

## Классификация и маркировка мембранных элементов.

### По технологии:

Аббревиатура		Что обозначает
RO	Reverse osmosis	Обратный осмос
NF	Nanofiltration	Нанофильтрация
UF	Ultrafiltration	Ультрафильтрация

### По типу исходной воды:

Аббревиатура		Что обозначает
BW	Brackish water	Солоноватая вода
SW	Sea water	Морская вода
FR	Fouling / polluted	Загрязненная вода
-	-	Стандартная вода, чаще для бытовых систем

### Маркировка мембранных элементов по типу мембранного полотна:

Аббревиатура		Что обозначает
LP	Low pressure	Низкое давление.
ULP	Ultra low pressure	Ультра низкое давление.
XLP	Extreme low pressure	Экстремально низкое давление.
LE	Low energy	С низким уровнем энергопотребления.
XLE	Extreme low energy	С максимально низким уровнем энергопотребления.
FR	Fouling resistant	Устойчивые к загрязнению.
XFR	Extreme fouling resistant	Экстремально высокий уровень устойчивости к загрязнению.
FRLE	Fouling resistant low energy	Устойчивые к загрязнению с низким уровнем энергопотребления.
HR	High rejection	С усиленной степенью очистки.
XHR	Extreme high rejection	с усиленной экстремально высокой степенью очистки.
HRFR	High rejection fouling resistant	С усиленной степенью очистки и устойчивостью к загрязнению.
HRLE	High rejection low energy	С усиленной степенью очистки и низким энергопотреблением.
HS*	1. Heat Sanitizable 2. High salt  <small>*Зависит от описания производителя</small>	1. Термообрабатываемые мембраны для применения в гигиенических системах очистки. 2. Для воды с высоким уровнем соленосодержания.
CE	Chlorine resistant	Устойчивые к хлору.
OR	Oxidation resistant	Устойчивые к окислению.
LF	Low fouling	С низкой степенью обрастания.