

Характеристики комплекта трубок с серой маркировкой (10968)

Указанные в таблицах ниже диапазоны напряжения сдвига действительны для вязкости стандартной среды с 10% FCS при 37°C (0,0072 дин·с/см²). Указанные диапазоны скорости потока и напряжения сдвига действительны только при использовании одного [МОДУЛЯ переключения ibidi](#) с одной подсоединенной [слайд-камерой](#). Если подключено несколько модулей или несколько слайд-камер, диапазон значений смещается в сторону более низких значений.

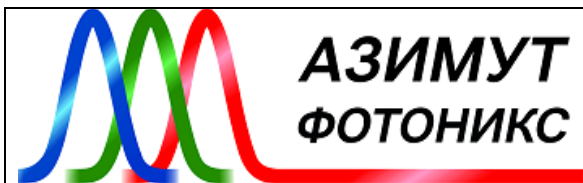
Слайд-камера	Площадь роста [см ²]	Объем канала [мл]	Скорость потока [мл/мин]		Напряжение сдвига [дин/см ²]	
			Мин.	Макс.	Мин.	Макс.
			(#10968) Набор для перфузии серый Внутренний диаметр: 0,8 мм Общий рабочий объем: 12,9 мл Длина трубки: 100 см Мертвый объем трубки: 0,52 мл Вязкость: 0,0072 дин·с/см ²			
μ-Slide, 1 канал высотой 0.2 мм	2,5	50	0,2	2,9	0,75	10,40
μ-Slide, 1 канал высотой 0.2 мм, стеклянное дно	2,5	62,5	0,2	2,9	0,50	6,70
μ-Slide, 1 канал высотой 0.4 мм	2,5	100	0,2	2,9	0,20	2,60
μ-Slide, 1 канал высотой 0.4 мм, стеклянное дно	2,5	112,5	0,2	2,9	0,15	2,10
μ-Slide, 1 канал высотой 0.6 мм	2,5	150	0,2	2,9	0,08	1,20
μ-Slide, 1 канал высотой 0.6 мм, стеклянное дно	2,5	162,5	0,2	2,9	0,07	1,00
μ-Slide, 1 канал высотой 0.8 мм	2,5	200	0,2	2,9	0,05	0,70
μ-Slide, 1 канал высотой 0.8 мм, стеклянное дно	2,5	212,5	0,2	2,9	0,04	0,60
μ-Slide, 6 каналов высотой 0.4 мм	0,6	30	0,2	2,9	0,25	3,50
μ-Slide, 6 каналов высотой 0.5 мм, стеклянное дно	0,6	40	0,2	2,9	0,15	2,10
μ-Slide, 6 каналов высотой 0.1 мм	0,17	1,7	0,2	2,9	15,00	215,00
μ-Slide, с мембраной ibiPore	1,25	50	0,2	2,9	0,18	2,60
μ-Slide, 1 канал, 3 лунки	0,25*	130**	0,2	2,9	0,08	1,20
μ-Slide, 3 канала, 7 лунок на канал	0,005*	45**	0,2	2,9	-	-
μ-Slide с разветвлением канала	2,8	110	0,2	2,9	0,32	4,50

Примечания:

* на лунку

** на канал

Указанные значения напряжения сдвига для слайд-камер μ -Slide с разветвление канала относятся к области одного канала. Подробности [здесь](#).



E-mail: info@azimp-micro.ru

Телефоны: +7 (495) 792-39-88 (Москва)

+7 (812) 407-10-47 (Санкт - Петербург)

<https://azimp-micro.ru/>