

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

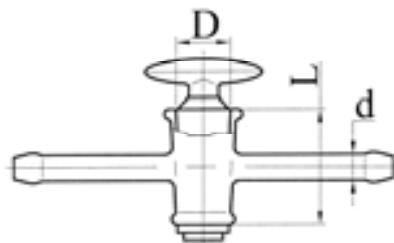
Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

Сайт: <http://klinlab.nt-rt.ru/>, **эл. почта:** kbn@nt-rt.ru

Детали



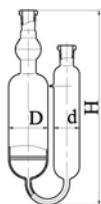
СОДЕРЖАНИЕ

Абсорбер	7
Алонжи	
Алонж изогнутый АИ	7
Алонж изогнутый с отводом АИО	7
Алонж АКП	8
Алонж АКП «Паук».....	8
Алонж АКП в комплекте с «Пауком».....	8
Алонж прямой с отводом АО	8
Алонж специальный	8
Барбатер	9
Газопромыватель с изогнутым отводом ГФИ	9
Газопромыватель с прямым отводом ГФП	10
Держатель	10
Дефлегматоры	
Дефлегматор.....	11
Дефлегматор с воронкой.....	11
Зажим	11
Затворы	
Затвор высокий ЗВ	11
Затвор низкий ЗН	12
Изгибы	
Изгиб под углом 105°С с керном и муфтой	12
Изгиб под углом 90°С с керном и муфтой	12
Изгиб под углом 75°С с керном и муфтой	12
Изгиб под углом 75°С с двумя кернами	13
Испарители	
Испаритель жидкого кислорода (пробоотборник).....	13
Испаритель змеевиковый	13
Каплеуловители	
Каплеуловитель КО	13
Каплеуловитель специальный	14
Керн КИО	15
Колба L-образная	15
Колонки	
Колонка адсорбционная.....	15
Колонка для окисления нефтяных масел	16
Колонка для определения массовой доли кофеина	16
Колонка с краном	16
Колонка сорбционная	17
Колонка стеклянная	17
Колонка хроматографическая	18
Конденсатор змеевиковый	19
Краны	
Кран одноходовой с индивидуальной пришлифовкой исп.1 К1Х	19
Кран двухходовой с индивидуальной пришлифовкой исп.1 К2Х	20
Кран трехходовой с индивидуальной пришлифовкой исп.1 К3Х	20
Кран серповидный с индивидуальной пришлифовкой КС	21
Краны вакуумные	
Кран вакуумный одноходовой	21
Кран вакуумный двухходовой.....	22
Кран вакуумный трехходовой	22

Кран вакуумный четырехходовой	22
Ловушка	23
Муфта МПО	24
Насадки	
Насадка для отгонки азота.....	24
Насадка для экстрагирования твердых веществ НЭТВ, НЭТ.....	24
Насадка Кильдаля	25
Насадки	25
Насадка с дефлегматором	25
Насадка с каплеуловителем	26
Насадка с одной горловиной Н1	26
Насадка с двумя горловинами и отводом Н2	26
Насадка с двумя горловинами Н3	26
Обечайка	27
Переходы	
Переход с одной горловиной	27
Переход с одной горловиной исп.1 П-1	27
Переход с одной горловиной типа П-1	28
Переход с одной горловиной исп.2 П1-2	28
Переход с одной горловиной и отводом П10	28
Переход с одной горловиной и отводом типа П10	28
Переход с двумя параллельными горловинами П2П	29
Переход с тремя параллельными горловинами П3П	29
Пипетки	
Пипетка газовая неградуированная.....	29
Пипетка для отбора проб серной кислоты.....	30
Пипетка для отбора и хранения проб газа неградуированная.....	30
Пипетка	30
Поглотители	
Поглотитель Зайцева	31
Поглотитель Петри	31
Поглотители	31
Поглотитель Рихтера малый	33
Поглотитель Рихтера скоростной	33
Подставки	
Подставка для пипеток	33
Подставка для пробирок	33
Приемники	
Приемник «ПАУК»	34
Приемник с фильтром	34
Пробоотборник	34
Сосуды	
Сосуды	35
Сосуд для определения температуры замерзания нефтепродуктов	36
Сосуд с рубашкой	36
Сосуд с рубашкой с пробкой	36
Тройник	37
Трубки	
Трубка водомерная	38
Трубки соединительные	
Трубка соединительная ТС-В	38
Трубка соединительная ТС-П	39
Трубка соединительная ТС-Т	39
Трубка соединительная ТС-У	39

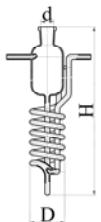
Трубка сорбционная СТ.....	39
Трубка хлоркальциевая TX<45°	40
Трубка хлоркальциевая TX-II	40
Трубка хлоркальциевая U-образная TX-U	40
Фильтры	
Фильтр стеклянный	41
Фильтр Шотта	41
Холодильники	
Холодильник с воронкой	41
Холодильник с прямой трубкой ХПТ	42
Холодильник спиральный с внутренним охлаждением ХСВ	42
Холодильник спиральный с внутренним охлаждением обратимый ХСВО....	42
Холодильник спиральный с внутренним и наружным охлаждением ХСД....	43
Холодильник спиральный с наружным охлаждением ХСН	43
Холодильник шариковый ХШ	43
Холодильник шариковый типа ХШ-2	43
Холодильник шариковый типа ХШ-3	44
Холодильник специальный	44
Шар Гаяра	45
Шлиф конический взаимозаменяемый ГОСТ 8682-93	45
Шпатель	45
Штативы	
Штатив	46
Штатив с держателями	46
Эбулиостат	47
Элементы	
Элемент прямой с двумя муфтами ЭП1	47
Элемент прямой с двумя кернами ЭП2	47
Элемент прямой с муфтой и керном ЭП3	47

АБСОРБЕР Absorber

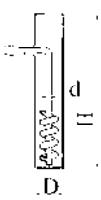


Пример обозначения: АБСОРБЕР

Шифр	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93	Фильтр по ГОСТ 25336-82	H мм	D мм	d мм	Примечание
904	14/23	ФКП-40-ПОР160	230	46	30	К пр-ру д/опр.серы ламп. мет



Шифр	d мм	D мм	H мм
2195	19	50	270



Шифр	d мм	D мм	H мм	Примечание
2498	15	24	130	К компл.изд. к ап. д/опр.микропр.серы

АЛОНЖИ Receivers

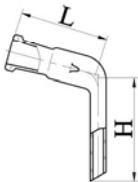
Применяются для сборки различных лабораторных приборов, аппаратов и установок.

