

泳池产品综合样本



中金环境旗下子公司
股票代码:300145



公司简介

南方泵业股份有限公司（以下简称南方泵业）作为南方中金环境股份有限公司子公司——创建于1991年，于2010年12月9日在深圳交易所发行上市，股票代码：“300145”。2019年，南方泵业的年产量已经突破90万台/套，销售额突破30亿，并持续保持高速增长，不停创造着更大的辉煌。拥有着国家级企业技术中心的南方泵业，主打产品新一代CDM(F)轻型立式多级离心泵，超高能效，MEI≥0.7，并已经在2019年开发出同系列的高温型泵产品，满足了高温领域的用泵需求；各类不锈钢轻型泵系列产品保持稳定增长；成套智慧供水、排水设备技术领先；TD系列管道循环泵、NISO/NIS/NISF端吸离心泵、NSC系列中开泵、VTC系列长轴泵、VTM系列混流泵、ZLB系列潜水轴流泵、NDS系列多级中开泵、WQ潜污泵、PQ不锈钢喷泉专用潜水电泵、BP静音管中泵、泳池泵、无堵塞自吸式排污泵、柴油机消防泵组、计量泵、油泵等产品系列，提供全系统用泵解决方案。南方泵业建立了完善的营销服务网络，公司产品在不断满足国内市场需求的同时，也赢得了海外市场的信赖，已与六十多个海外国家和地区的客户建立了长久的合作关系。

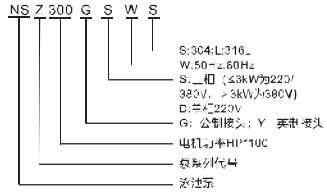
南方泵业，您身边的绿色水动力专家。

目 录

NSZ 不锈钢泳池泵	1
NST永磁同步变频泳池泵	3
NSA 泳池泵(60Hz)	4
NSA 泳池泵(50Hz)	5
NSC 泳池泵(50Hz)	6
NSW 泳池泵(50Hz)	7
NSC 泳池泵(60Hz)	8
NSW 泳池泵(60Hz)	9
NSE 泳池泵(50Hz)	10
NSM 泳池泵(50Hz)	11
NSL 泳池泵(60Hz)	12
NSL 泳池泵(50Hz)	13
NSL永磁同步变频泳池泵	14
泳池泵接头组件	15
NGS 过滤沙缸	16
NGF 过滤沙缸	17
NGM 过滤沙缸	18
NGN 过滤沙缸	19
NGS-A 不锈钢过滤砂缸	20
NGF-A 不锈钢过滤砂缸	21
NSZ-A 不锈钢毛发收集器	22
经典案例	23

NSZ 不锈钢泳池泵

型号含义



材质

- 泵体、叶轮、过滤器采用不锈钢AISI304
- 泵轴采用不锈钢AISI304
- 机械密封唇块材质选用石墨 / 碳化硅
- 橡胶零件采用丁腈橡胶

电机

- 380V 50Hz
- 电机为全封闭，风冷式二极电机
- 保护等级为IP55
- 绝缘等级为F级

特点

- NSZ型不锈钢卧式单级泳池泵，采用不锈钢板冲压成形焊接等先进工艺制成。可替代传统铸造泳池泵。其具有外形美观、结构轻巧、高效节能、经久耐用和耐轻腐蚀、低噪音等特点。



工作条件

- 介质温度: -20-100°C
- 环境温度: ≤40°C
- 系统压力 ≤10bar

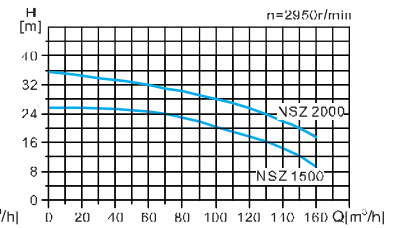
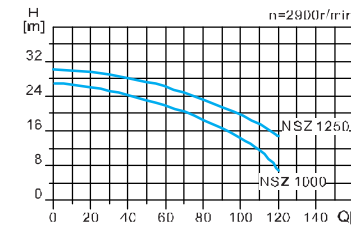
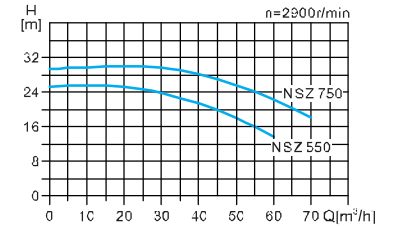
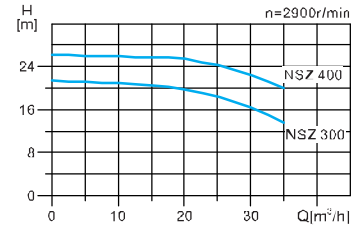
典型应用

- 大型泳池的水循环和过滤

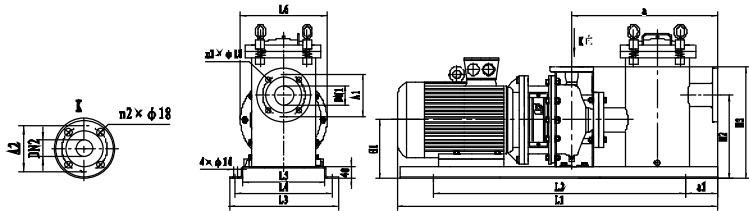
曲线条件

- 下列说明适用于后页所示的曲线。
- 由线容差符合ISO9906: 2012, 3B。
- 所有曲线都基于电机在恒速2900rpm或2950rpm的测量值。
- 测试采用20°C不含于空气的水，运动粘度为1mm²/s。

性能曲线



安装图

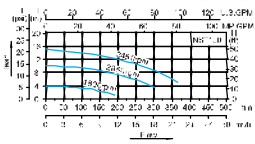


型号	尺寸[MM]																
	DN1	DN2	A1	A2	n1	n2	a	a1	H1	H2	H3	L1	L2	L3	L4	L5	L6
NSZ300	65	40	145	110	4	4	460	35	152	272	294	882	810	280	240	192	210
NSZ400	65	40	145	110	4	4	460	35	152	272	294	912	840	300	260	212	250
NSZ550	65	50	145	125	4	4	466	41	172	292	338	950	870	330	290	242	250
NSZ750	65	50	145	125	4	4	480	41	200	290	380	1060	960	370	330	280	300
NSZ1000	80	65	160	145	8	4	535	50	200	320	380	1125	1025	370	330	280	300
NSZ1250	80	65	160	145	8	4	535	50	200	320	380	1125	1025	370	330	280	300
NSZ1500	100	80	180	160	8	8	675	50	220	370	445	1380	1280	420	380	330	350
NSZ2000	100	80	180	160	8	8	675	50	220	370	445	1380	1280	420	380	330	350

性能表

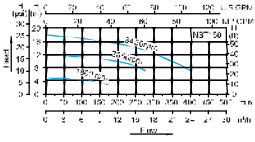
型号	P ₂		最大扬程 [m]	最大流量 [m³/h]	流量 Q [m³/h]	扬程H [m]												
	[KW]	[HP]				5	10	20	30	35	50	60	70					
NSZ300	2.2	3	21.3	35	扬程H [m]	21.1	20.9	19.8	16.4	13.6								
NSZ400	3	4	26.1	35		26.1	25.8	25.3	22.4	20.0								
NSZ550	4	5	25.6	60		25.5	25.6	25.3	23.9	22.7	18.0	13.6						
NSZ750	5.5	7	30.0	70		29.6	29.7	30.0	29.7	29.0	25.5	25.5	18.2					
型号	P ₂		最大扬程 [m]	最大流量 [m³/h]	流量 Q [m³/h]	扬程H [m]												
	[KW]	[HP]				20	40	60	80	100	120	140	160					
NSZ1000	7.5	10	27.0	120	扬程H [m]	26.0	24.3	21.8	18.6	14.3	6.9							
NSZ1250	9.2	13	30.1	120		29.5	28.2	26.2	23.2	19.7	14.8							
NSZ1500	11	15	25.5	160		25.5	25.2	24.5	22.9	20.4	17.8	14.3	9.4					
NSZ2000	15	20	35.4	160		34.5	33.3	31.8	30.1	28.0	25.5	22.0	17.8					

