

















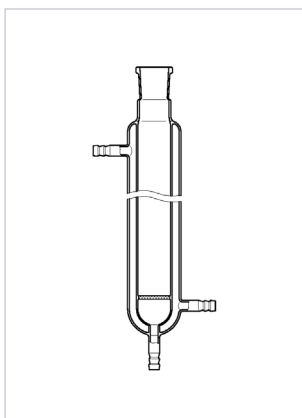








## Колонка фильтрующая с термостатирующей рубашкой



Предназначена для фильтрации под вакуумом при заданной температуре. Колонка оснащена термостатирующей рубашкой и подсоединяется к термостату при помощи гибких шлангов внутренним диаметром 10 мм. Горловина изделия оснащена шлифом, а в нижнюю часть колонки впаяна пластина из спеченной стеклянной фритты.

Фильтрующие колонки изготавливаются из химически и термически стойкого боросиликатного стекла 3.3, обеспечивающего стойкость изделий к большинству растворителей и устойчивость к термическому шоку.

Объем мл	Диаметр фильтра мм	Пористость фильтра	Шлиф муфты	Общая высота мм	Упаковка шт.	Артикул
30	20	160	14/23	185	1	3679
60	20	160	14/23	240	1	3680
120	20	160	14/23	375	1	3681
300	32	160	29/32	420	1	3682
1000	60	160	45/40	510	1	3683

## Колонка для фильтрования в атмосфере инертного газа



Арт. 828

Применяется для фильтрования чувствительных к воздуху веществ в атмосфере азота или иного инертного газа. Изделие выполнено в виде высокого цилиндра с дополнительным отводом под углом и впаянным фильтром из спеченного стекла. Горловина колонки оснащена шлифом.

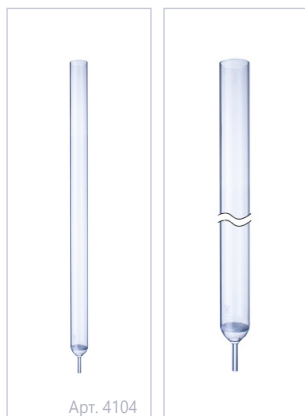
Фильтрующие колонки изготавливаются из химически и термически стойкого боросиликатного стекла 3.3, обеспечивающего стойкость изделий к большинству растворителей и устойчивость к термическому шоку.

Диаметр мм	Диаметр фильтра мм	Пор.-ть фильтра	Диаметр отводов мм	Шлиф муфты	Высота мм	Упак.-ка шт.	Артикул
100	90	100	12	29/32	645	1	828

## Колонка хроматографическая с фильтром

Используется в жидкостной хроматографии, где необходима дополнительная фильтрация или поддержка для сорбента. Представляет собой высокую стеклянную трубку с впаянной в нижнюю часть пластиной из спеченной стеклянной фритты.

Хроматографические колонки изготавливаются из химически и термически стойкого боросиликатного стекла 3.3, обеспечивающего стойкость изделий к большинству растворителей и устойчивость к термическому шоку.



Диаметр фильтра мм	Пористость фильтра	Диаметр стебля мм	Высота стебля мм	Высота изделия мм	Упаковка шт.	Артикул
32	250	7	30	630	1	4104
40	250	9	50	750	1	по запросу
90	100	10	50	650	1	4163

## Колонка хроматографическая с переходником

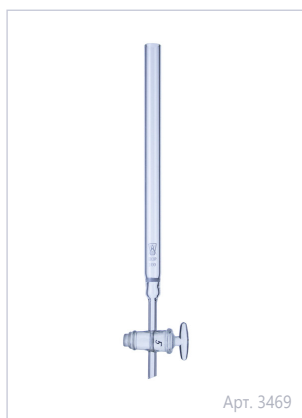
Используется в жидкостной хроматографии, где необходима дополнительная фильтрация или поддержка для сорбента. Представляет собой узкую стеклянную трубку с коническим шлифом в верхней части для присоединения резервуара. Нижний отвод предназначен для присоединения гибкого шланга внутренним диаметром 6 мм и с впаянной в нижнюю часть пластиной из спеченной стеклянной фритты.