АЛОНЖ ИЗОГНУТЫЙ АИ

Receiver with SJ

ГОСТ 25336-82

Пример обозначения: АЛОНЖ АИ-14/23-50

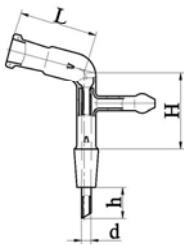


Шифр	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93	L мм	L ₁ мм
1911	14/23	50	60
1910	19/26	60	75
1909	19/26	70	75
1908	29/32	75	100

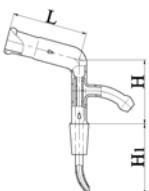
АЛОНЖ ИЗОГНУТЫЙ С ОТВОДОМ АИО

Receiver with side hose connection, with SJ

Пример обозначения: АЛОНЖ АИО-14/23-14/23

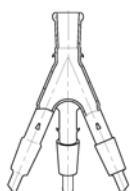


Шифр	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93 керна	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93 муфты	L мм	L ₁ мм	d мм	h мм	Примечание
1583	14/23	14/23	50	50	6	20	ГОСТ 25336-82
1584	19/26	14/23	50	50	9	20	ГОСТ 25336-82
1585	29/32	14/23	50	65	9	20	ГОСТ 25336-82
1586	29/32	19/26	65	65	9	20	ГОСТ 25336-82
1587	29/32	29/32	75	65	9	20	ГОСТ 25336-82
2803	29/32	29/32	75	65	9	150	

АЛОНЖ АКП
Receiver with SJ**ГОСТ 25336-82**

Пример обозначения: АЛОНЖ АКП-14/23-14/23

Шифр	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93 керна муфты	L мм	H мм	H ₁ мм
2310	14/23	14/23	60	50

АЛОНЖ АКП «ПАУК»**ГОСТ 25336-82**

Является соединительным элементом и используется в комплекте с алонжем АКП при сборке различных приборов, аппаратов и установок.

Пример обозначения: «ПАУК» АКП-14/23-14/23

Шифр	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93 керна муфты
1523	14/23

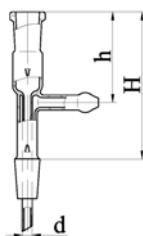
АЛОНЖ АКП В КОМПЛЕКТЕ С «ПАУКОМ»**ГОСТ 25336-82**

Пример обозначения: Комплект АКП-14/23-14/23

Шифр	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93 муфт кернов	H мм
1282	14/23	14/23

АЛОНЖ ПРЯМОЙ С ОТВОДОМ АО

Пример обозначения: АЛОНЖ АО-14/23-14/23

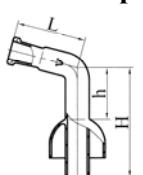


Шифр	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93 керна муфты	H мм	h мм	d мм	Примечание
2398	14/23	14/23	90	55	6
2389	14/23	19/26	95	65	5
2390	14/23	29/32	95	70	5
2391	19/26	14/23	95	55	6
2399	29/32	14/23	90	55	9
3397	29/32	29/32	125	75	9

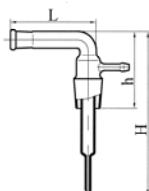
АЛОНЖ СПЕЦИАЛЬНЫЙ

Receiver special

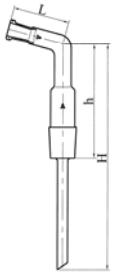
Пример обозначения: АЛОНЖ СПЕЦИАЛЬНЫЙ



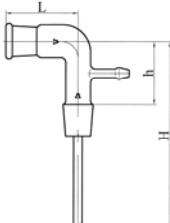
Шифр	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93 керна муфты	H мм	h мм	L мм	Примечание
546	14/23	85	40	60	Набор д/дистил.воды



Шифр	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93 керна муфты	H мм	h мм	L мм
1136	29/32	14/23	177	83

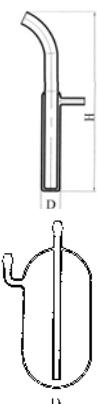


Шифр	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93 керна	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93 муфты	H мм	h мм	L мм	Примечание
1621	29/32	14/23	240	120	60	Ап. Кельдаля, Компл.д/перег.



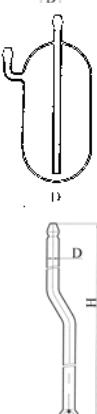
Шифр	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93 керна	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93 муфты	H мм	h мм	L мм	Примечание
2132	29/32	29/32	195	65	75	
3463	29/32	14/23	190	65	50	

БАРБАТЕР



Пример обозначения: БАРБАТЕР

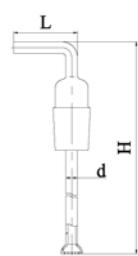
Шифр	D мм	H мм
189	28	265



Шифр	D мм	H мм
934	52	125



Шифр	D мм	H мм
3004	9	240



Шифр	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93	L мм	H мм	d мм
3546	29/32	50	235	9

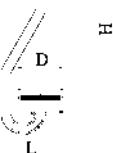
ГАЗОПРОМЫВАТЕЛИ

ГАЗОПРОМЫВАТЕЛЬ С ИЗОГНУТЫМ ОТВОДОМ ГФИ

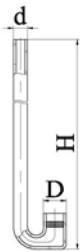
ГОСТ 25336-82

д.

Пример обозначения: Газопромыватель ГФИ-32-ПОР 40



Шифр	D мм	d мм	H мм	L мм	Пористость фильтра
3369	36	8	200	50	ПОР40

**ГАЗОПРОМЫВАТЕЛЬ
С ПРЯМЫМ ОТВОДОМ ГФП**
ГОСТ 25336-82

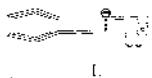
Пример обозначения: Газопромыватель ГФП-10-ПОР 40

Шифр	D мм	d мм	H мм	Пористость Фильтра
3370	13	8	200	ПОР40
3578	24	8	200	ПОР40
3399	36	8	200	ПОР42
3400	44	8	200	ПОР40
3677	44	8	200	ПОР100

ДЕРЖАТЕЛЬ

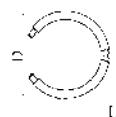
Применяется для закрепления стеклоизделий на штативе.

Пример обозначения: ДЕРЖАТЕЛЬ ГУБЧАТЫЙ



Шифр	L мм	Диаметр зажимаемого изделия мм
2605	230	7-20
3476	236	16-30
2047	250	25-40

Пример обозначения: ДЕРЖАТЕЛЬ КОЛЬЦЕВОЙ



Шифр	L мм	D мм
2046	240	60
2045	270	90
2044	300	120
967	370	90

Пример обозначения: ДЕРЖАТЕЛЬ ЛЕНТОЧНЫЙ



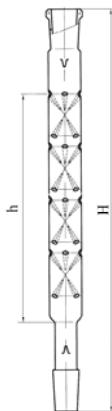
Шифр	L мм	Диаметр зажимаемого изделия мм
966	150	25-40
952	200	25-40
2558	200	40-55
3132	200	55-70
3636	250	55-70
2781	200	100-115

ДЕФЛЕГМАТОРЫ Distillation columns

ДЕФЛЕГМАТОР Distillation column

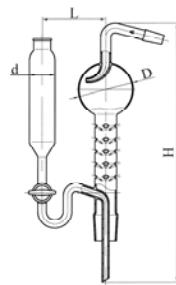
Применяется для разделения жидкостей при фракционной перегонке.