NST永磁同步变频泳池泵



工作条件

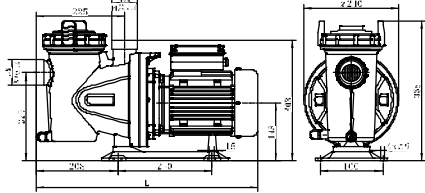
- 介质温度: 5-50°C
- 环境温度: ≤40°C
- 最高工作压力: 0.3MPa



材质

- 过流部件均为工程塑料
- 机械密封石墨/碳化硅
- 密封圈采用丁腈橡胶
- 电机壳采用铸铝材质

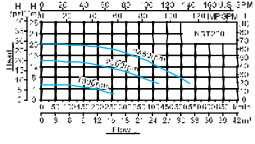
安装图



型号	L (mm)	接口尺寸	包装尺寸L*W*H(cm)	重量(Kg)
NS100	510	48.5/50	58*26*39	11
NS150	530	48.5/50	58*26*39	12

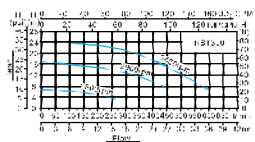
型号参数

NST100: 1HP, 0.75kW; 208-240V; 50/60Hz
NST150: 1.5HP, 1.1kW; 208-240V; 50/60Hz



工作条件

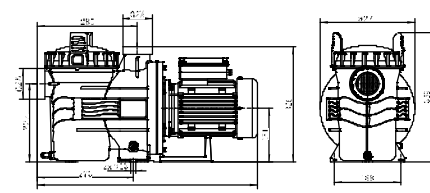
- 介质温度: 5-50°C
- 环境温度: ≤40°C
- 最高工作压力: 0.3MPa



材质

- 过流部件均为工程塑料
- 机械密封石墨/碳化硅
- 密封圈采用丁腈橡胶
- 电机壳采用铸铝材质

安装图



型号	L (mm)	接口尺寸	包装尺寸L*W*H(cm)	重量(Kg)
NST200	610	60.3/63	76*35*44	16
NST300	627	60.3/63	76*35*44	17

型号参数

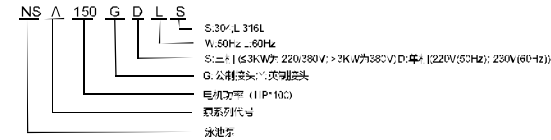
NST200: 2HP, 1.5kW; 208-240V; 50/60Hz
NST300: 3HP, 2.2kW; 208-240V; 50/60Hz

永磁同步变频泳池泵特性

- 1.电机为永磁同步电机,具有质量轻,体积小,低耗能,高效率,振动小等优点。整机防护等级IP55,能效等级IE5。
- 2.变频控制器面板为触摸屏液晶,具有操作简单,界面清晰等优点;转速调动灵活,屏幕可实时显示运行参数。
- 3.用户接入电源:单相,电压:220±10%,频率:50/60Hz。

NSA泳池泵(60Hz)

型号含义



电机

- 115/230V, 异步, 两极 (1. 1.5. 2HP功率档 有两种电压配置, 即115V/230V; 3HP为230V)
- NEMA服务系数, 单相ODP电机
- 绝缘等级为F级
- 可连续操作
- 内置过热保护听路装置

典型应用

- 家用及商用泳池
- 水上乐园
- 水景园艺
- 海水养殖
- 温泉SPA



工作条件

- 介质温度: 5-50°C
- 环境温度: ≤40°C
- 最高工作压力: 0.3MPa

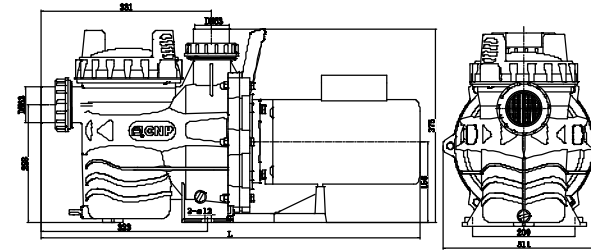
自吸高度

- 自吸高度最大能达1.5m

材质

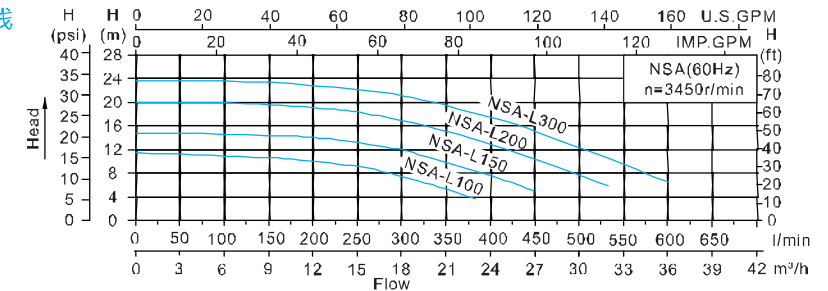
- 泵体等进出水部分均采用工程塑料
- 机械密封模块材质选用石墨/陶瓷
- O型圈采用丁腈橡胶
- 电机壳采用08F铸铝钢

安装图



型号	L
NSA-L100	673
NSA-L150	694
NSA-L200	708
NSA-L300	733

性能曲线

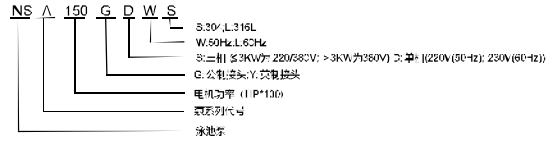


性能表

型号	P ₂		最大扬程 [m]	最大流量 [m³/h]	流量 Q [m³/h]	扬程H [m]							
	[KW]	[HP]				5	10	15	20	25	30	35	
NSA-L100	0.75	1	12	23	扬程H [m]	11	10.5	9.2	6.1				
NSA-L150	1.1	1.5	15.5	27		14.5	14.2	13.2	10	6.2			
NSA-L200	1.5	2	20	32		20	19.2	18.4	15.5	12.1	8		
NSA-L300	2.2	3	23.5	36		23.5	22.5	22.2	19.8	16.5	13	7.5	

NSA 泳池泵(50Hz)

型号含义



工作条件

- 介质温度: 5-50°C
- 环境温度: ≤50°C
- 最高工作压力: 0.3MPa

自吸高度

- 自吸高度最大能达1.5m

典型应用

- 家用及商用泳池
- 水上乐园
- 水景园艺
- 海水养殖
- 温泉SPA

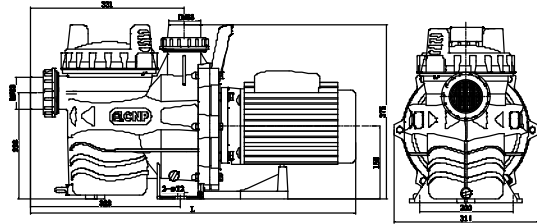
材质

- 泵体等进出水部分均采用工程塑料
- 机械密封模块材质选用石墨/陶瓷
- O型圈采用丁腈橡胶
- 电机壳采用铝壳材质

电机

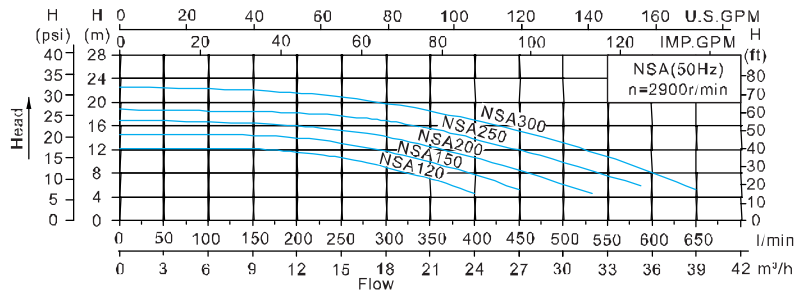
- 220/380V, 异步, 两极
- 保护等级为IP55
- 绝缘等级为F级
- 可连续操作
- 内置过热保护断路装置

