



Сравнение установок Hydrolab

Серия и модель	Тип (класс) получаемой воды *	Питание (водопроводная вода)	Фильтр предочистки 5 µm	Фильтр 1 µm + активированный уголь	Обратный осмос	Ионообменная смола	Ионообменная смола TOC	Ультра-фильтрация	Насос	Рециркуляционный насос	UV лампа	Микрофильтрационная капсула 0,2 µm
Technical	III	+	+	+	+	-	-	-	+	-	-	-
Technical Plus	II и III	+	+	+	+	-	+	-	+	-	-	-
HLP smart	II	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-
HLP	II	+	+	-	+	+	-	-	-	-	-	-
HLP s	I	+	+	-	+	+	-	-	-	-	-	+
HLP sp	I	+	+	-	+	+	-	-	+	-	-	+
HLP p	II	+	+	-	+	+	-	-	+	+	-	-
HLP UV	I	+	+	-	+	+	-	-	+	+	+ (254nm)	+
Spring	II	+	+	+	+	+	-	Опция	+	-	-	Опция
Spring s	I	+	+	+	+	+	-	Опция	+	-	-	Опция
Spring UV	I	+	+	+	+	+	-	Опция	+	-	+ (254 nm или 185/254 nm)	Опция
R	I	+	+	+	+	+	+	-	-	+	-	+
R UV	I	+	+	+	+	+	+	-	-	+	+ (185/254 nm)	+
R UF	I	+	+	+	+	+	+	+	-	+	-	+
R UV UF	I	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+ (185/254 nm)	+
Basic 2/5 л	III	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Basic 10/15/25 л	II	+	+	-	-	+	-	-	-	-	-	-
Ultra TOC UV UF	I	-	-	-	-	+	+	+	-	+	+ (185/254 nm)	+
		(Очищенная вода III или II класса)										

* Применение:

I тип. Молекулярная биология, электрохимия, клеточная микробиология, ААС, ICP/MS, IC, ВЭЖХ, ГХ, производство солнечных элементов, ДНК секвенирование, протеомика, фармакология, иммунохимические и молекулярно-генетические исследования, PCR анализ.

II тип. Приготовление некритичных буферов, химических и биохимических реагентов, использование для посудомоечных машин в лабораториях, питание автоклавов, спектрофотометрия, заполнение генераторов водорода, цитология и гистология, электрофорез белков.

III тип. Для приготовления некритических растворов, заполнение автоклавов, питание стерилизаторов, парогенераторов, автоклавов, предочистка для систем ультраочистки воды, гидропоника, приготовление нестерильных лекарств, питьё для лабораторных животных.