Пример обозначения: ДЕФЛЕГМАТОР-150-14/23-14/23



Шифр	H мм	h мм	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93		Примечание
			муфты	керна	
1082	250	150	14/23	14/23	
1335	300	200	14/23	14/23	ГОСТ 25336-82
1083	355	250	14/23	29/32	
1194	390	290	14/23	14/23	
1084	405	300	19/26	29/32	
1630	605	500	19/26	29/32	
3481	500	350	29/32	45/40	

ДЕФЛЕГМАТОР С ВОРОНКОЙ Distillation column with funnel

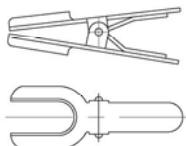


Шифр	H мм	D мм	d мм	L мм	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93		Примечание
					верхнего	нижнего	
1317	310	65	30	75	14/23	29/32	опр.азота(по Кельдалю)

ЗАЖИМ

Применяется для закрепления сферических шлифов.

Пример обозначения: Зажим



Шифр	Обозначение сферического шлифа	
965	S19	
2441	S29	
1315	S38	
394	S19	

ЗАТВОРЫ

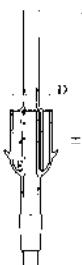
Gates

Соединительные элементы с взаимозаменяемыми конусами. Применяются при сборке приборов, аппаратов и установок.

ЗАТВОР ВЫСОКИЙ ЗВ

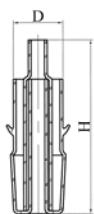
Gate, tall

ГОСТ 25336-82



Пример обозначения: ЗАТВОР ЗВ-19/26

Шифр	H мм	D мм	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93	
			верхний	нижний
407	170	40	19/26	
408	175	40	29/32	

ЗАТВОР НИЗКИЙ ЗН
Gate, low
ГОСТ 25336-82

Соединительный элемент с взаимозаменяемым конусом. Применяется при сборке приборов, аппаратов и установок.

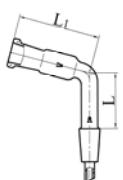
Пример обозначения: ЗАТВОР ЗН-29/32

Шифр	H мм	D мм	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93
------	---------	---------	----------------------------

409	92	26	29/32
-----	----	----	-------

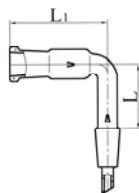
ИЗГИБЫ
Bends

Соединительные элементы с взаимозаменяемыми конусами. Применяются при сборке приборов, аппаратов и установок.

ИЗГИБ ПОД УГЛОМ 105° С КЕРНОМ И МУФТОЙ
Bend recovery, sloping, angel 105° with cone and socket
ГОСТ 25336-82

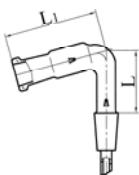
Пример обозначения: ИЗГИБ И<105° КМ-14/23-14/23

Шифр	L мм	L1 мм	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93
			керна муфты
1901	40	60	14/23 14/23
1900	45	60	19/26 14/23
410	55	60	29/32 14/23
1899	55	85	29/32 29/32

ИЗГИБ ПОД УГЛОМ 90° С КЕРНОМ И МУФТОЙ
Bend recovery, sloping, angel 90° with cone and socket
ГОСТ 25336-82

Пример обозначения: ИЗГИБ И<90° КМ-14/23-14/23

Шифр	L мм	L1 мм	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93
			керна муфты
1902	40	60	14/23 14/23
1897	55	85	29/32 29/32

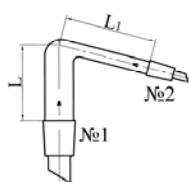
ИЗГИБ ПОД УГЛОМ 75° С КЕРНОМ И МУФТОЙ
Bend recovery, sloping, angel 75° with cone and socket
ГОСТ 25336-82

Пример обозначения: ИЗГИБ И<75° КМ-14/23-14/23

Шифр	L мм	L1 мм	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93
			керна муфты
1903	40	60	14/23 14/23
1898	55	85	29/32 29/32

ИЗГИБ ПОД УГЛОМ 75° С ДВУМЯ КЕРНАМИ
Bend recovery, sloping, angel 75° with two cone

ГОСТ 25336-82

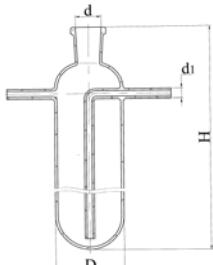


Пример обозначения: ИЗГИБ И<75° 2К-14/23-14/23

Шифр	L мм	L1 мм	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93 керна №1	керна №2
1907	50	50	14/23	14/23
1905	55	60	19/26	14/23
1906	70	85	29/32	14/23
1904	75	75	29/32	29/32

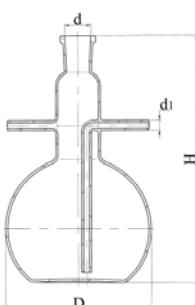
ИСПАРИТЕЛИ

ИСПАРИТЕЛЬ ЖИДКОГО КИСЛОРОДА (ПРОБООТБОРНИК)



Пример обозначения: ИСПАРИТЕЛЬ ЖИДК.КИСЛ.№1

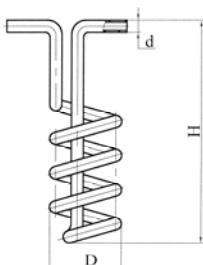
Шифр	D мм	d мм	d1 мм	H мм
2215	50	19	7	290



Пример обозначения: ИСПАРИТЕЛЬ ЖИДК.КИСЛ.№2

Шифр	D мм	d мм	d1 мм	H мм
2193	105	22	7	180

ИСПАРИТЕЛЬ ЗМЕЕВИКОВЫЙ



Пример обозначения: ИСПАРИТЕЛЬ ЗМЕЕВИКОВ.

Шифр	D мм	d мм	H мм	Число витков спирали
2217	28	5	100	4

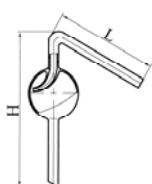
КАПЛЕУЛОВИТЕЛИ

Splash heads

Применяются при перегонке легкоокипящих жидкостей.

