

# Silen S2 泳池



无声运转单级自吸离心泵，带前置过滤器

### 用途

适用于大型泳池的水循环和过滤。

### 材质

泵体、泵底座、导流器、叶轮和轴封托架均采用玻璃纤维塑料。  
电机轴采用不锈钢AISI 431。  
专用机械式轴封采用石墨及氧化铝AISI 316。  
电机壳采用铝材料。  
轴承温度高达160°C。  
O型圈采用NBR。

### 电机

异步，两极。  
保护等级为IP 55。  
绝缘等级为F级。  
可连续操作。  
单相型号内置过热保护断路器。  
P2电容 1万小时，铝外壳。  
效率为IE2。

### 限制因素

最高吸水扬程为4 m。  
最高水温：40°C。

### 设备信息

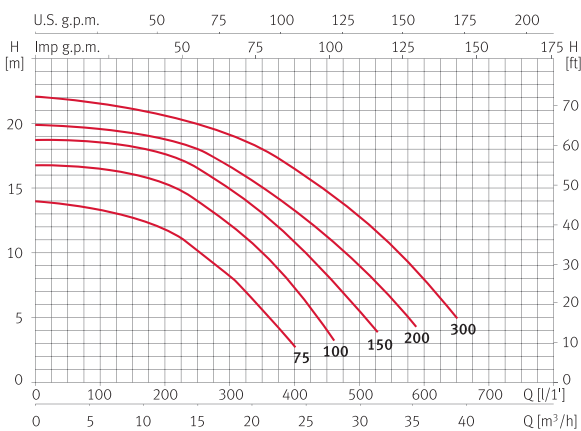
配有出入水快速连接件(公制Ø63mm)。  
没有电源线，没有插头。



### 水力性能表

型号	I [A]			P1 [kW]		P2		c	l/min	100	150	250	350	450	500	550	650	1~	3~	
	1~ 230 V	3~ 230 V	3~ 400 V	1~ 230 V	3~ 400 V	[kW]	[HP]			[µF]	m³/h	6,0	9,0	15	21	27	30	33	39	物料号
Silen S2 75	4,5	3,8	2,2	1,0	1,0	0,55	0,75	25	mwc	13,2	12,8	10	5,5					203155	203160	
Silen S2 100	7	4,8	2,8	1,5	1,6	0,92	1,25	25		16,5	16	14,2	10	4					203156	203161
Silen S2 150	8,5	5,3	3,1	1,9	1,9	1,1	1,5	25		18,5	18,2	16,5	13	8,2	5,5				203157	203162
Silen S2 200	9,7	6,5	3,8	2,2	2,2	1,5	2,0	30		19,5	19,1	18	15	11,1	9	6,3			203158	203163
Silen S2 300	12,5	8,6	5	2,8	2,6	2,2	3,0	60		21,5	21	19,9	18	14,9	12,9	10,3	5		203159	203164

### 性能曲线 2900 rpm



### 尺寸及重量

型号	A	B	C	D	E	F	G	H	I	Kg
Silen S2 75	623,5	222	272	285	188	268	Ø13	2 3/4"	326,5	14
Silen S2 100	623,5	222	272	285	188	268	Ø13	2 3/4"	326,5	15
Silen S2 150	623,5	222	272	285	188	268	Ø13	2 3/4"	326,5	18
Silen S2 200	623,5	222	272	285	188	268	Ø13	2 3/4"	326,5	21
Silen S2 300	623,5	222	272	285	188	268	Ø13	2 3/4"	326,5	23