Хроматографические колонки изготавливаются из химически и термически стойкого боросиликатного стекла 3.3, обеспечивающего стойкость изделий к большинству растворителей и устойчивость к термическому шоку.



Внут. диаметр мм	Пористость фильтра	Шлиф горловины	Общая высота мм	Упаковка шт.	Артикул
10	100	10/19	270	1	4041
10	250	10/19	470	1	433

## Колонка хроматографическая со стеклянным краном



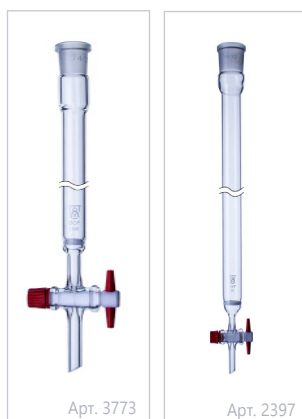
Арт. 3469

Используется в жидкостной хроматографии, где необходима дополнительная фильтрация или поддержка для сорбента. Представляет собой узкую стеклянную трубку с впаянной в нижнюю часть пластиной из спеченной стеклянной фритты и оснащенную стеклянным краном для регулировки потока.

Хроматографические колонки изготавливаются из химически и термически стойкого боросиликатного стекла 3.3, обеспечивающего стойкость изделий к большинству растворителей и устойчивость к термическому шоку.

Внутренний диаметр мм	Общая высота мм	Упаковка шт.	Артикул пористость фильтра:		
			16	100	160
11	280	1	-	3469	-
21	360	1	3964	3560	-
41	315	1	-	-	6

## Колонка хроматографическая с тефлоновым краном



Арт. 3773

Арт. 2397

Используется в жидкостной хроматографии, где необходима дополнительная фильтрация или поддержка для сорбента. Представляет собой узкую стеклянную трубку со шлифом в верхней части и оснащенную тефлоновым краном для регулировки потока.

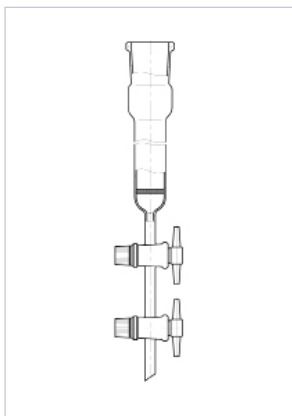
Хроматографические колонки изготавливаются из химически и термически стойкого боросиликатного стекла 3.3, обеспечивающего стойкость изделий к большинству растворителей и устойчивость к термическому шоку.

Внут. диаметр мм	Шлиф муфты	Общая высота мм	Уп.-ка шт.	Артикул пористость фильтра:				
				16	40	100	160	250
11	14/23	495	1	3771	3772	3773	-	-
21	29/32	550	1	2397	3574	3489	4093	4050
40	45/40	675	1	-	3903	-	-	-
60	45/40	675	1	-	2428	-	-	-
90	45/40	680	1	-	2429	-	-	-

## Колонка хроматографическая с 2 тефлоновыми кранами

Используется в жидкостной хроматографии, где необходима дополнительная фильтрация или поддержка для сорбента. Представляет собой узкую стеклянную трубку с впаянной в нижнюю часть пластиной из спеченной стеклянной фритты и оснащенную двумя тефлоновыми кранами и пришлифованной горловиной.

Хроматографические колонки изготавливаются из химически и термически стойкого боросиликатного стекла 3.3, обеспечивающего стойкость изделий к большинству растворителей и устойчивость к термическому шоку.