КАПЛЕУЛОВИТЕЛЬ КО

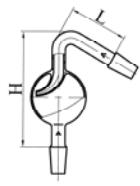
Splash head



Пример обозначения: КАПЛЕУЛОВИТЕЛЬ КО-60

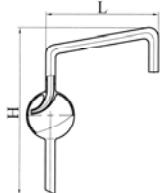
Шифр	L мм	H мм	Примечание
2021	100	160	ГОСТ 25336-82

Пример обозначения: КАПЛЕУЛОВИТЕЛЬ КО-14/23-60



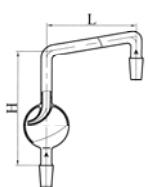
Шифр	L мм	H мм	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93 нижний отвода	Примечание
1652	50	105	14/23	14/23
2259	50	105	29/32	14/23

Пример обозначения: КАПЛЕУЛОВИТЕЛЬ КО-100



Шифр	L мм	H мм	Примечание
2020	150	170	ГОСТ 25336-82

Пример обозначения: КАПЛЕУЛОВИТЕЛЬ КО-14/23-100



Шифр	L мм	H мм	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93	Примечание
1588	138	133	14/23	ГОСТ 25336-82
3573	200	145	29/32	

КАПЛЕУЛОВИТЕЛЬ СПЕЦИАЛЬНЫЙ

Splash head special.



Пример обозначения: КАПЛЕУЛОВИТЕЛЬ СПЕЦ.

Шифр	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93	
	муфты	керна
1192	29/32	14/23



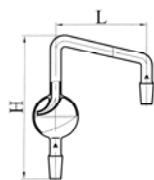
Шифр	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93	
	муфты	керна
2953	29/32	14/23
2949	29/32	19/26
2950	29/32	24/29
2951	29/32	29/32
2952	29/32	45/40



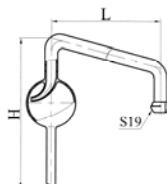
Шифр	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93	
	муфты	керна
1015	24/29	14/23
1017	29/32	14/23
1018	29/32	29/32



Шифр	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93	
	муфты	керна
2899	29/32	29/32



Шифр	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93		L мм	H мм
	нижний	отвода		
831	29/32	14/23	170	160

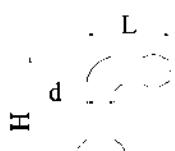


Шифр	L мм	H мм	Примечание
2670	210	155	К пр-рам АБМ, АБП, компл. для отгон. аммиака

КЕРН КИО

ГОСТ 25336-82

Соединительный элемент с взаимозаменяемым конусом. Применяется при сборе приборов, аппаратов и установок.

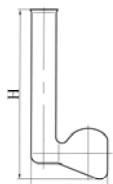


Пример обозначения: КЕРН КИО-14/23

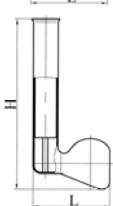
Шифр	L мм	H мм	d мм	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93
3110	45	45	6	14/23
3111	45	55	10	19/26
3157	45	70	15	29/32

КОЛБА L - ОБРАЗНАЯ

Flask, L - shape



Шифр	D мм	L мм	H мм	Примечание
1684	65	100	220	для ДК-НАМИ

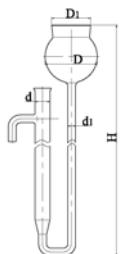


Шифр	D мм	L мм	H мм	Примечание
1830	65	100	220	с держателем

КОЛОНКИ

Columns

КОЛОНКА АДСОРБЦИОННАЯ



Пример обозначения: КОЛОНКА АДСОРБЦИОННАЯ

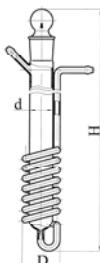
Шифр	D мм	D ₁ мм	d мм	d ₁ мм	H мм	Примечание
2788	60	45	17	9	680	адсорбционная



Шифр	D мм	H мм	Тип крана	Примечание
1195	30	300	K1X-1-28-1,6	для опр.витамина В ₁

КОЛОНКА ДЛЯ ОКИСЛЕНИЯ НЕФТЯНЫХ МАСЕЛ

Column for oxidation of petroleum oils



Пример обозначения: КОЛОНКА Д/ОКИСЛ.НЕФТ.МАС.

Шифр	D мм	d мм	H мм	Примечание
1551	43	26	395	

КОЛОНКА ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ МАССОВОЙ ДОЛИ КОФЕИНА

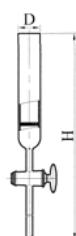


Пример обозначения: КОЛОНКА Д/ОПР.МАС.ДОЛИ КОФЕИНА

Шифр	D мм	H мм	Тип крана
2714	17	320	K1X-1-40-4,0
2715	22	320	K1X-1-40-4,0

КОЛОНКА С КРАНОМ

Column with crane

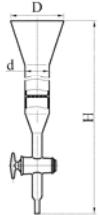


Пример обозначения: КОЛОНКА С КРАНОМ

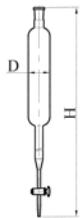
Шифр	D мм	H мм	Тип крана	Обозначение фильтра
6	45	315	K1X-1-32-2,5	ФКП-40-ПОР 160
3469	14	280	K1X-1-32-2,5	ФКП-10-ПОР 100



Шифр	D мм	H мм	Тип крана
2860	24	320	K1X-1-32-2,5
3716	10	320	K1X-1-32-2,5



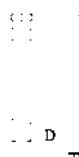
Шифр	D мм	H мм	d мм	Тип крана
2804	65	345	30	K1X-1-40-4,0



Шифр	D мм	H мм	Тип крана	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93
2728	50	1410	K1X-1-28-1.6	19/26 (для парафинов)

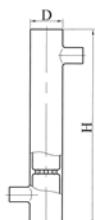


Шифр	D мм	H мм	Тип крана	Примечание
2963	28	265	K1X-1-28-1.6	ионообменная

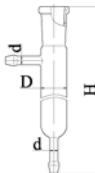


Шифр	D мм	H мм	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93	Примечание
3465	18	495	14/23	с тефлоновым краном SJ 12,5

КОЛОНКА СОРБЦИОННАЯ



Шифр	D мм	H мм
1034	24	150



Шифр	D мм	H мм	d мм
3418	24	150	7

КОЛОНКА СТЕКЛЯННАЯ



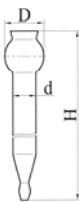
Шифр	D мм	H мм
204	20	615
206	20	465

КОЛОНКА ХРОМАТОГРАФИЧЕСКАЯ

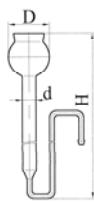


Пример обозначения: КОЛОНКА ХРОМАТОГРАФИЧЕСКАЯ

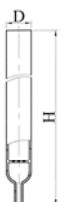
Шифр	D мм	H мм	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93	Обозначение фильтра
433	13	470	10/19	ФПК-10 ПОР 250



Шифр	D мм	H мм	d мм
1648	34	300	20
1819	32	215	15



Шифр	D мм	H мм	d мм
3006	60	350	20



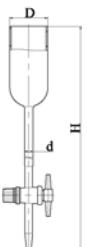
Шифр	D мм	H мм
2780	24	500



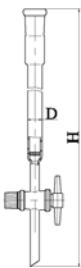
Шифр	D мм	H мм
2876	9	200
3152	6	110
3182	17,5	150
3183	22	300
3305	48	275
3552	10	250
3553	20	200



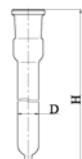
Шифр	D мм	H мм	Примечание
1999	14	300	для хроматографич. разделения нефтепрод.