安装图



型号	L
NSA120	679
NSA150	
NSA200	
NSA250	708
NSA300	

性能曲线

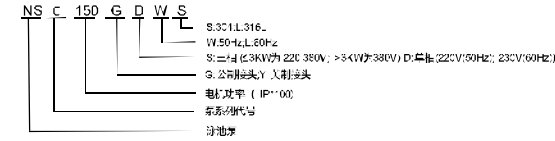


性能表

型号	P ₂		最大扬程 [m]	最大流量 [m³/h]	流量 Q [m³/h]	扬程 H [m]										
	[KW]	[HP]				5	10	15	20	25	30	35				
NSA120	0.9	1.2	12	24	泳池用	12	11.9	10	7.5							
NSA150	1.1	1.5	14.7	27		14.2	14.2	13.1	11.0	6.5						
NSA200	1.5	2	17.5	32		16.6	16.1	15.3	12.5	10.2	6.0					
NSA250	1.85	2.5	19	35		18.5	18.1	17.8	16.2	13.8	9.2	5.8				
NSA300	2.2	3	23	39		22.1	21.9	20.8	18.9	16.5	13	8.5				

NSC 泳池泵(50Hz)

型号含义



工作条件

- 介质温度: 5-50°C
- 环境温度: ≤50°C
- 最高工作压力: 0.3MPa

自吸高度

- 自吸高度最大能达3m

典型应用

- 家用及商用泳池
- 水上乐园
- 水景园艺
- 海水养殖
- 温泉SPA

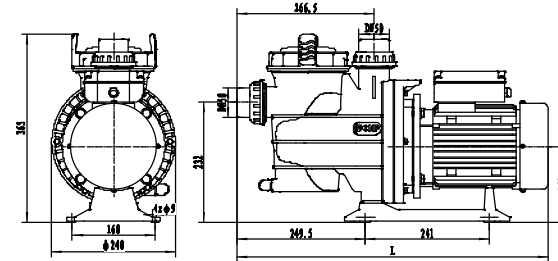
材质

- 泵体等进出水部分均采用工程塑料
- 机械密封模块材质选用石墨/陶瓷
- O型圈采用丁腈橡胶
- 电机壳采用铝壳材质

电机

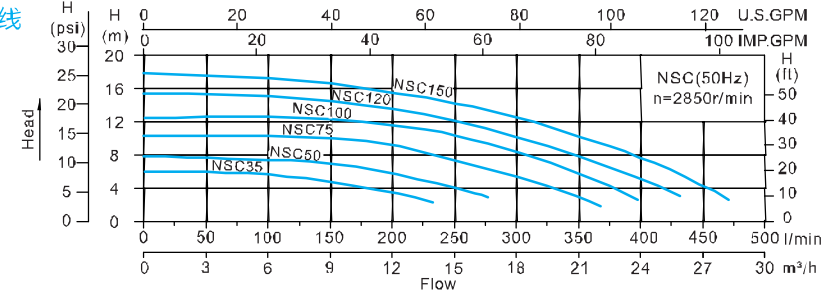
- 220/380V, 异步, 两极
- 保护等级为IP55
- 绝缘等级为F级
- 可连续操作
- 内置过热保护断路装置

安装图



型号	L
NSC35	561
NSC50	
NSC75	
NSC100	616
NSC120	
NSC150	

性能曲线

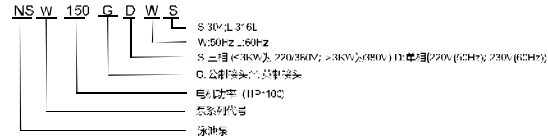


性能表

型号	P ₂		最大扬程 [m]	最大流量 [m³/h]	流量 Q [m³/h]	扬程 H [m]										
	[KW]	[HP]				3	6	9	12	15	18	21	24			
NSC35	0.25	0.35	6.5	13	泳池用	6	5.5	5	3							
NSC50	0.37	0.5	7.8	16		7.5	7.2	7	6	3.8						
NSC75	0.55	0.75	10.5	19		10.5	10	9.8	9	6.5	5					
NSC100	0.75	1	12.5	22		12.5	12.3	12	11.5	10.5	8.2	5.8				
NSC120	0.9	1.2	15	24		15	14.5	14	13.5	12	10	7.5	5			
NSC150	1.1	1.5	17.5	27		17.5	16.5	16	15.5	14	12.5	10.5	7.5			

NSW 泳池泵(50Hz)

型号含义



工作条件

- 介质温度: 5-50°C
- 环境温度: ≤50°C
- 最高工作压力: 0.3MPa

典型应用

- 家用及商用泳池
- 水上乐园
- 水景园艺
- 海水养殖
- 温泉SPA

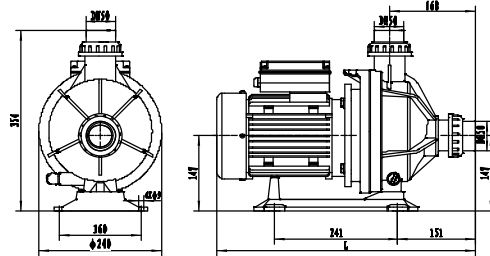
材质

- 泵体等进出水部分均采用工程塑料
- 机械密封模块材质选用石墨/陶瓷
- O型圈采用丁腈橡胶
- 电机壳采用铝壳材质

电机

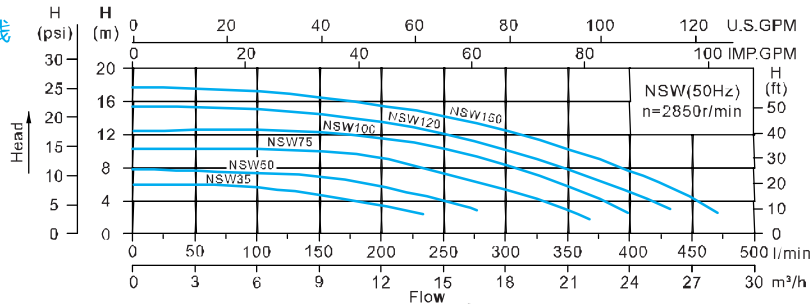
- 220/380V, 异步, 两极
- 保护等级为IP55
- 绝缘等级为F级
- 可连续操作
- 内置过热保护断路器

安装图



型号	L
NSW35	462
NSW50	
NSW75	
NSW100	517
NSW120	
NSW150	

性能曲线

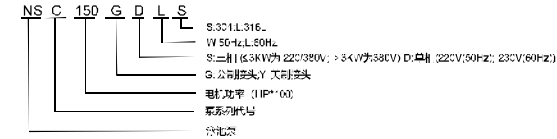


性能表

型号	P ₂		最大扬程 [m]	最大流量 [m³/h]	流量 Q [m³/h]												
	[KW]	[HP]			3	6	9	12	15	18	21	24					
NSW35	0.25	0.35	6.5	13	扬程H[m]	6	5.5	5	3								
NSW50	0.37	0.5	7.8	16		7.5	7.2	7	6	3.8							
NSW75	0.55	0.75	10.5	19		10.5	10	9.8	9	6.5	5						
NSW100	0.75	1	12.5	22		12.5	12.3	12	11.5	10.5	8.2	5.8					
NSW120	0.9	1.2	15	24		15	14.5	14	13.5	12	10	7.5	5				
NSW150	1.1	1.5	17.5	27		17.5	16.5	16	15.5	14	12.5	10.5	7.5				

