间最低白天平均温度不低于18°C。

* 热带的位置：九月至五月间最低白天平均温度不低于26°C。

泳池加热的最新科技，热泵从周围的空气中提取潜在的热能，强化并传输到游泳池中。

热泵是一种高效节能的加热设备，能延长游泳池使用时间。

- 高效节能加热
- 故障自动诊断、温度自控
- 高强度钛换热器
- 外壳不受气候影响

参数\型号	技术参数						
	Electroheat 55 MKII	Electroheat 80 MKII	Electroheat Plus 85 MKII		Electroheat Plus 105 MKII	Electroheat Plus 125 MKII	Electroheat 150 MKII
额定加热量 (英制BTU)	55,000	80,000	85,000		105,000	125,000	150,000
热量输出 (千瓦/小时)	16	23	25		31	35	44
电源电压 (伏特)	240	240	240	415	415	415	415
电源电压相数	单相	单相	单相	三相	三相	三相	三相
耗电量 (千瓦/时)	4.2	5.4	5.4	5.5	5.8	6.9	7.7
设备运行电流 (安培)	17.4	28	28	7.3	9.9	11.8	13.1
满负荷风扇电流 (FLA)	1	1	1		1	1	1
断路器或保险丝 (安培)	30	40	40	25	25	25	25
最低/最高环境空气温度	12 - 40	12 - 40	12 - 40	12 - 40	12 - 40	12 - 40	12 - 40
最小/最大水温°C	14/40	14/40	14/40	14/40	14/40	14/40	14/40
连接管道 (毫米)	40	40	40	40	40	40	40
最小/最大水流	170 - 200	130 - 280	130 - 230	130 - 250	130 - 200	145 - 300	180 - 300
重量 (千克)	59	78	84		87	89	93
规格尺寸 A x B x C (毫米)	735 x 560 x 815	915 x 610 x 865	750 x 850 x 1000		890 x 880 x 1130		