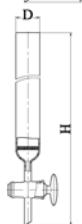
Шифр	D мм	d мм	H мм	Примечание
3784	40	9	310	с краном тefлоновым SJ 12,5
3785	46	13	310	с краном тefлоновым SJ 12,5



Шифр	D мм	H мм	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93	Обозначение фильтра	Примечание
3771	13	495	14/23	ФКП-10-ПОР 16	с краном тефлоновым SJ 12,5
3772	13	495	14/23	ФКП-10-ПОР 40	с краном тефлоновым SJ 12,5
3773	13	495	14/23	ФКП-10-ПОР 100	с краном тефлоновым SJ 12,5
3489	24	550	29/32	ФКП-20-ПОР 100	с краном тефлоновым SJ 12,5
3574	24	550	29/32	ФКП-20-ПОР 40	с краном тефлоновым SJ 12,5
2397	24	550	29/32	ФКП-20-ПОР 16	с краном тефлоновым SJ 12,5
2428	65	675	45/40	ФКП-60-ПОР 40	с краном тефлоновым SJ 14,5
2429	95	680	45/40	ФКП-90-ПОР 40	с краном тефлоновым SJ 18,8

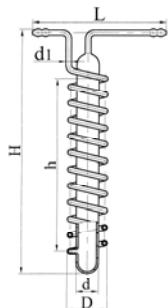


Шифр	D мм	H мм	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93	Примечание
3793	24	1000	29/32	с краном тефлоновым SJ 12,5



Шифр	D мм	H мм	Тип крана	Обозначение фильтра	Примечание
3560	24	360	K1X-1-32-2,5	ФПК-20- ПОР 100	с фильтром и краном

КОНДЕНСАТОР ЗМЕЕВИКОВЫЙ



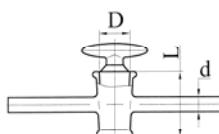
Пример обозначения: КОНДЕНСАТОР ЗМЕЕВИК.

Шифр	D мм	d мм	d ₁ мм	H мм	L мм
2216	35	20	5	223	120

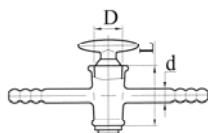
КРАНЫ Stopcocks

КРАН ОДНОХОДОВОЙ С ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ПРИШЛИФОВКОЙ ИСПОЛНЕНИЯ 1 К1Х

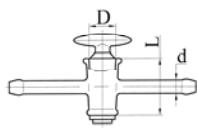
Пример обозначения: КРАН К1Х-1-28-1,6



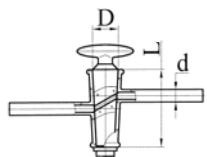
Шифр	D мм	L мм	Диаметр проходного отверстия, мм	d мм	Марка стекла	ГОСТ
311	12,5	28	1,6	7	CH-1	7995-80
2468	12,5	28	1,6	7	Simax	7995-80
312	14,5	32	2,5	7	CH-1	7995-80
258	14,5	32	2,5	7	Simax	7995-80
1044	18,8	40	4,0	10	Simax	7995-80



Шифр	D мм	L мм	Диаметр проходного отверстия, мм	d мм	Марка стекла
178	18,8	40	4,0	10	Simax



Шифр	D мм	L мм	Диаметр проходного отверстия, мм	d мм	Марка стекла
364	18,8	40	4,0	10	Simax
3307	14,5	32	2,5	7	Simax

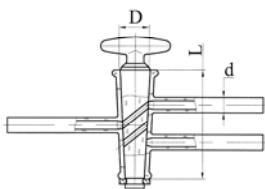


Шифр	D мм	L мм	Диаметр проходного отверстия, мм	d мм	Марка стекла
3049	14,5	44	4,0	7	Simax

КРАН ДВУХХОДОВОЙ С ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ПРИШЛИФОВКОЙ ИСПОЛНЕНИЯ 1 К2Х

ГОСТ 7995-80

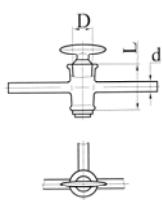
Пример обозначения: КРАН К2Х-1-46-4,0



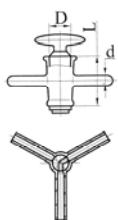
Шифр	D мм	L мм	Диаметр проходного отверстия, мм	d мм	Марка стекла
1261	18,8	46	4,0	10	Simax

КРАН ТРЕХХОДОВОЙ С ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ПРИШЛИФОВКОЙ ИСПОЛНЕНИЯ 1 К3Х

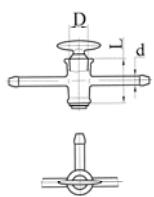
Пример обозначения: КРАН К3Х-1-32-1,6



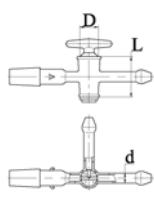
Шифр	D мм	L мм	Диаметр проходного отверстия, мм	d мм	Марка стекла	ГОСТ
1566	14,5	32	1,6	7	CH-1	7995-80
1567	18,8	40	2,5	7	Simax	7995-80
1568	24,0	44	4,0	10	Simax	7995-80
2770	24,0	44	6,3	10	Simax	



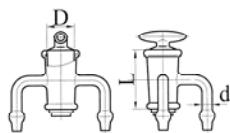
Шифр	D мм	L мм	Диаметр проходного отверстия, мм	d мм	Марка стекла
3104	14,5	32	2,5	7	CH-1



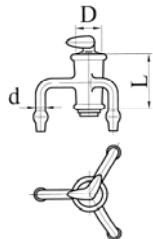
Шифр	D мм	L мм	Диаметр проходного отверстия, мм	d мм	Марка стекла
370	18,8	40	4,0	10	Simax