NSC 泳池泵(60Hz)

型号含义



工作条件

- 介质温度: 5-50°C
- 环境温度: ≤40°C
- 最高工作压力: 0.3MPa

自吸高度

- 自吸高度最大能达3m

电机

- 115/230V, 异步单相, 两极 (两种电压配置, 即115V/230V)
- NEMA服务系数, 单相ODP电机
- 绝缘等级为F级
- 可连续操作
- 内置过热保护断路器

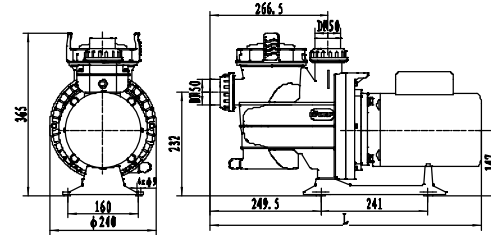
典型应用

- 家用及商用泳池
- 水上乐园
- 水景园艺
- 海水养殖
- 温泉SPA

材质

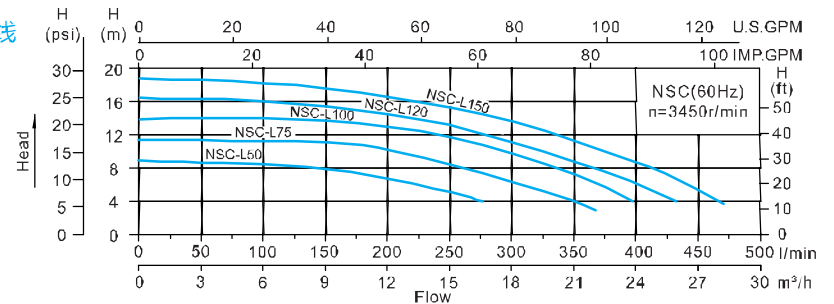
- 泵体等进出水部分均采用工程塑料
- 机械密封模块材质选用石墨/陶瓷
- O型圈采用丁腈橡胶
- 电机壳采用08F沸騰钢

安装图



型号	L
NSC-L50	570
NSC-L75	570
NSC-L100	590
NSC-L120	590
NSC-L150	610

性能曲线

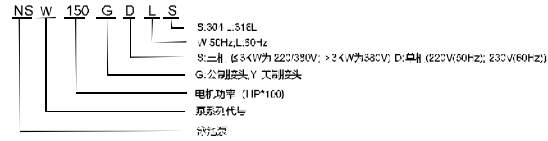


性能表

型号	P ₂		最大扬程 [m]	最大流量 [m³/h]	流量 Q [m³/h]												
	[KW]	[HP]			3	6	9	12	15	18	21	24					
NSC-L50	0.37	0.5	10	17	扬程H[m]	9	8.5	8	6.5	5.0							
NSC-L75	0.55	0.75	11.5	21		11.2	11	10.5	10	8.5	6.5	4					
NSC-L100	0.75	1	15	24		14.2	14	13.9	13	12	10	7	4				
NSC-L120	0.9	1.2	16.5	25		16.5	16	16	14.5	13.2	11.2	8.9	6.4				
NSC-L150	1.1	1.5	18	27		18	17.8	17.5	16.5	15.3	13.5	11.3	8.9				

NSW 泳池泵(60Hz)

型号含义



工作条件

- 介质温度: 5-50°C
- 环境温度: ≤40°C
- 最高工作压力: 0.3MPa

典型应用

- 家用及商用泳池
- 水上乐园
- 水景园艺
- 海水养殖
- 温泉SPA

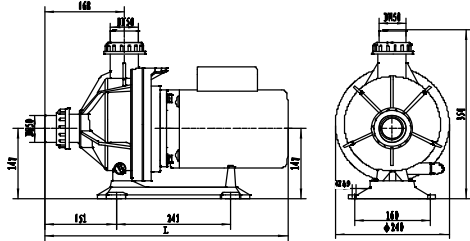
材质

- 泵体等进出水部分均采用工程塑料
- 机械密封模块材质选用石墨/陶瓷
- O型圈采用丁腈橡胶
- 电机壳采用08F沸锈钢

电机

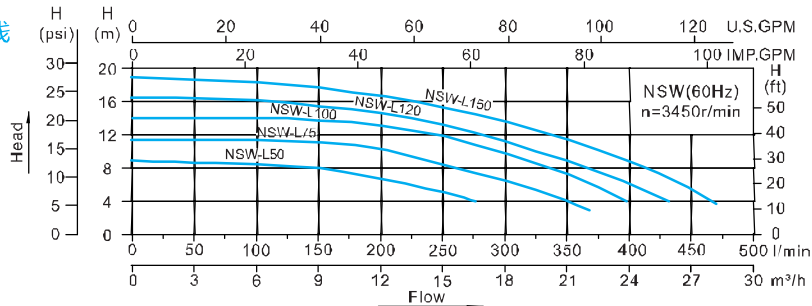
- 115/230V, 异步单相, 两极 (两种电压配置, 即115V/230V)
- NEMA服务系数, 单相ODP电机
- 绝缘等级为F级
- 可连续操作
- 内置过热保护断路装置

安装图



型号	L
NSW-L50	470
NSW-L75	470
NSW-L100	490
NSW-L120	490
NSW-L150	510

性能曲线

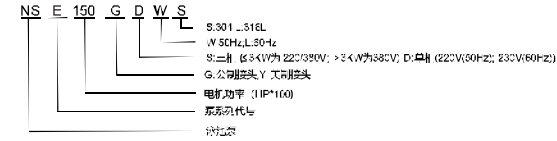


性能表

型号	P ₂		最大扬程 [m]	最大流量 [m³/h]	流量 Q [m³/h]	扬程 [m]										
	[KW]	[HP]				3	6	9	12	15	18	21	24			
NSW-L50	0.37	0.5	10	17	扬程 [m]	9	8.5	8	6.5	5.0						
NSW-L75	0.55	0.75	11.5	21		11.2	11	10.5	10	8.5	6.5	4				
NSW-L100	0.75	1	15	24		14.2	14	13.9	13	12	10	7	4			
NSW-L120	0.9	1.2	16.5	25		16.5	16	15	14.5	13.2	11.2	8.9	6.1			
NSW-L150	1.1	1.5	18	27		18	17.8	17.5	16.5	15.3	13.5	11.3	8.9			

NSE 泳池泵(50Hz)

型号含义



工作条件

- 介质温度: 5-50°C
- 环境温度: ≤50°C
- 最高工作压力: 0.3MPa

自吸高度

- 自吸高度最大能达1.5m

电机

- 220/380V, 异步, 两极
- 保护等级为IP55
- 绝缘等级为F级
- 可连续操作
- 内置过热保护断路装置

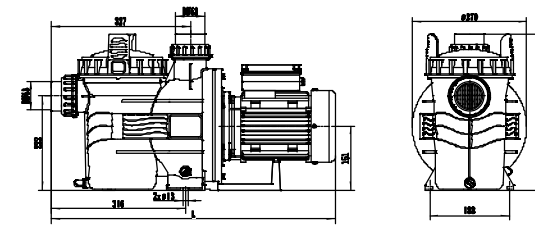
典型应用

- 家用及商用泳池
- 水上乐园
- 水景园艺
- 海水养殖
- 温泉SPA

材质

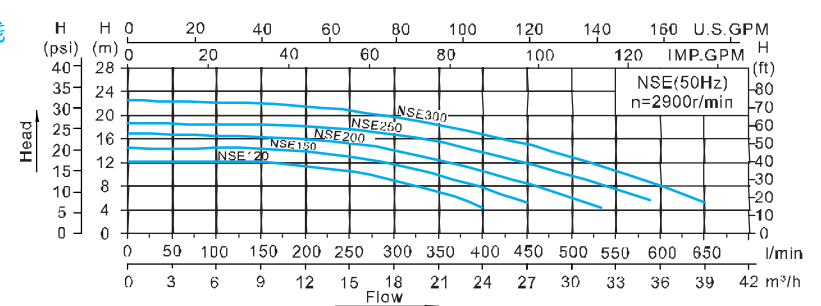
- 泵体等进出水部分均采用工程塑料
- 机械密封模块材质选用石墨/陶瓷
- O型圈采用丁腈橡胶
- 电机壳采用压铸铝壳材质

