PHARMCHEMICAL

8 8005558195, для заказов: lab@6498195.ru
Москва +7 495 6498195, Санк-Петербург +7 812 3366395,
Пермь +7 342 2480895, Новосибирск +7 383 3832595,
Казань +7 843 2122295, Томск +7 382 2990295

# СТЕКЛЯННЫЕ КАПИЛЛЯРНЫЕ ВИСКОЗИМЕТРЫ

WWW.BIOSCORP.RU

## СТЕКЛЯННЫЕ КАПИЛЛЯРНЫЕ ВИСКОЗИМЕТРЫ

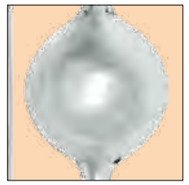
**Вискозиметры капиллярные стеклянные** типа ВНЖ, ВПЖ-1, ВПЖ-2, ВПЖ-3, ВПЖ-4 изготавливаются в соответствии с ГОСТ 10028-81. Вискозиметры внесены в Государ-ственный реестр средств измерений РФ под номером РФ 54038-13.

Все вискозиметры проходят первичную поверку. В комплект поставки входит вискозиметр, паспорт с отметкой о поверке.

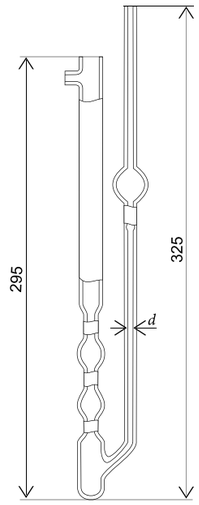
Вискозиметр капиллярный стеклянный типа ВНЖ предназначен для определения кинематической вязкости непрозрачных жидкостей. Измерение вязкости при помощи вискозиметра ВНЖ основано на определении времени заполнения определенным объемом жидкости сначала нижнего измерительного резервуара, затем верхнего измерительного резервуара.

Вискозиметры капиллярные стеклянные типа ВПЖ предназначены для определения кинематической вязкости прозрачных жидкостей. Измерение вязкости при помощи вискозиметров ВПЖ основано на определении времени истечения через капилляр объема жидкости из измерительного резервуара.

## ВИСКОЗИМЕТР КАПИЛЛЯРНЫЙ СТЕКЛЯННЫЙ ТИПА ВНЖ



| Диаметр капилляра d, мм | Номинальное значение постоянной, К мм²/с² | Диапазон измерения вязкости, мм²/с |
|---|---|---|
| 0,45 | 0,003 | От 0,6 до 3 включительно |
| 0,61 | 0,01 | От 2 до 10 включительно |
| 0,80 | 0,03 | От 6 до 30 включительно |
| 1,08 | 0,1 | От 20 до 100 включительно |
| 1,41 | 0,3 | От 60 до 300 включительно |
| 1,91 | 1 | От 200 до 1000 включительно |
| 2,52 | 3 | От 600 до 3000 включительно |
| 3,42 | 10 | От 2000 до 10 000 включительно |
| 4,50 | 30 | От 6000 до 30 000 включительно |

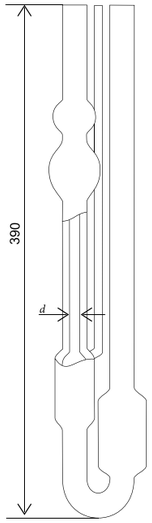



8 8005558195, для заказов: lab@6498195.ru
Москва +7 495 6498195, Санк-Петербург +7 812 3366395,
Пермь +7 342 2480895, Новосибирск +7 383 3832595,
Казань +7 843 2122295, Томск +7 382 2990295



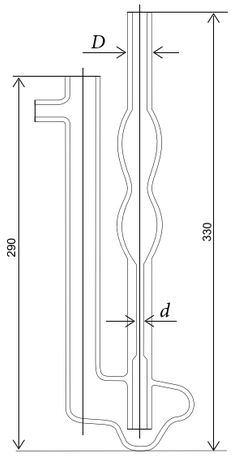
СТЕКЛЯННЫЕ КАПИЛЛЯРНЫЕ ВИСКОЗИМЕТРЫ

## ВИСКОЗИМЕТР КАПИЛЛЯРНЫЙ СТЕКЛЯННЫЙ ТИПА ВПЖ-1

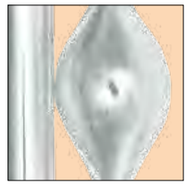



| Диаметр капилляра d, мм | Номинальное значение постоянной, К мм²/с² | Диапазон измерения вязкости, мм²/с |
|---|---|---|
| 0,34 | 0,003 | От 0,6 до 3 включительно |
| 0,54 | 0,01 | От 2 до 10 включительно |
| 0,86 | 0,03 | От 6 до 30 включительно |
| 1,16 | 0,1 | От 20 до 100 включительно |
| 1,52 | 0,3 | От 60 до 300 включительно |
| 2,10 | 1 | От 200 до 1000 включительно |
| 2,75 | 3 | От 600 до 3000 включительно |
| 3,75 | 10 | От 2000 до 10000 включительно |
| 5,10 | 30 | От 6000 до 30000 включительно |
| 6,85 | 100 | От 20000 до 100000 Включительно |

