

СОГЛАСОВАНО

Руководитель ГЦИ СИ
Директор Клинского филиала
ФГУ «Менделеевский ЦСМ»




Н.В.Зарембо

2007 г.

Мензурки	Внесены в Государственный реестр средств измерений Регистрационный № <u>35743-07</u> Взамен № _____
----------	--

Выпускаются по технической документации АО «Скларны Кавалиер»,
г.Сазава, Чешская Республика.

Назначение и область применения

Мензурки применяются в лабораториях и научно-исследовательских институ-
тах.

Описание

Мензурки представляют собой градуированные стеклянные сосуды со
сливным носиком.

Мензурки изготавливают следующих исполнений:

- цилиндрической формы с ручкой;
- конической формы с ручкой;
- конической формы с основанием;
- колоколообразной формы с основанием.

Числовые отметки шкалы мензурок наносятся в восходящем от дна по-
рядке.

Мензурки вымеряются на *отливной* объем.

Основные технические характеристики

Таблица 1

Исполнение мензурок	Вместимость мензурок, мл	Цена деления, мл	Объем, соответствующий нижней числовой отметке шкалы, мл	Предел допускаемой абсолютной погрешности, мл	Высота, мм
Цилиндрической формы с ручкой	100	5	25	$\pm 5,0$	100 ± 4
	250	5	50	$\pm 5,0$	132 ± 4
	500	10	100	$\pm 10,0$	177 ± 4
	1000	25	250	$\pm 25,0$	205 ± 5
	2000	50	500	$\pm 50,0$	250 ± 5
Конической формы с ручкой	100	5	25	$\pm 5,0$	115 ± 4
	250	5	50	$\pm 5,0$	140 ± 4
	500	10	100	$\pm 10,0$	170 ± 4
	1000	25	250	$\pm 25,0$	225 ± 5
	2000	50	500	$\pm 50,0$	270 ± 5
Конической формы с основанием	25	1	5	$\pm 1,25$	100 ± 3
	50	2	10	$\pm 2,5$	110 ± 3
	100	2	20	$\pm 5,0$	140 ± 4
	250	5	50	$\pm 5,0$	180 ± 4
	500	20	100	$\pm 10,0$	215 ± 4
	1000	20	200	$\pm 25,0$	270 ± 5
	2000	20	200	$\pm 50,0$	330 ± 5
Колоколообразной формы с основанием	5	0,2	2	$\pm 0,2$	70 ± 3
	10	0,5	5	$\pm 0,5$	75 ± 3
	15	0,5	5	$\pm 1,0$	80 ± 3
	20	1,0	5	$\pm 1,25$	90 ± 3
	25	1,0	5	$\pm 1,25$	90 ± 3
	30	1,0	5	$\pm 1,5$	90 ± 3
	50	2,0	10	$\pm 2,5$	110 ± 4
	60	2,0	20	$\pm 3,0$	110 ± 4
	100	2,0	20	$\pm 5,0$	130 ± 4
	125	5,0	25	$\pm 5,0$	130 ± 4
	150	5,0	50	$\pm 5,0$	140 ± 4
	200	5,0	50	$\pm 5,0$	150 ± 4
	250	5,0	50	$\pm 5,0$	160 ± 4
	500	10,0	100	$\pm 10,0$	200 ± 4
	1000	25,0	200	$\pm 25,0$	240 ± 4
	2000	50,0	500	$\pm 50,0$	310 ± 5

Знак утверждения типа

Знак утверждения типа наносится на мензурки методом шелкографии или с помощью деколи.

Комплектность

В комплект входят:

- Мензурки – в количестве по требованию заказчика,
- Этикетка,
- Коробка из гофрокартона упаковочная.

Поверка

Поверка мензурок производится ГОСТ 8.234 «Меры вместимости стеклянные. Методы и средства поверки».

Средства поверки: весы лабораторные специального класса по ГОСТ 24104.

Поверка производится при ввозе по импорту, периодической поверке изделия не подлежат.

Нормативные и технические документы

ГОСТ 1770-74 - «Посуда мерная лабораторная стеклянная. Цилиндры, мензурки, колбы, пробирки. Общие технические условия»

ГОСТ 8.470-82 – «Государственная поверочная схема для средств измерений объема жидкости».

Заключение

Тип мензурок утвержден с техническими и метрологическими характеристиками, приведенными в настоящем описании типа, метрологически обеспечен при выпуске из производства и в эксплуатации согласно государственной поверочной схеме.

Изготовитель: АО «Скларны Кавалиер», Чешская Республика, г.Сазава, Скларска, 359; тел. +420 327 550 111, тел/факс +420 327 321 102

Заявитель: ОАО «Химлаборприбор», г. Клин, Московская область, ул. Папивина, д. 3; тел. (49624) 2-47-41, 2-64-00; тел/факс (49624) 2-35-48.

Генеральный директор
ОАО «Химлаборприбор»


Г.И.Хлопов