安装图



型号	L
NSE120	675
NSE150	675
NSE200	675
NSE250	705
NSE300	705

性能曲线

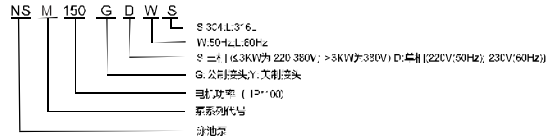


性能表

型号	P ₂		最大扬程 [m]	最大流量 [m³/h]	流量 Q [m³/h]	扬程 [m]								
	[KW]	[HP]				5	10	15	20	25	30	35		
NSE120	0.9	1.2	12	24	扬程 [m]	12	11.9	10	7.5					
NSE150	1.1	1.5	14.7	27		14.2	14.2	13.1	11.0	6.5				
NSE200	1.5	2	17.5	32		16.6	16.1	15.3	12.5	10.2	6.0			
NSE250	1.85	2.5	19	35		18.5	18.1	17.8	16.2	13.6	9.2	5.8		
NSE300	2.2	3	23	39		22.1	21.9	20.8	18.9	16.5	13	8.5		

NSM 泳池泵(50Hz)

型号含义



工作条件 自吸高度

- 介质温度: 5-50°C
- 环境温度: ≤50°C
- 最高工作压力: 0.3MPa
- 自吸高度最大能达3m

典型应用

- 家用及商用泳池
- 水上乐园
- 水景园艺
- 海水养殖
- 温泉SPA

材质

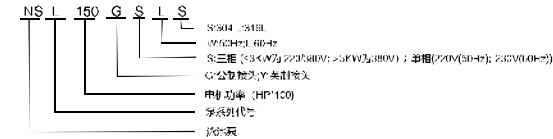
- 泵体等进出水部分均采用工程塑料
- 机械密封模块材质选用石墨/陶瓷
- O型圈采用丁腈橡胶
- 电机壳采用铝壳材质

电机

- 220/380V, 异步, 两极
- 保护等级为IP55
- 绝缘等级为F级
- 可连续操作
- 内置过热保护断路装置

NSL 泳池泵(60Hz)

型号含义



工作条件 自吸高度

- 介质温度: 5-50°C
- 环境温度: ≤40°C
- 最高工作压力: 0.3MPa
- 自吸高度最大能达1.5m

典型应用

- 家用及商用泳池
- 水上乐园
- 水景园艺
- 海水养殖
- 温泉SPA

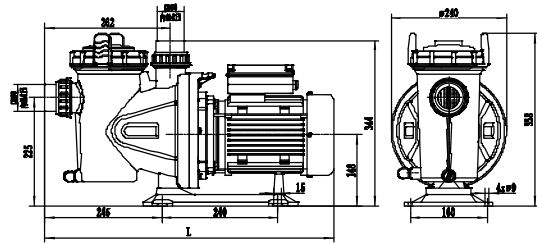
材质

- 泵体等进出水部分均采用工程塑料
- 机械密封模块材质选用石墨/陶瓷
- O型圈采用丁腈橡胶
- 电机壳采用08F沸腾钢

电机

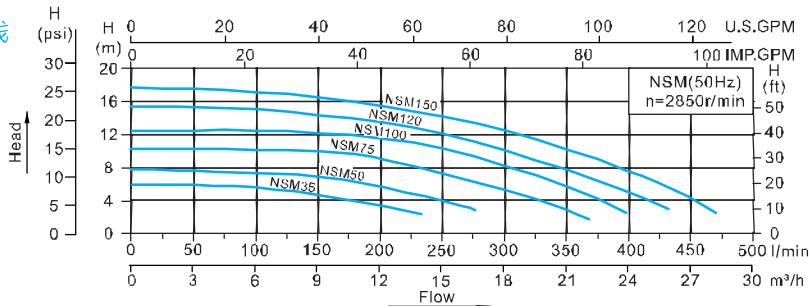
- 115/230V, 异步, 两极 (1、1.5、2HP功率档 有两种电压配置, 即115V/230V; 3HP为230V)
- NEMA服务系数, 单相ODP电机
- 绝缘等级为F级
- 可连续操作
- 内置过热保护断路装置

安装图



型号	L
NSM35	
NSM50	590
NSM75	
NSM100	
NSM120	610
NSM150	

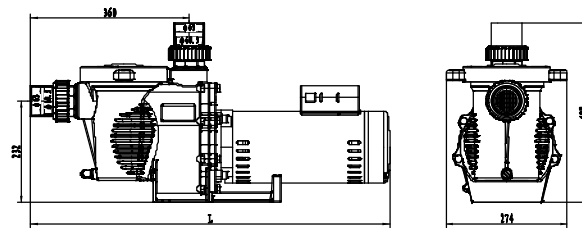
性能曲线



性能表

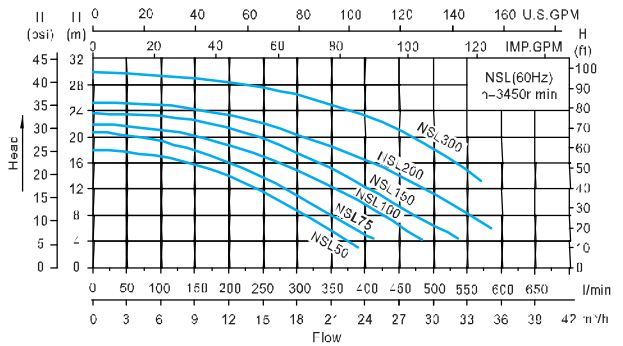
型号	P ₂		最大扬程 [m]	最大流量 [m³/h]	流量 Q [m³/h]	扬程H[m]										
	[kW]	[HP]				3	6	9	12	15	18	21	24			
NSM35	0.25	0.35	6.5	13		6	5.5	5	3							
NSM50	0.37	0.5	7.8	16		7.5	7.2	7	6	3.8						
NSM75	0.55	0.75	10.5	19		10.5	10	9.8	9	6.5	5					
NSM100	0.75	1	12.5	22		12.5	12.3	12	11.5	10.5	8.2	5.8				
NSM120	0.9	1.2	15	24		15	14.5	14	13.5	12	10	7.5	5			
NSM150	1.1	1.5	17.5	27		17.5	16.5	16	15.5	14	12.5	10.5	7.5			

安装图



型号	L
NSL50	700
NSL75	
NSL100	715
NSL150	730
NSL200	745
NSL300	765

性能曲线

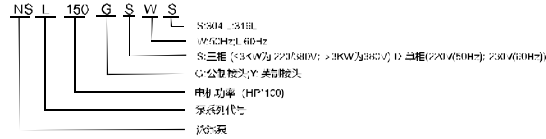


性能表

型号	P ₂		最大扬程 [m]	最大流量 [m³/h]	流量 Q [m³/h]	扬程H[m]									
	[kW]	[HP]				5	10	15	20	25	30	35			
NSL50	0.37	0.5	12.5	12		17.1	15	11.5	6.7						
NSL75	0.55	0.75	12	15		19.4	17.2	13.9	9	4					
NSL100	0.75	1	16	16		21.7	19.8	16.8	13.2	8.8					
NSL150	1.1	1.5	17	18		23.2	22.1	19.8	16	11.7	6.6				
NSL200	1.5	2	18.5	20		24.9	24	22.3	19.3	16	11.8	6.4			
NSL300	2.2	3	23	24		29.8	28.6	27.5	25.8	23.4	18	12.2			

NSL 泳池泵(50Hz)

