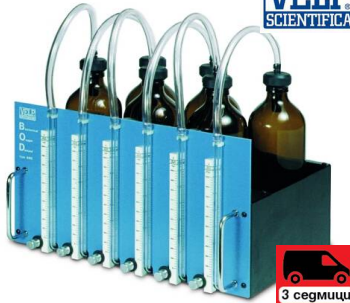


БИОЛОГИЧНА ПОТРЕБНОСТ ОТ КИСЛОРОД

Този вид оборудване е предназначено за изследване на биохимичната потребност от кислород (БПК анализ) в питейни и отпадъчни води.

Биохимичната потребност от кислород, по-известен като БПК анализ, е химическа процедура за определяне на размера на разтворения кислород, консумиран от аеробни биологични микроорганизми във водата. Анализът се извършва на водна проба при определена температура за определен период. Резултатите най-често се изразяват в милиграми на кислород, консумиран в рамките на литър проба при постоянна температура от 20°C в продължение на 5 дни инкубационен период (БПК5), или по време на пълно окисление, получен след максимален срок от 30 дни (BOD ultimate).

БПК анализ е широко използван като показател на органичното качество на водата и степента на органично замърсяване на водата.

F10220131	Модел BMS 6	1 700.00 лв.
<p>Този модел измерва биохимичната потребност от кислород като използва традиционната манометрична техника за концентрации до 1000 мг / л (ppm). По-високи концентрации трябва да се разреждат преди анализа. Окомплектовката се състои от шест бутилки, всяка с манометър и 4 скали за концентрации съответно 90, 250, 600 и 999 ppm БПК. Обемът на бутилките е 500 мл, а обема на пробата може да варира от 100 до 400 мл. В основата на инструмента е вградена магнитна бъркалка осигуряваща непрекъснато разбъркване и на шесте проби.</p>		 <p>3 сегмичи</p>
Характеристики:		
Скали:	90, 250, 600 и 999 ppm БПК	
Мощност:	2W	
Захранване:	230 V / 50-60 Hz	
Размери (WxHxD):	360 x 350 x 210 мм	
Тегло:	7 кг	

S10220136	Модел BOD Sensor System 6	2 600.00 лв.
S10220137	Модел BOD Sensor System 10	3 800.00 лв.
<p>BOD Sensor е иновативно изключително надеждно решение за биохимичната потребност от кислород без съдържание на живак. Лесен за употреба, бърз и лесен за четене. Микропроцесорен датчик за налягане превърля БПК стойности директно на дисплея. Резултатите се показват директно в мг/л без да е необходимо за по-нататъшно изчисление и се съхраняват автоматично в БПК сензора.</p> <p>Сензора се поставя директно върху бутилката, съдържащ пробата, и автоматично съхранява 5 БПК стойности на 24-часови интервали, което означава, че анализът може да продължи през уикенда. БПК стойността може да бъде получена директно от дисплея по всяко време, дори и след пет дни. Измерването се извършва на 4 различни скали: 90, 250, 600 и 999 ppm (БПК). По-високите стойности могат да бъдат измерени чрез разреждане на пробата. В комплекта има съответно 6 или 10 гнездна електромагнитна бъркалка осигуряваща непрекъснато разбъркване на пробите.</p>		 <p>3 сегмичи</p>
Характеристики:		
Скали:	90, 250, 600 и 999 ppm БПК	
Захранване:	230 V / 50-60 Hz	
Размери (WxHxD):	270 x 300 x 175 мм / 432 x 300 x 175 мм	
Тегло:	5.1 кг / 6.6 кг	

ХЛАДИЛНИ ТЕРМОСТАТИ ИНКУБАТОРИ

<p>Velр е разработила линия от хладилни термостати и инкубатори с цел да се поддържа постоянна температура и да се инкубират пробите за БПК анализ. Благодарение на системата Auto-Tuning в хладилните термостати и инкубатори се гарантира оптимална термична хомогенност и стабилност при всякаква температура.</p> <p>Velр е разработила и линия от инкубатори, които предлагат възможност за следене и съхраняване на данните за температурата чрез софтуер. По този начин потребителите може да следят зададената, подържаната, минималната и максималната температура и да програмират температурни прагове. Чрез софтуера се създават електронни таблици и могат да се съхраняват данни в съответствие с GLP.</p>		<p>Клас A+</p> <p>3 сегмичи</p>			
					<p>Модел:</p> <p>Кат. №</p> <p>Обем:</p> <p>Температура:</p> <p>Резолюция:</p> <p>Терморегулация:</p> <p>Бр. рафтове</p> <p>Съгледена врата</p> <p>Мощност:</p> <p>Захранване:</p> <p>Размери, мм:</p> <p>Тегло:</p> <p>Ед. цена, лв:</p>

ЦЕНИ БЕЗ 20% ДДС