Шифр	D мм	L мм	Диаметр проходного отверстия, мм	d мм	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93	Марка стекла
3419	14,5	32	2,5	8	14/23	Simax
3558	14,5	32	2,5	8	19/26	Simax
3559	14,5	32	2,5	8	29/32	Simax

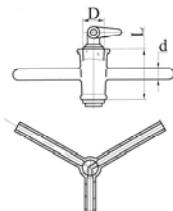


Шифр	D мм	L мм	Диаметр проходного отверстия, мм	d мм	Марка стекла
2801	18,8	40	4,0	7	Simax



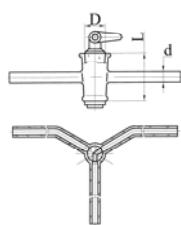
Шифр	D мм	L мм	Диаметр проходного отверстия, мм	d мм	Марка стекла
2802	18,8	40	4,0	7	Simax

КРАН СЕРПОВИДНЫЙ С ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ПРИШЛИФОВКОЙ КС



Пример обозначения: КРАН КС-1А-40-2,5

Шифр	Исп.	D мм	L мм	Диаметр проходного отверстия, мм	d мм	Марка стекла	
2079	А	18,8	40	2,5	7	CH-1	ГОСТ 7995-80



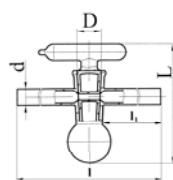
Пример обозначения: КРАН КС-1Б-32-2,5

Шифр	Исп.	D мм	L мм	Диаметр проходного отверстия, мм	d мм	Марка стекла	
930	Б	14,5	32	2,5	7	Simax	ГОСТ 7995-80

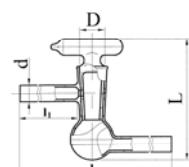
КРАНЫ ВАКУУМНЫЕ Stopcocks, vacuum

КРАН ВАКУУМНЫЙ ОДНОХОДОВОЙ Stopcock, vacuum

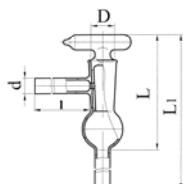
Пример обозначения: КРАН ВАК.1-ХОД.



Шифр	D мм	L мм	l мм	l ₁ мм	Диаметр проходного отверстия, мм	d мм
774	14,5	75	220	100	4,0	9
1150	18,8	90	230	100	4,0	12
1151	29,0	100	275	120	10,0	17
1602	29,0	95	230	100	6,0	13



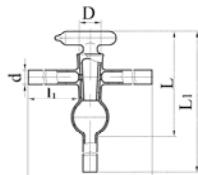
Шифр	D мм	L мм	l мм	l ₁ мм	Диаметр проходного отверстия, мм	d мм
1148	18,8	90	230	100	4,0	12



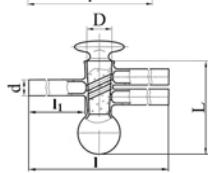
Шифр	D мм	L мм	L ₁ мм	l мм	Диаметр проходного отверстия, мм	d мм
1149	18,8	90	100	100	4,0	12

КРАН ВАКУУМНЫЙ ДВУХХОДОВОЙ Stopcock, vacuum

Пример обозначения: КРАН ВАК.2-ХОД.



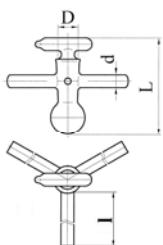
Шифр	D мм	L мм	l мм	l_1 мм	Диаметр проходного отверстия, мм	d мм
1165	18,8	90	190	230	100	4,0
1599	24,0	90	150	150	60	5,0



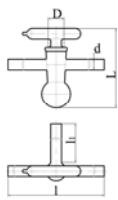
Шифр	D мм	L мм	l мм	l_1 мм	Диаметр проходного отверстия, мм	d мм
1164	18,8	70	230	100	4,0	12
1166	24,0	75	270	120	5,0	12

КРАН ВАКУУМНЫЙ ТРЕХХОДОВОЙ Stopcock, vacuum

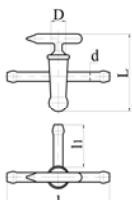
Пример обозначения: КРАН ВАК.3-ХОД.



Шифр	D мм	L мм	l мм	Диаметр проходного отверстия, мм	d мм
1138	18,8	90	100	4,0	12
3430	29,2	105	50	5,0	8



Шифр	D мм	L мм	l мм	l_1 мм	Диаметр проходного отверстия, мм	d мм
1152	18,8	90	85	30	4,0	12
1139	29,0	105	270	120	5,0	12
1140	45,0	165	340	150	15,0	24
1154	45,0	165	150	50	15,0	24

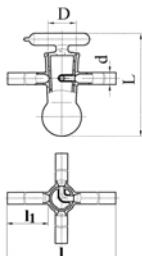


Шифр	D мм	L мм	l мм	l_1 мм	Диаметр проходного отверстия, мм	d мм
3420	14,5	75	95	40	3,5	9

КРАН ВАКУУМНЫЙ ЧЕТЫРЕХХОДОВОЙ Stopcock, vacuum

Stopcock, vacuum

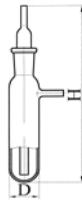
Пример обозначения: КРАН ВАК.4-ХОД.



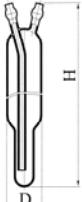
Шифр	D мм	L мм	l мм	l_1 мм	Диаметр проходного отверстия, мм	d мм
1141	29,0	105	270	120	5,0	12
1142	45,0	175	340	150	15,0	24

ЛОВУШКА

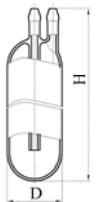
Пример обозначения: ЛОВУШКА



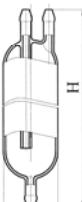
Шифр	D мм	H мм	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93
2626	26	156	14/23



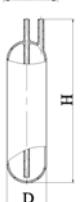
Шифр	D мм	H мм	Примечание
2312	32	260	Ловушка газовая



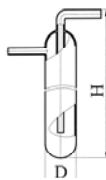
Шифр	D мм	H мм	Примечание
2493	36	85	Ловушка газовая
2492	36	150	Ловушка газовая



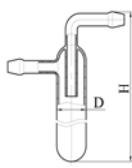
Шифр	D мм	H мм	Примечание
2494	36	170	Ловушка грязевая 120 мл



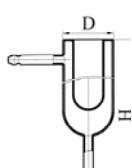
Шифр	D мм	H мм
3655	36	150



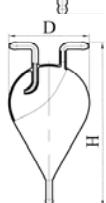
Шифр	D мм	H мм
1174	46	360
1175	54	360
1176	90	540



Шифр	D мм	H мм
3778	30	245



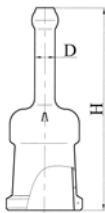
Шифр	D мм	H мм	Примечание
2005	75	330	Ловушка азотная



Шифр	D мм	H мм	Примечание
2495	87	184	Ловушка грязевая 250 мл

МУФТА МПО**ГОСТ 25336-82**

Применяется для сборки различных лабораторных приборов, аппаратов и установок.