型号含义



电机

- 220/380V, 异步, 两极
- 保护等级为IP55
- 绝缘等级为F级
- 可连续操作
- 内置过热保护断路器

典型应用

- 家用及商用泳池
- 水上乐园
- 水景园艺
- 海水养殖
- 温泉SPA



工作条件

- 介质温度: 5-50°C
- 环境温度: ≤50°C
- 最高工作压力: 0.3MPa

自吸高度

- 自吸高度最大可达1.5m

材质

- 泵体等进出水部分均采用工程塑料
- 机械密封模块材质选用石墨/陶瓷
- O型圈采用丁腈橡胶
- 电机壳采用铝壳材质

NSL永磁同步变频泳池泵

工作条件

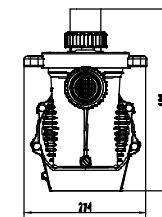
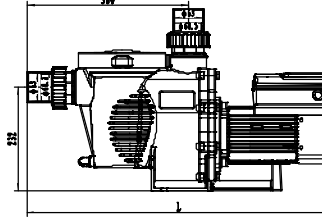
- 介质温度: 5-50°C
- 环境温度: <50°C
- 最高工作压力: 0.3MPa

材质

- 泵体等进出水部分均采用工程塑料
- 机械密封模块材质选用石墨/陶瓷
- O型圈采用丁腈橡胶
- 电机壳采用铝壳材质

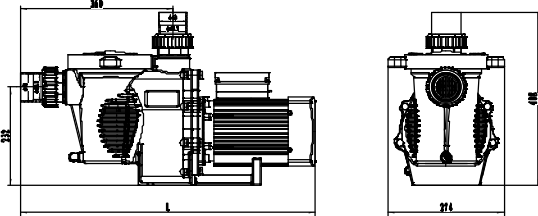


安装图



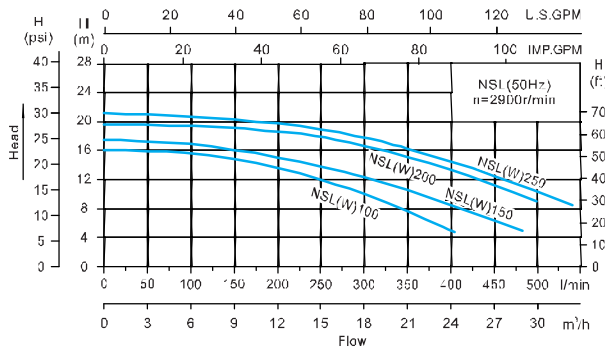
型号	L
NSL(T)100	645
NSL(T)150	
NSL(T)200	
NSL(T)250	685

安装图

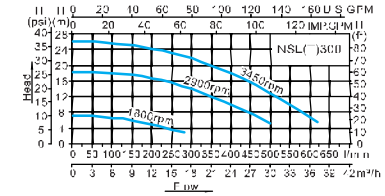
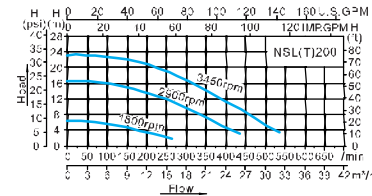
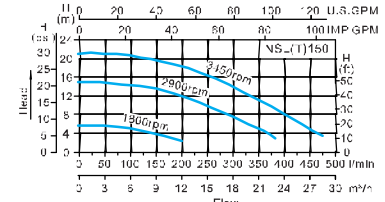
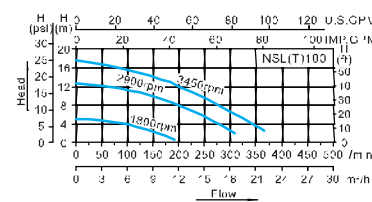


型号	L
NSL(W)100	660
NSL(W)150	680
NSL(W)200	
NSL(W)250	700

性能曲线



性能曲线



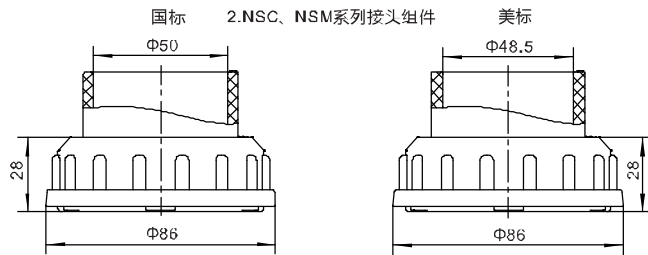
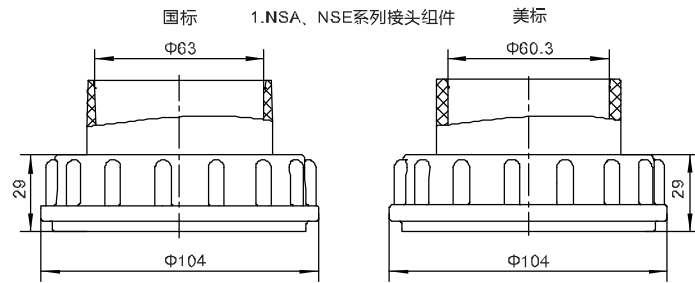
性能表

型号	P ₂		最大扬程 [m]	最大流量 [m³/h]	流量 Q [m³/h]	扬程H[m]								
	[kW]	[HP]				5	10	15	20	25	30			
NSL(W)100	0.75	1	13	12		15.7	15.3	12	8.1					
NSL(W)150	1.1	1.5	13	16		17.1	16.1	13.7	11	8				
NSL(W)200	1.5	2	17	18		19.6	18.9	17.9	15.5	12.7	9.5			
NSL(W)250	1.85	2.5	17	20		21	20.1	19.1	16.8	14	10.3			

永磁同步变频泳池泵特性

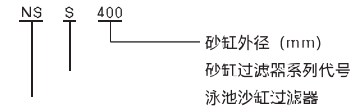
1. 电机为永磁同步电机, 具有质量轻, 体积小, 低耗能, 高效率, 振动小等优点。整机防护等级IP55, 能效等级IE5。
2. 变频控制界面为触摸屏, 具有操作简单, 界面清晰等优点; 转速调节灵活, 屏幕可实时显示运行参数。
3. 用户接入电源: 单相, 电压: 220±10%, 频率: 50/60Hz。

泳池泵接头组件



NGS 过滤砂缸

型号含义



产品简介

● NGS顶出式砂缸过滤器由玻璃纤维和树脂制造而成；耐化学腐蚀性能及防晒、防紫外线性能好。砂缸具有一定的弹性，不易裂开、破碎；布水器设计独特，暗渠排水系统效率高。池水经砂缸器过滤后，出水浑浊度小于2度，是泳池、水疗、水景及水上乐园过滤系统的首选。

工作条件

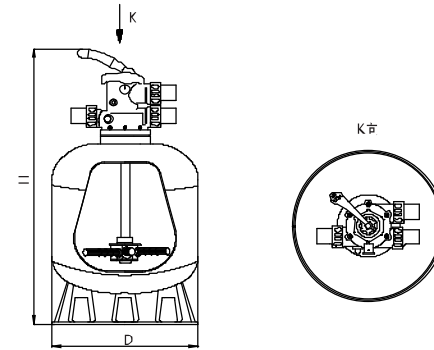
- 介质温度：5-50°C
- 最高工作压力：0.25MPa
- 环境温度：≤50°C



特点

- 缸身有紫外线的聚氨酯保护层
- 人体工学设计的六门阀门
- 出色的过滤能力
- 防化学腐蚀
- 有显示压力动态的压力表
- 具有倒冲洗功能，操作简单，无需花费维护费用
- 底部排砂阀便于移除或更换砂缸内的砂