## ВИСКОЗИМЕТР КАПИЛЛЯРНЫЙ СТЕКЛЯННЫЙ ТИПА ВПЖ-2



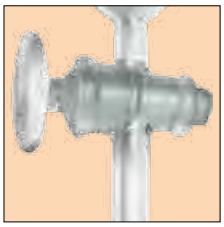

| Диаметр капилляра d, мм | Номинальное значение постоянной, К мм²/с² | Диапазон измерения вязкости, мм²/с |
|---|---|---|
| 0,34 | 0,003 | От 0,6 до 3 включительно |
| 0,39 | 0,005 | От 1 до 5 включительно |
| 0,56 | 0,01 | От 2 до 10 включительно |
| 0,73 | 0,03 | От 6 до 30 включительно |
| 0,99 | 0,1 | От 20 до 100 включительно |
| 1,31 | 0,3 | От 60 до 300 включительно |
| 1,77 | 1 | От 200 до 1000 включительно |
| 2,37 | 3 | От 600 до 3000 включительно |
| 3,35 | 10 | От 2000 до 10 000 включительно |
| 4,66 | 30 | От 6000 до 30 000 включительно |



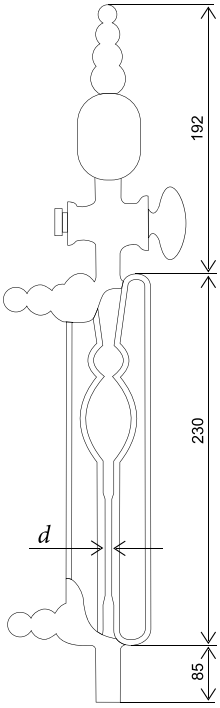
WWW.BIOSCORP.RU

# СТЕКЛЯННЫЕ КАПИЛЛЯРНЫЕ ВИСКОЗИМЕТРЫ

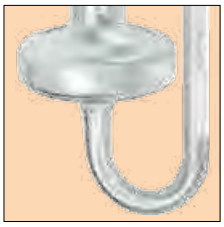
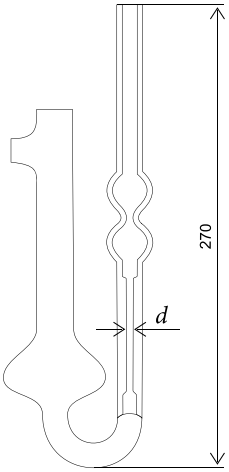
## ВИСКОЗИМЕТР КАПИЛЛЯРНЫЙ СТЕКЛЯННЫЙ ТИПА ВПЖ-3



| Диаметр капилляра d, мм | Номинальное значение постоянной, К мм²/с² | Диапазон измерения вязкости, мм²/с |
|---|---|---|
| 0,38 | 0,01 | От 0,7 до 3,5 включительно |
| 0,43 | 0,017 | От 1,2 до 6 включительно |
| 0,49 | 0,03 | От 2 до 10 включительно |
| 0,56 | 0,05 | От 3,5 до 17,5 включительно |
| 0,80 | 0,1 | От 7 до 35 включительно |
| 0,92 | 0,17 | От 12 до 60 включительно |
| 1,06 | 0,3 | От 21 до 105 включительно |
| 1,20 | 0,5 | От 35 до 175 включительно |
| 1,43 | 1 | От 70 до 350 включительно |
| 1,63 | 1,7 | От 120 до 600 включительно |




## ВИСКОЗИМЕТР КАПИЛЛЯРНЫЙ СТЕКЛЯННЫЙ ТИПА ВПЖ-4



| Диаметр капилляра d, мм | Номинальное значение постоянной, К мм²/с² | Диапазон измерения вязкости, мм²/с |
|---|---|---|
| 0,37 | 0,003 | От 0,6 до 3,0 включительно |
| 0,42 | 0,005 | От 1,0 до 5 включительно |
| 0,62 | 0,01 | От 2 до 10 включительно |
| 0,82 | 0,03 | От 6 до 30 включительно |
| 1,12 | 0,1 | От 20 до 100 включительно |
| 1,47 | 0,3 | От 60 до 300 включительно |
| 2,00 | 1,0 | От 200 до 1000 включительно |
| 2,62 | 3,0 | От 600 до 3000 включительно |
| 3,55 | 10 | От 2000 до 10 000 включительно |