

## Характеристики комплекта трубок с коричневой маркировкой (10967)

Указанные в таблицах ниже диапазоны напряжения сдвига действительны для вязкости стандартной среды с 10% FCS при 37°C (0,0072 дин·с/см<sup>2</sup>). 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	(#10967) Набор для перфузии коричневый		Внутренний диаметр: 0,5 мм Общий рабочий объем: 2,7 мл Длина трубки: 100 см		Мертвый объем трубки: 0,2 мл Вязкость: 0,0072 дин·с/см <sup>2</sup>	
	Площадь роста [см <sup>2</sup> ]	Объем канала [мл]	Скорость потока [мл/мин]		Напряжение сдвига [дин/см <sup>2</sup> ]	
			Мин.	Макс.	Мин.	Макс.
<a href="#">μ-Slide, 1 канал высотой 0.2 мм</a>	2,5	50	0,04	0,5	0,14	1,80
<a href="#">μ-Slide, 1 канал высотой 0.2 мм, стеклянное дно</a>	2,5	62,5	0,04	0,5	0,09	1,15
<a href="#">μ-Slide, 1 канал высотой 0.4 мм</a>	2,5	100	0,04	0,5	0,04	0,45
<a href="#">μ-Slide, 1 канал высотой 0.4 мм, стеклянное дно</a>	2,5	112,5	0,04	0,5	0,03	0,37
<a href="#">μ-Slide, 1 канал высотой 0.6 мм</a>	2,5	150	0,04	0,5	0,02	0,20
<a href="#">μ-Slide, 1 канал высотой 0.6 мм, стеклянное дно</a>	2,5	162,5	0,04	0,5	0,01	0,18
<a href="#">μ-Slide, 1 канал высотой 0.8 мм</a>	2,5	200	0,04	0,5	0,01	0,12
<a href="#">μ-Slide, 1 канал высотой 0.8 мм, стеклянное дно</a>	2,5	212,5	0,04	0,5	0,01	0,11
<a href="#">μ-Slide, 6 каналов высотой 0.4 мм</a>	0,6	30	0,04	0,5	0,05	0,60
<a href="#">μ-Slide, 6 каналов высотой 0.5 мм, стеклянное дно</a>	0,6	40	0,04	0,5	0,03	0,35
<a href="#">μ-Slide, 6 каналов высотой 0.1 мм</a>	0,17	1,7	0,04	0,5	3,00	37,00
μ-Slide, с мембраной ibiPore	1,25	50	0,04	0,5	0,04	0,45
<a href="#">μ-Slide, 1 канал, 3 лунки</a>	0,25*	130**	0,04	0,5	0,02	0,20
<a href="#">μ-Slide, 3 канала, 7 лунок на канал</a>	0,005*	45**	0,04	0,5	-	-
<a href="#">μ-Slide с разветвлением канала</a>	2,8	110	0,04	0,5	0,06	0,80

### Примечания:

\* на лунку

\*\* на канал

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

 <p><b>АЗИМУТ ФОТОНИКС</b></p>	<p>E-mail: <a href="mailto:info@azimp-micro.ru">info@azimp-micro.ru</a> Телефоны: +7 (495) 792-39-88 (Москва) +7 (812) 407-10-47 (Санкт - Петербург) <a href="https://azimp-micro.ru/">https://azimp-micro.ru/</a></p>
---	--