安装图

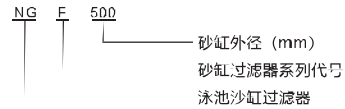


性能表

型号	砂缸外径 (inch/mm)	进出水管口径 (inch)	流量 (m³/h)	过滤面积 (m²)	滤料重量 (Kg)	总高H (mm)	包装尺寸 (mm) 不含多 功能阀	重量 (Kg) 不含多功能阀
NGS-400	16"/Φ400	1.5"	6.3	0.13	35	435	410*410*490	11.5
NGS-450	18"/Φ450	1.5"	7	0.14	50	725	440*440*540	12.5
NGS-500	20"/Φ500	1.5"	10	0.2	80	805	510*510*670	14
NGS-600	24"/Φ600	1.5"	15	0.3	160	875	630*630*670	19
NGS-700	28"/Φ700	1.5"	18.5	0.37	220	975	710*710*670	22.5
NGS-800	32"/Φ800	2"	25	0.5	370	1145	830*830*930	39.5
NGS-900	36"/Φ900	2"	30	0.64	447	1255	900*900*990	40
NGS-1000	40"/Φ1000	2"	35	0.79	700	1350	1030*1030*1200	55
NGS-1100	44"/Φ1100	2"	44	0.98	960	1490	1135*1135*1260	60
NGS-1200	48"/Φ1200	2"	50	1.13	1200	1555	1230*1230*1380	68
NGS-1400	56"/Φ1400	2"	68	1.53	1700	1775	1410*1410*1550	96

NGF 过滤砂缸

型号含义



产品简介

- NGF侧出式砂缸过滤器由玻璃纤维和树脂制造而成；耐化学腐蚀性能及防晒、防紫外线性能良好。砂缸具有一定的弹性，不易裂开、破碎；布水器设计独特，暗渠排水系统效率高。池水经砂缸过滤器过滤后，出水浑浊度小于2度，是泳池、水疗、水景及水上乐园过滤系统的首选。

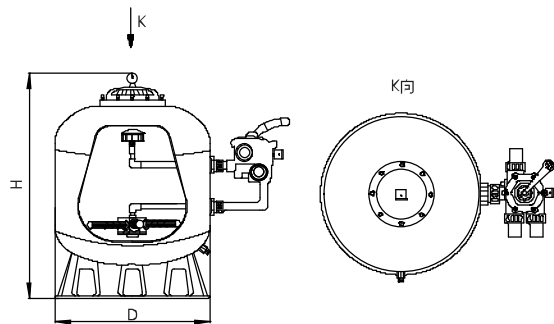
工作条件

- 介质温度：5-50°C 最高工作压力：0.25MPa
- 环境温度：≤50°C

特点

- 缸身采用玻璃纤维缠绕而成，表面经过防紫外线处理
- 人体工学设计的六向阀门
- 不锈钢防震压力表
- 内置过滤底管，维护方便
- 底部排砂阀便于移除或更换砂缸内的砂

安装图

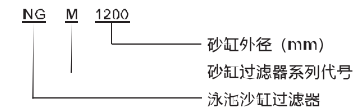


性能表

型号	砂钢外径 (inch/mm)	进出水管口径 (inch)	流量 (m³/h)	过滤面积 (m²)	滤料重量 (Kg)	总高H (mm)	包装尺寸 (mm) 不含砂缸头	重量 (Kg) 不含多功能阀
NGF-500	20"/φ500	1.5"	10	0.2	80	590	510*510*670	14
NGF-600	24"/φ600	1.5"	15	0.3	160	660	630*630*670	19
NGF-700	28"/φ700	1.5"	18.5	0.37	220	740	710*710*670	22.5
NGF-800	32"/φ800	2"	25	0.5	370	890	830*830*930	39.5
NGF-900	36"/φ900	2"	30	0.64	447	960	900*900*990	40
NGF-1000	40"/φ1000	2"	35	0.79	700	1080	1030*1030*1200	57
NGF-1200	48"/φ1200	2"	50	1.13	1200	1250	1230*1230*1380	68

NGM 过滤沙缸

型号含义



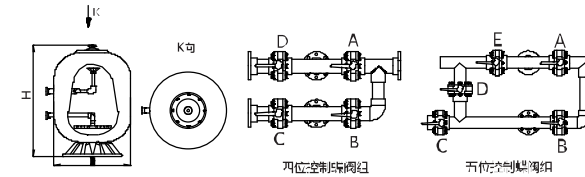
工作条件

- 介质温度：5-50°C
- 环境温度：≤50°C
- 最高工作压力：0.25MPa

特点

- 采用优质的玻璃纤维和树脂制造而成
- 缸身及表面经过防晒处理
- 顶部设计可轻易排除过滤过程中导入的空气
- 透视镜和检修人孔设置可供选择

安装图



代号	系列	规格 (inch)
四位控制蝶阀组	A-01	3"
	A-02	4"
	A-03	6"
	A-04	8"
五位控制蝶阀组	B-01	3"
	B-02	4"
	B-03	6"
	B-04	8"

四位控制蝶阀组

功能	A	B	C	D
正常过滤	打开	关闭	打开	关闭
反冲洗	关闭	打开	关闭	打开
无过滤排水	打开	关闭	关闭	打开
无过滤循环	关闭	打开	打开	关闭

五位控制蝶阀组

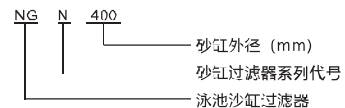
功能	A	B	C	D	E
正常过滤	打开	关闭	打开	关闭	关闭
反冲洗	关闭	打开	关闭	关闭	打开
底管清洗	打开	关闭	关闭	打开	关闭
无过滤排水	打开	关闭	关闭	关闭	打开
无过滤循环	关闭	打开	打开	关闭	关闭

性能表

型号	砂钢外径 (inch/mm)	透视镜 (mm)	进出水管口径 (inch)	流量 (m³/h)	过滤面积 (m²)	1-2mm 粗砂 (Kg)	0.5-0.8mm 粗砂 (Kg)	总高H (mm)
NGM-1200	48"/φ1200	80	3"	45	1.13	300	900	1400
NGM-1400	56"/φ1400	80	4"	61	1.54	450	1350	1600
NGM-1600	64"/φ1600	80	4"	80	2.01	700	2300	1750
NGM-1800	72"/φ1800	80	6"	101	2.54	900	2900	1950
NGM-2000	80"/φ2000	80	6"	125	3.14	1100	4000	2230
NGM-2350	94"/φ2350	80	8"	166	4.34	1600	6000	2370
NGM-2500	100"/φ2500	80	8"	200	4.9	1800	6700	2450
NGM-3000	118"/φ3000	80	8"	280	7.07	3300	18963	2660

NGN 过滤砂缸

型号含义



产品简介

- NGN便携一体化过滤设备, 集过滤器、水泵为一体, 简单、便携、易安装、体积小、占用面积小, 适用于小型泳池、按摩池、疗养池、婴儿浴池等场所。

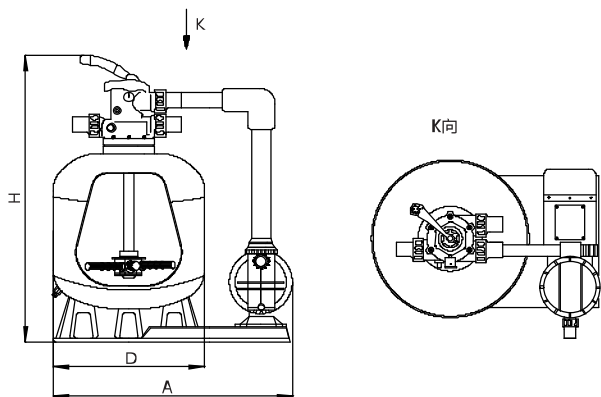
工作条件

- 介质温度: 5-50°C
- 环境温度: ≤50°C
- 最高工作压力: 0.25MPa

特点

- 一体式, 安装简单
- 小体积, 运输方便
- 占用面积小
- 可接公制或英制水管
- 使用0.5-0.8标准石英砂

安装图

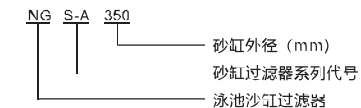


性能表

型号	砂缸外径 (inch/mm)	进出水管口径 (inch)	流量 (m³/h)	过滤面积 (m²)	滤料重量 (Kg)	总高 H (mm)	包装尺寸 (mm) 多功能阀	重量 (Kg) 不含多功能阀	总长 A (mm)	配泵功率 HP
NGN-400	16"φ400	1.5"	6	0.13	50	710	625*425*495	24	600	0.75HP/220V
NGN-500	20"φ500	1.5"	11	0.2	80	805	735*555*605	27	720	1HP/220V
NGN-600	24"φ600	1.5"	14	0.3	160	875	804*630*690	35.6	800	1.2HP/220V
NGN-700	28"φ700	1.5"	19	0.37	220	965	1030*750*800	46	1020	1.5HP/220V