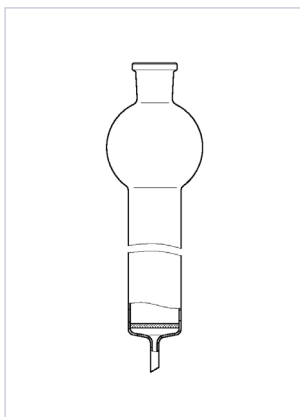
Внут. диаметр мм	Пористость фильтра	Шлиф муфты	Общая высота мм	Упаковка шт.	Артикул
21	100	29/32	420	1	4093

## Колонка хроматографическая с резервуаром

Используется в жидкостной хроматографии, где необходима дополнительная фильтрация или поддержка для сорбента. Представляет собой стеклянную трубку с встроенным резервуаром в качестве жидкостного буфера и оснащена впаянной в нижнюю часть пластиной из спеченной стеклянной фритты.

Колонка может быть выполнена с иным шлифом и дополнена краном.

Хроматографические колонки изготавливаются из химически и термически стойкого боросиликатного стекла 3.3, обеспечивающего стойкость изделий к большинству растворителей и устойчивость к термическому шоку.

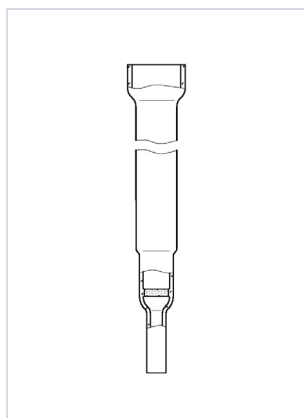


Объем резервуара мл	Внут. диаметр мм	Пористость фильтра	Шлиф муфты	Эффект. высота мм	Упаковка шт.	Артикул
200	40	40	29/32	200	1	4020

## Колонка хроматографическая с фильтром

Используется в жидкостной хроматографии, где необходима дополнительная фильтрация или поддержка для сорбента. Представляет собой узкую высокую стеклянную трубку, впаянной в нижнюю часть пластиной из спеченной стеклянной фритты и с расширенной горловиной.

Хроматографические колонки изготавливаются из химически и термически стойкого боросиликатного стекла 3.3, обеспечивающего стойкость изделий к большинству растворителей и устойчивость к термическому шоку.

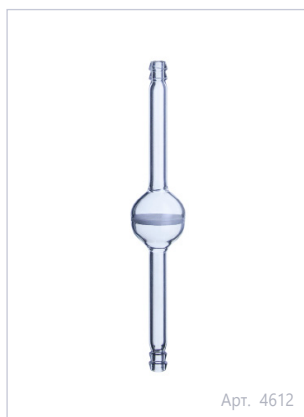


Диаметр фильтра мм	Пористость фильтра	Диаметр стебля мм	Диаметр горловины мм	Общая высота мм	Упаковка шт.	Артикул
10	160	8	24	515	1	4231

## Фильтр газовый тип ФГ

Предназначен для фильтрации газов и жидкостей с низкой вязкостью. Большая фильтрующая поверхность гарантирует, что сопротивление потоку газа или жидкости сведено к минимуму. Перепад давления на стеклянном спеченном диске не должен превышать 1 атмосферу.

Изделия изготовлены в соответствии с ГОСТ 25336-82 из термически и химически стойкого боросиликатного стекла 3.3.

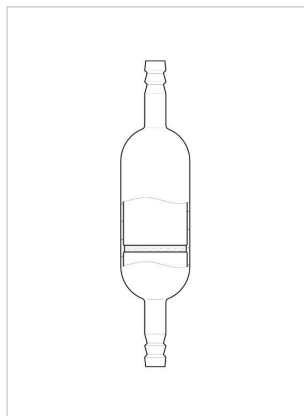


Арт. 4612

Диам. фильтра мм	Диам. олив мм	Общая высота мм	Упаковка шт.	Артикул пористость фильтра:					
				10	16	40	100	160	250
32	11	180	2	4613	4612	4611	4610	4609	4608
60	11	210	2	4619	4618	4617	4616	4615	4614



## Фильтр газовый удлинненный



Предназначен для фильтрации газов и жидкостей с низкой вязкостью. Большая фильтрующая поверхность гарантирует, что сопротивление потоку, газу или жидкостям сведено к минимуму. Перепад давления на стеклянном спеченном диске не должен превышать 1 атмосферу.

