



- ✓ Экономия до 6000 литров воды каждый год
- ✓ Снижение потребления химических реагентов и расходов на подогрев
- ✓ Одна из самых эффективных систем предварительной фильтрации
- ✓ Существенно снижает нагрузку на основной фильтр и количество обратных промывок
- ✓ Удерживает частицы до 40 микрон

HydroSpin - это гидро-циклонный фильтр предварительной очистки. Устройство, которое может быть установлено как в систему фильтрации уже существующих плавательных бассейнов, так и находящихся на этапе строительства. Ключевая особенность заключается в способности улавливать всевозможные крупные загрязнения и посторонние частицы размером до 40 микрон. Это делает HydroSpin идеальным устройством, применяемым в качестве дополнительного шага в системе фильтрации плавательных бассейнов. HydroSpin может работать со скоростью потока до 400 литров в минуту при максимальном рабочем давлении 250 кПа. Пре-фильтр, установленный между насосом и основным фильтром, отделяет частицы размером до 40 микрон, благодаря своей уникальной циклонической конструкции. Результатом этого является уменьшение частоты промывки системы фильтрации и снижение на 50% количества воды, используемой во время процесса обратной промывки. Процесса, когда ценная подогретая, продезинфицированная вода с выравненным химическим балансом, вымывает загрязнения из фильтра в канализацию. HydroSpin позволяет сохранить большее количество этой воды в бассейне и резко сокращает время на обслуживание и очистку вашего бассейна.



**ЭКОНОМИЯ
ВОДЫ**



**ЭКОНОМИЯ
ЭНЕРГИИ**



**БЕРЕЖЕТ
ПРИРОДУ**



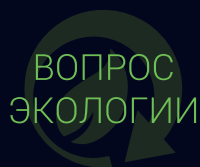
**ДЛЯ ВАШЕГО
ЗДОРОВЬЯ**

КАК ЭТО РАБОТАЕТ

Вода тангенциально поступает в пре-фильтр и проходит через гидроциклоны, которые генерируют сильнейший центробежный эффект. Центробежная сила выбрасывает грязь на коническую стенку фильтра, где образуется движение по траектории нисходящей спирали. Далее твердые частицы прибывает к нижней части устройства, где они собираются в накопительный резервуар. Отложения и частицы до 0,04 мм остаются в резервуаре, откуда они легко удаляются при открытии сливного крана. Для ПРОМЫВКИ ФИЛЬТРА ДОСТАТОЧНО ВСЕГО ПЯТИ ЛИТРОВ ВОДЫ.

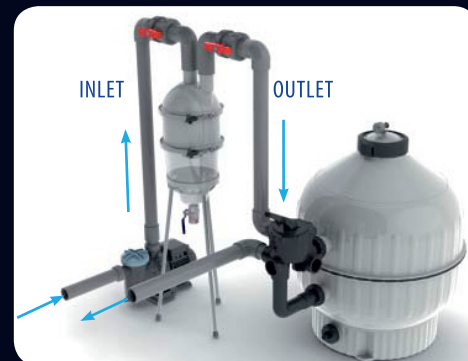
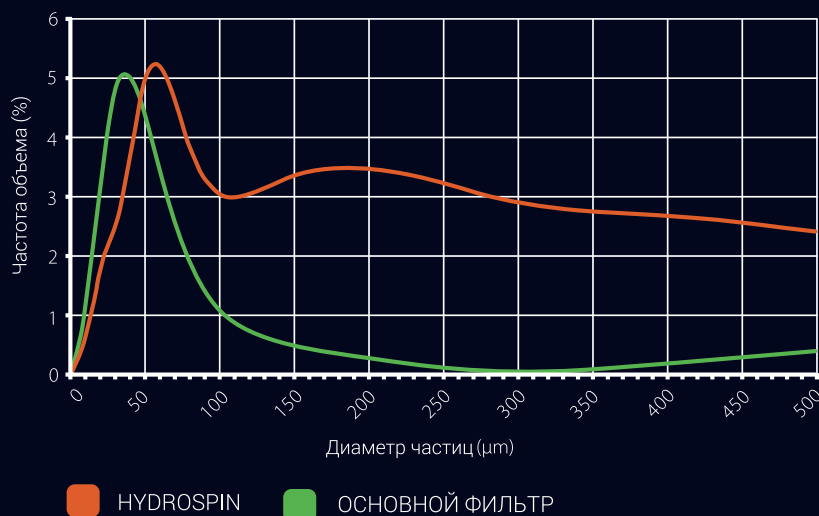
ПРОСТОЙ, НАДЕЖНЫЙ, ЭКОНОМИЧНЫЙ

HydroSpin не имеет изнашиваемых деталей, поэтому почти не требует технического обслуживания. Благодаря прозрачному резервуару, можно визуальнo контролировать количество загрязнений и легко очистить фильтр путем простого открытия клапана, используя для этого лишь 5 литров воды. У вас даже нет необходимости останавливать насос. Конструкция HydroSpin идеально подходит для насосов с переменной скоростью потока и гарантирует идеальную работу при скорости от 50 до 275 литров в минуту.



Если бы все частные бассейны в Испании были оборудованы фильтром предварительной очистки HydroSpin, то за год удалось бы сохранить количество воды, достаточное для обеспечения небольшого города с населением в 66 000 жителей. Более того, не произошел бы выброс около 90 тонн CO2 в атмосферу.

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ РАЗМЕРА ЧАСТИЦ



Аквапул ГК

+7 (777) 1401744
aquapool66@mail.ru,
www.aquapool.kz
www.poolaqua.ru



www.astralpool.com

AstralPool is a brand of:



FLUIDRA GROUP