NGS-A 不锈钢过滤砂缸

型号含义



产品简介

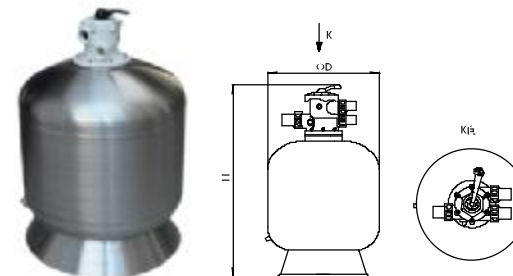
- 采用环保、优质的不锈钢材料制成, 坚固耐用, 不易磨损, 操作简便, 拥有经济、高性能的配置。具有缸身坚固, 不易磨损, 易安装维护, 保养方便, 出色的过滤能力等特点。

工作条件

- 介质温度5-50°C
- 环境温度≤50°C
- 最高工作压力: 0.25MPa

注: 可按客户需求定制

安装图

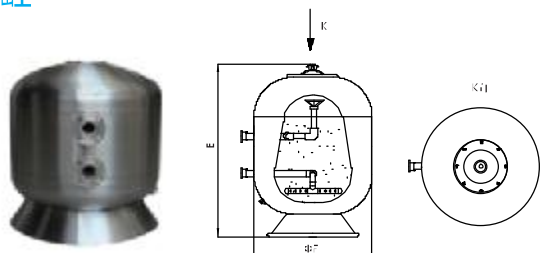


性能表

型号	进出水管口径 (inch)	流量 (m³/h)	过滤面积 (m²)	滤料重量 (Kg)	缸体体积 (m³)	缸头重量 (Kg)	D (mm)	H (mm)
NGS-A350	1.5"	4.50	0.10	25	0.06	3	350	750
NGS-A400	1.5"	6.50	0.13	34	0.09	3	410	770
NGS-A450	1.5"	8.00	0.16	50	0.15	3	450	830
NGS-A500	1.5"	11.5	0.23	80	0.20	3	535	870
NGS-A650	1.5"	16.0	0.32	160	0.32	3	635	970
NGS-A700	1.5"	20.0	0.40	220	0.42	3	710	1040
NGS-A800	2"	25.0	0.50	370	0.68	5	900	1250
NGS-A900	2"	30.0	0.64	447	0.95	5	1000	1350
NGS-A1000	2"	35.0	0.79	700	1.29	5	1200	1555
NGS-A2000	2"	50.0	1.13	1200	2.26	5	1400	1775

NGF-A 不锈钢过滤砂缸

安装图

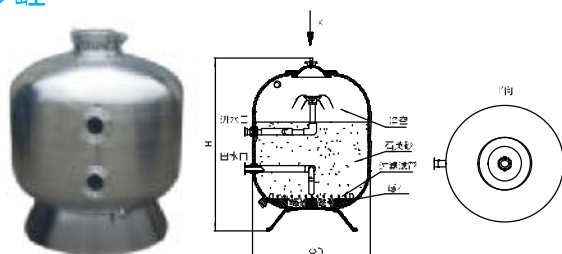


性能表

型号	进出水管口径 (inch)	流量 (m³/h)	过滤面积 (m²)	滤料重量 (Kg)	缸体体积 (m³)	缸头重量 (Kg)	F (mm)	E (mm)
NGF-A450	1.5"	8.00	0.16	50	0.15	3	450	670
NGF-A500	1.5"	11.5	0.23	80	0.20	3	535	710
NGF-A650	1.5"	16.0	0.32	160	0.32	3	636	810
NGF-A700	1.5"	20.0	0.40	220	0.42	3	710	880
NGF-A800	2"	25.0	0.50	380	0.68	3.8	800	1020
NGF-A900	2"	30.0	0.64	453	0.92	3.8	900	1110
NGF-A1000	2"	35.0	0.79	712	1.48	3.8	1000	1140
NGF-A1100	2"	44.0	0.98	975	1.98	3.8	1110	1280
NGF-A1200	2"	50.0	1.13	1220	2.42	3.8	1200	1385
NGF-A1400	2"	76.0	1.53	1720	3.26	3.8	1400	1600

NGM-A 不锈钢过滤砂缸

安装图

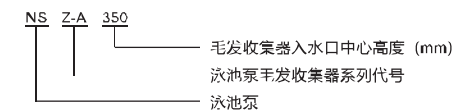


性能表

型号	进出水管口径 (inch)	流量 (m³/h)	过滤面积 (m²)	滤料重量 (Kg)	标准体积 (m³)	D (mm)	H (mm)
NGM-A1200	3"	56	1.13	1000	2.2	1200	1400
NGM-A1400	4"	78	1.54	1800	3.8	1400	1600
NGM-A1600	4"	102	2.00	2500	5.1	1600	1750
NGM-A1800	6"	129	2.54	3100	6.5	1800	1950
NGM-A2000	6"	159	3.14	3800	8.7	2000	2140
NGM-A2200	8"	190	3.80	4800	13.5	2200	2300
NGM-A2350	8"	208	4.15	5250	14.6	2350	2350
NGM-A2500	8"	246	4.90	5950	19.6	2500	2450

NSZ-A 不锈钢毛发收集器

型号含义



特点

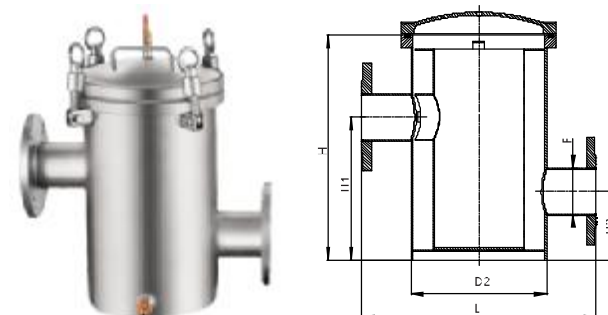
- 不锈钢 304 材质主体，内装不锈钢过滤篮，高强度耐腐蚀
- 顶部式结构，开启快捷，清洗方便
- 国际法兰接口，安装方便
- 底部设置放空装置
- 标准滤网孔径

产品简介

毛发收集器是泳池等用水场所过滤设备，是水循环利用的关键设备，采用环保、优质的不锈钢材料制作而成，先进的焊接工艺和表面处理保证质量和外观。

注：可按客户需求定制

安装图



性能表

型号	L	H	H1	H2	D2	F	最大流量 (m³/h)
NSZ-A232	380	350	232	112	220	DN65	35
NSZ-A252	380	350	252	132	220	DN65	60
NSZ-A300	380	400	300	160	220	DN65	60
NSZ-A280	435	400	280	160	275	DN80	130
NSZ-A330	550	500	330	180	350	DN100	200

经典案例



鸟巢 (奥运博物馆)



希尔顿酒店 (广州)



中央广播电视塔



承接岱山县秀山海水淡化项目



产品出口迪拜、荷兰
等多个国家



与多所高校建立产学研
高校平台，成立研发中心