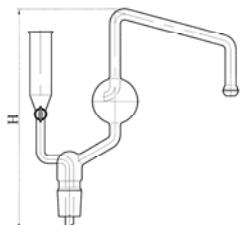


Пример обозначения: МУФТА МПО-14/23

Шифр	Н мм	d мм	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93
1894	75	6	14/23
1895	100	10	29/32
1887	130	15	45/40

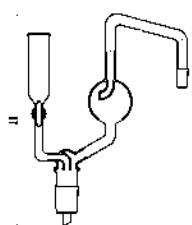
НАСАДКИ
Extractor body

Применяются в качестве соединительного элемента для сборки приборов, аппаратов и установок.

НАСАДКА ДЛЯ ОТГОНКИ АЗОТА

Пример обозначения: НАСАДКА Д/ОТГ.АЗОТА

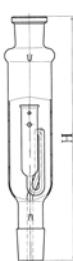
Шифр	Н мм	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93	Шлиф сферический отвода	Тип крана
2251	270	29/32	S19	K1X-1-28-1,6



Шифр	Н мм	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93 керна	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93 керна отвода	Тип крана
3180	270	29/32	14/23	K1X-1-28-1,6

НАСАДКА ДЛЯ ЭКСТРАГИРОВАНИЯ ТВЕРДЫХ ВЕЩЕСТВ
Extractor body

Применяется для экстрагирования твердых веществ



Пример обозначения: НАСАДКА НЭТВ-25

Шифр	Вместимость вкладыша, мл	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93 муфты	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93 керна	Н мм	Примечание
2955	20	29/32	29/32	255	
1104	25	45/40	19/26	250	ГОСТ 25336-82
2786	50	45/40	29/32	250	ГОСТ 25336-82

Пример обозначения: НАСАДКА НЭТ-100

ГОСТ 25336-82

Шифр	Вместимость, мл	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93 муфты	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93 керна	Н мм
1723	100	29/32	19/26	345
1540	150	45/40	29/32	300
1121	250	45/40	29/32	390
1120	500	45/40	29/32	535
1119	1000	45/40	29/32	555

НАСАДКА КЬЕЛЬДАЛЯ

Применяется при перегонке жидкостей.

Пример обозначения: НАСАДКА КЬЕЛЬДАЛЯ



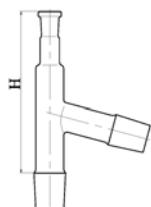
Шифр	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93	
	нижний	отвода
2350	29/32	14/23



Шифр	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93		Примечание
1622	29/33	14/23	К ап-ту Кьельдаля

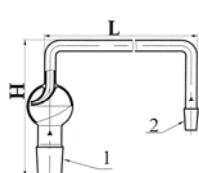
НАСАДКИ

Пример обозначения: НАСАДКА



Шифр	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93			H
	керна	муфты	керна отвода	мм
3512	29/32	14/23	29/32	150

Шифр	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93		H	L
	керна 1	керна 2	мм	мм
2550	29/32	14/23	140	150



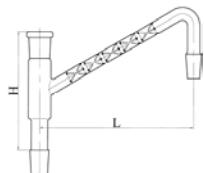
Шифр	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93		H	L	Примечание
	керна 1	керна 2	мм	мм	
2165	29/32	14/23	150	300	К пр-рам д/перег.спирта, опр.фенола в воде

Шифр	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93		H	L	Примечание
	керна 1	керна 2	мм	мм	
2674	29/32	14/23	150	255	

НАСАДКА С ДЕФЛЕГМАТОРОМ

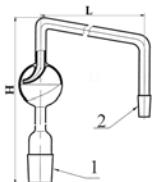
Применяется в приборах, связанных с фракционным разделением жидкостей.

Пример обозначения: НАСАДКА С ДЕФЛЕГМ.



Шифр	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93			H	L
	муфты	керна	насадки	керна	дефлегматора
1501	19/26	19/26		14/23	115

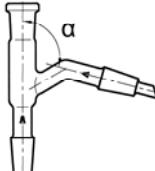
НАСАДКА С КАПЛЕУЛОВИТЕЛЕМ



Шифр	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93		H мм	L мм
	керна 1	керна 2		
2959	29/32	14/23	220	280

НАСАДКА С ОДНОЙ ГОРЛОВИНОЙ Н1 Extractor body

Пример обозначения: НАСАДКА Н1-14/23-14/23-14/23

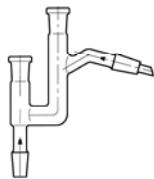


Шифр	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93			α град.	Примечание
	керна	муфты	керна отвода		
1090	14/23	14/23	14/23	105	ГОСТ 25336-82
1091	29/32	14/23	14/23	105	ГОСТ 25336-82
2935	29/32	14/23	14/23	120	
3641	19/26	14/23	14/23	105	ГОСТ 25336-82
3667	45/40	14/23	29/32	105	

НАСАДКА С ДВУМЯ ГОРЛОВИНАМИ И ОТВОДОМ Н2 Extractor body

ГОСТ 25336-82

Пример обозначения: НАСАДКА Н2-29/32-14/23

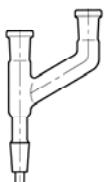


Шифр	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93			
	муфты	керна	муфты отвода	керна отвода
1092	14/23	29/32	14/23	14/23
3148	14/23	14/23	14/23	14/23

НАСАДКА С ДВУМЯ ГОРЛОВИНАМИ Н3 Extractor body

ГОСТ 25336-82

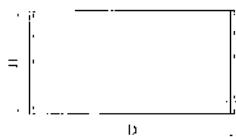
Пример обозначения: НАСАДКА Н3-14/23



Шифр	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93	
	муфт и керна	
1272	14/23	
1299	29/32	

ОБЕЧАЙКА

Пример обозначения: ОБЕЧАЙКА

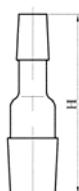


Шифр	D мм	S мм	H мм
3042	85	2,5	185
3185	90	2,5	180
3713	95	2,5	360
1804	100	5	250
2524	118	1,5	84
1883	120	5	250
3207	120	3	300
3427	120	5	300
3714	120	3	360
3428	120	5	700
2551	130	3	65
2628	130	3	105
264	130	3	150
3161	130	5	150
611	130	5	250
3162	140	3	150
3146	140	5	150
2663	140	5	400
3163	150	3	160
3715	150	3	430
3206	150	3	300
3205	150	3	375
3725	180	5	150

Допускается изготовление обечаек других типоразмеров по согласованию с потребителем.