Газовые фильтры изготавливаются из химически и термически стойкого боросиликатного стекла 3.3, обеспечивающего стойкость изделий к большинству растворителей и устойчивость к термическому шоку.

Диаметр мм	Диаметр оливы мм	Высота мм	Упаковка шт.	Артикул
36	12	160	1	3631

## Газопромыватель прямой

тип ГФП



Арт. 3400

Предназначен для улучшения промывания газов благодаря распределению на мелкие пузырьки на впаянной фильтрующей пластине из спеченной стеклянной фритты. Газопромыватель с прямым коленом, общей высотой 200 мм и диаметром газоотводной трубки 8 мм.

Газопромыватели изготовлены в соответствии с ГОСТ 25336-82 из термически и химически стойкого боросиликатного стекла 3.3.

Диаметр фильтра мм	Диаметр изделия мм	Упаковка шт.	Артикул пористость фильтра:					
			10	16	40	100	160	250
10	30	5	3877	3878	3370	4631	4632	4633
20	45	5	4634	4635	3578	4636	4637	4638
32	55	5	4639	4300	3399	4004	4146	4640
40	65	5	4641	4642	3400	3677	4643	4644

## Газопромыватель изогнутый

тип ГФИ

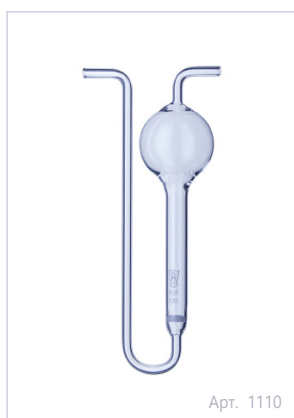


Предназначен для улучшения промывания газов благодаря распределению на мелкие пузырьки на впаянной фильтрующей пластине из спеченной стеклянной фритты. Газопромыватель с изогнутым коленом (угол 30°), общей высотой 200 мм и диаметром газоотводной трубки 8 мм.

Газопромыватели изготовлены в соответствии с ГОСТ 25336-82 из термически и химически стойкого боросиликатного стекла 3.3.

Диаметр фильтра мм	Диаметр изделия мм	Упаковка шт.	Артикул пористость фильтра:					
			10	16	40	100	160	250
10	30	5	4648	4649	4650	4651	4652	4653
20	40	5	4654	4655	4113	4005	4656	4657
32	50	5	4658	4659	3369	4660	4661	4662
40	60	5	4663	4664	4665	4666	4667	4668

## Поглотитель с пористой пластиной



Предназначен для промывания и поглощения газов. Поглотитель оснащен стеклянной пористой пластиной в нижней части, проходя через которую воздух разбивается на тонкие струи, что увеличивает площадь соприкосновения с поглотительным раствором. Верхняя расширенная часть поглотителя за счет уменьшения скорости движения газа предупреждает выброс жидкости при больших скоростях аспирации.

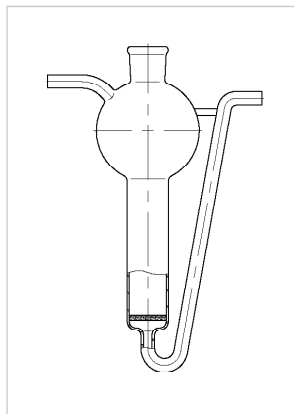
Поглотители изготавливаются из химически и термически стойкого боросиликатного стекла 3.3, обеспечивающего стойкость изделий к большинству растворителей и устойчивость к термическому шоку.

