

# ПОДБОР насосов-дозаторов для бассейна

## АВТОМАТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ ДОЗИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ ДЛЯ ПЛАВАТЕЛЬНЫХ БАССЕЙНОВ

### **i** СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Подбор производительности дозирующих насосов для станций дозирования для плавательных бассейнов, мы рекомендуем руководствоваться нижеприведенными справочными таблицами. P.S. Данные расчеты произведены на основе стандарта ГОСТ Р 53491.1–2009 с запасом по производительности дозирующих насосов, не менее 50%.

#### ПОДБОР ДОЗИРУЮЩИХ НАСОСОВ ДЛЯ ПЛАВАТЕЛЬНЫХ БАССЕЙНОВ

Объем бассейна, м <sup>3</sup>		100	500	1 000	2 000	3 000
Рекомендуемая производительность дозирующего насоса, л/ч	Уровень pH	1	2 – 5	5 – 8	8 – 15	15 – 20
	Уровень Cl <sub>2</sub>	2	5 – 8	8 – 15	15 – 30	30 – 80

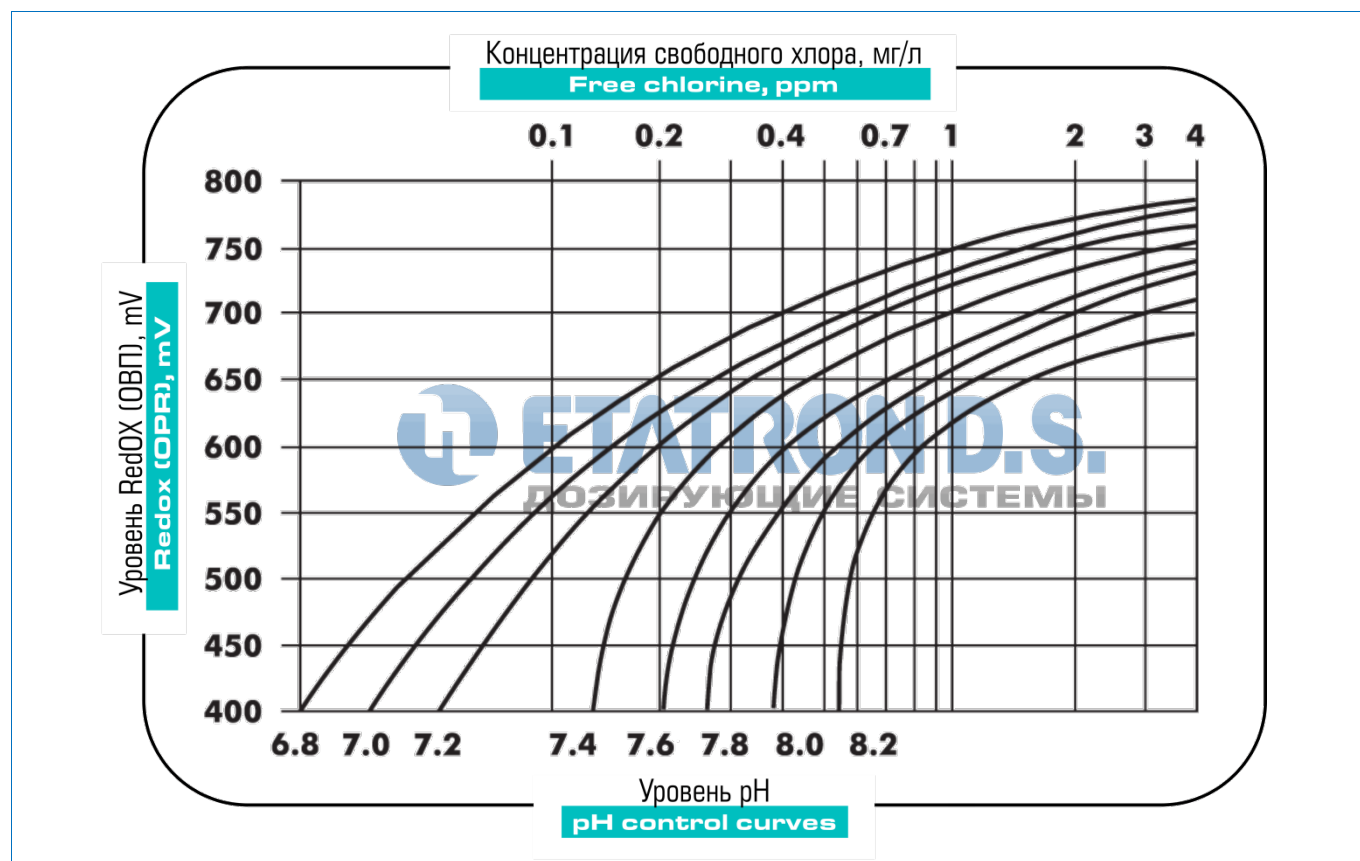
#### ПОДБОР ДОЗИРУЮЩИХ НАСОСОВ ДЛЯ ПОДАЧИ ФЛОКУЛЯНТА/КОАГУЛЯНТА

Объем бассейна, м <sup>3</sup>		100	500	1 000	2 000	3 000
Рекомендуемая производительность дозирующего насоса, л/ч	MIN 0.5 мл/м <sup>3</sup> /час	1 л/ч R/C <sup>(1)</sup>	1 л/ч R/C <sup>(1)</sup>	1 л/ч <sup>(2)</sup>	1 л/ч <sup>(2)</sup>	1 л/ч <sup>(2)</sup>
	MAX 1.0 мл/м <sup>3</sup> /час	1 л/ч R/C <sup>(1)</sup>	1 л/ч R/C <sup>(1)</sup>	1 л/ч <sup>(2)</sup>	1 л/ч <sup>(2)</sup>	1 л/ч <sup>(2)</sup>

<sup>(1)</sup> – насос DLXB-MA/MB 1–15 R/C (насос с регулировкой длины хода пистона, с изменением объема дозирования)

<sup>(2)</sup> – насос DLX-MA/MB 1–15 (насос с регулировкой производительности 0–100%)

#### ГРАФИК СООТВЕТСТВИЯ УРОВНЕЙ pH – RedOX – Cl<sub>2</sub>



**ВНИМАНИЕ:** Данный график является информативным! Для каждого реального объекта водоподготовки, необходимо выполнить построение графика с учетом особенностей бассейна.