

AQUA®

爱克-专业泳池设备首选



蛋白质分离器 PROTEIN SKIMMER

ANP 系列

高性能射流器，造泡充分

High performance venturi injection system to produce sufficient air bubble

AQUA - Preferred Professional Swimming Pool Equipment

蛋白质分离器 PROTEIN SKIMMER

ANP 系列

高性能射流器，造泡充分

High performance venturi injection system to produce sufficient air bubble.

- Protein skimmer uses unique design injector, perfectly coordinated with the reaction tank. It creates a huge amount of tiny bubbles (bubble diameter less than 1 mm).
- Tiny bubbles remove the organic matter before they divide into NH₃/NH₄ or other harmful substances. To minimize the burden of biofiltration.
- Protein skimmer is high efficient to resolve the organic matter, low energy consumption and less space to replace inefficient air float pool.
- If work with the ozone generator, residual ozone remover and ORP automatic control system together, it will achieve the best results.
- The protein skimmer combining with ozone generator will be safe and save.
- 蛋白质分离器使用独特的射流器设计与容体巧妙配合，制造出巨大的气泡量和极细微的气泡（气泡直径小于1mm）。
- 利用细微的起泡沫将水中有机物在未分解成NH₃/NH₄等有害物质前，从过滤系统中除掉，最大限度的减轻微生物过滤的负担。
- 蛋白质分离器具有强力高效的有机物分离功能、低能耗、少占地的优化组合，摒弃了庞大低效的气浮池。
- 具有臭氧接触塔效能，若与臭氧机、残余臭氧分解系列、ORP自动控制系统连用，将可达到最佳效果。
- 蛋白质分离器与臭氧接口技术一体化，混合充分、安全、节省。

技术参数 SPECIFICATIONS

Model 型号	Tank Diameter 缸体直径 (mm)	Tank Height 缸体高度 (mm)	Flow Rate 流量 (m ³ /h)	Process Retention Time 滞水时间 (min)	Water Inlet/ Outlet Size 进/出水口径 (mm)	Bubble Outlet Size 泡沫排污口 (mm)	Venturi Qty 文丘里数量 (pcs)	Pump Power 水泵功率 (kw)
ANP-8	400	2500	10~7.5	1.5~2	63/90	50	1	0.75
ANP-30	600	2700	22~16	1.5~2	90/110	50	1	1.5
ANP-40	800	3100	45~34	1.5~2	90/110	50	1	1.5
ANP-60	900	3100	55~42	1.5~2	90/140	50	2	3.0
ANP-100	1000	3600	85~65	1.5~2	110/160	63	2	3.0
ANP-120	1200	3600	120~94	1.5~2	160/200	63	3	4.5
ANP-150	1400	3800	180~130	1.5~2	200/300	75	2	4.5
ANP-250	1600	3800	240~180	1.5~2	250/300	75	3	2.2x3
ANP-350	1800	4000	320~240	1.5~2	250/300	90	2	7.5x2
ANP-500	2000	4000	400~300	1.5~2	250/300	90	3	7.5x3