Габариты мм	Диаметр фильтра мм	Пористость фильтра	Упаковка шт.	Артикул
45x75x180	10	100	2	1110
45x75x180	10	160	2	1109
45x85x180	10	250	2	203
45x85x190	20	100	2	3864
45x85x240	20	250	2	471
45x95x180	20	160	2	2515*
45x105x236	32	160	2	2580**

\* Изделие к прибору для анализа воздуха

\*\* Выполнено с оливами диаметром 12 мм

## Поглотитель с пористой пластиной



Предназначен для промывания и поглощения газов. Поглотитель оснащен стеклянной пористой пластиной в нижней части, проходя через которую воздух разбивается на тонкие струи, что увеличивает площадь соприкосновения с поглотительным раствором. Верхняя расширенная часть поглотителя за счет уменьшения скорости движения газа предупреждает выброс жидкости при больших скоростях аспирации. Изделие дополнено горловиной под резиновую пробку для удобства наполнения поглотительным раствором.

Поглотители изготавливаются из химически и термически стойкого боросиликатного стекла 3.3, обеспечивающего стойкость изделий к большинству растворителей и устойчивость к термическому шоку.

Габариты мм	Диаметр фильтра мм	Пористость фильтра	Диаметр горловины мм	Упаковка шт.	Артикул
60x125x190	20	100	19	2	2817

## Абсорбер с пористой пластиной



Абсорбер с пористой пластиной входит в состав прибора для определения содержания серы (артикул 1478 ПАО "Химлаборприбор") согласно методики ГОСТ 19121. Изделие выполнено с впаянным в нижнюю часть основного сосуда стеклянным фильтром, оснащено дополнительным сосудом, жидкостным буфером и шлифованными горловинами.

Абсорбер изготавливается из химически и термически стойкого боросиликатного стекла 3.3, обеспечивающего стойкость изделий к большинству растворителей и устойчивость к термическому шоку.

Габариты мм	Шлиф муфт	Пористость фильтра	Упаковка шт.	Артикул
46x90x230	14/23	160	1	904

Арт. 904

## Абсорбер специальный



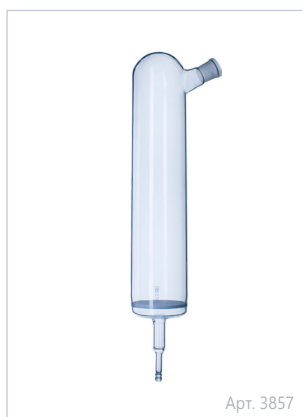
Арт. 1809

Прибор предназначен для поглощения газов и разделения газовой смеси на составные части растворением одного или нескольких компонентов этой смеси в жидкости. Абсорбер выполнен с впаянной в нижнюю часть основного сосуда стеклянным фильтром, оснащен стеклянным одноходовым краном в верхней части сосуда и двумя трехходовыми кранами.

Абсорберы изготавливаются из химически и термически стойкого боросиликатного стекла 3.3, обеспечивающего стойкость изделий к большинству растворителей и устойчивость к термическому шоку.

Диаметр фильтра мм	Пористость фильтра	Общая высота мм	Упаковка шт.	Артикул
20	160	400	1	1809

## Абсорбер барботажный



Арт. 3857

Прибор предназначен для поглощения газов и разделения газовой смеси на составные части растворением одного или нескольких компонентов этой смеси в жидкости. Абсорбер выполнен с впаянной в нижнюю часть основного сосуда стеклянным фильтром, оснащен шлифованным отводом и оливой под гибкий шланг внутренним диаметром 10 мм.

Абсорберы изготавливаются из химически и термически стойкого боросиликатного стекла 3.3, обеспечивающего стойкость изделий к большинству растворителей и устойчивость к термическому шоку.

Диаметр мм	Шлиф отвода	Диаметр оливок мм	Общая высота мм	Упаковка шт.	Артикул
95	29/32	11	550	1	3857