ПЕРЕХОДЫ**Adapters**

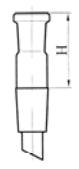
Применяются в качестве соединительного элемента для сборки приборов, аппаратов и установок при переходе от одного конуса к другому.

ПЕРЕХОД С ОДНОЙ ГОРЛОВИНОЙ**Adapter with one neck**

Шифр	H мм	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93	
		верхнего керна	нижнего керна
2932	95	19/26	14/23
2946	105	19/26	29/32

ПЕРЕХОД С ОДНОЙ ГОРЛОВИНОЙ ИСПОЛНЕНИЯ 1 П-1**ГОСТ 25336-82****Adapter with one neck**

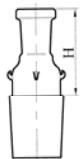
Пример обозначения: ПЕРЕХОД П-1-29/32-14/23



Шифр	H мм	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93	
		керна	муфты
1943	45	19/26	14/23
1847	45	29/32	14/23
1848	50	29/32	19/26
19	65	45/40	29/32
1836	65	60/46	29/32

ПЕРЕХОД С ОДНОЙ ГОРЛОВИНОЙ ТИПА П-1

Adapter with one neck



Пример обозначения: ПЕРЕХОД П-1-29/32-14/23

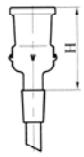
Шифр	Н мм	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93	
		керна	муфты
2937	45	29/32	14/23

ПЕРЕХОД С ОДНОЙ ГОРЛОВИНОЙ ИСПОЛНЕНИЯ 2 П1-2

Adapter with one neck

ГОСТ 25336-82

Пример обозначения: ПЕРЕХОД П1-2-14/23-19/26



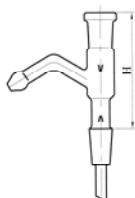
Шифр	Н мм	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93	
		керна	муфты
1871	45	14/23	19/26
1846	70	14/23	29/32
1845	70	19/26	29/32

ПЕРЕХОД С ОДНОЙ ГОРЛОВИНОЙ И ОТВОДОМ П10

Adapter with one neck and side arm

ГОСТ 25336-82

Пример обозначения: ПЕРЕХОД П10-19/26-14/23

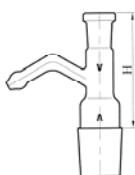


Шифр	Н мм	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93	
		керна	муфты
1612	75	14/23	14/23
1613	75	19/26	14/23
1614	75	29/32	14/23

ПЕРЕХОД С ОДНОЙ ГОРЛОВИНОЙ И ОТВОДОМ ТИПА П10

Adapter with one neck and side arm

Пример обозначения: ПЕРЕХОД П10-29/32-14/23



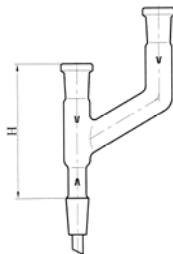
Шифр	Н мм	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93	
		керна	муфты
2943	75	29/32	14/23

ПЕРЕХОД С ДВУМЯ ПАРАЛЛЕЛЬНЫМИ ГОРЛОВИНАМИ П2П

Adapter with two necks parallel

ГОСТ 25336-82

Пример обозначения: ПЕРЕХОД П2П-19/26-14/23-14/23



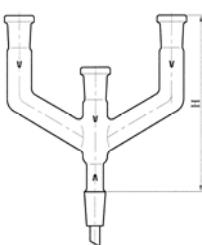
Шифр	H мм	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93		
		керна	муфты	муфты парал.горловины
1760	90	19/26	14/23	14/23
1754	100	19/26	14/23	19/26
1752	100	19/26	19/26	14/23
1753	105	19/26	19/26	19/26
1761	90	29/32	14/23	14/23
1762	100	29/32	14/23	19/26
1763	105	29/32	19/26	19/26
1764	105	29/32	29/32	14/23
1765	110	29/32	29/32	19/26

ПЕРЕХОД С ТРЕМЯ ПАРАЛЛЕЛЬНЫМИ ГОРЛОВИНАМИ П3П

Adapter with three necks parallel

ГОСТ 25336-82

Пример обозначения: ПЕРЕХОД П3П-29/32-29/32-29/32-14/23



Шифр	H мм	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93		
		керна	муфты	муфты левой горловины правой горловины
328	175	29/32	29/32	29/32 14/23

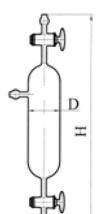
ПИПЕТКИ

Pipettes

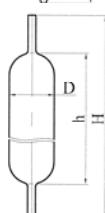
ПИПЕТКА ГАЗОВАЯ НЕГРАДУИРОВАННАЯ

Pipette gas

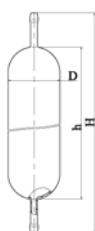
Пример обозначения: ПИПЕТКА ГАЗОВАЯ



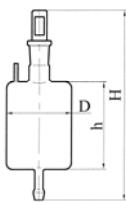
Шифр	D мм	H мм	Тип крана
2460	70	490	K1X-1-40-4,0



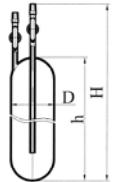
Шифр	D мм	H мм	h мм
1108	26	125	85
2299	26	210	150
2298	40	510	410
2848	54	390	300



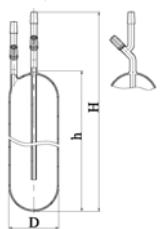
Шифр	D мм	H мм	h мм
3441	60	500	420



Шифр	D мм	H мм	h мм	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93
2647	70	210	95	19/26

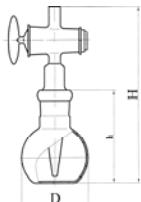


Шифр	D мм	H мм	h мм	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93
2612	100	400	280	14/23



Шифр	D мм	H мм	h мм	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93	Примечание
3000	100	405	280	14/23	
2168	100	380	270		без шлифов

ПИПЕТКА ДЛЯ ОТБОРА ПРОБ СЕРНОЙ КИСЛОТЫ



Пример обозначения: ПИПЕТКА ДЛЯ ОТБОРА ПРОБ

Шифр	Условная вместим.,мл	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93	Тип крана	H мм	h мм	D Мм
999	25	14/15	K1X-1-32-2,5	115	55	40

ПИПЕТКА ДЛЯ ОТБОРА И ХРАНЕНИЯ ПРОБ ГАЗА

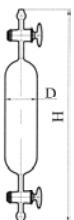
НЕГРАДУИРОВАННАЯ

Pipette for selection and storage of gas test

ТУ 4325-001-07609129-94

Применяется для отбора, транспортирования и хранения проб газа.

Пример обозначения: ПИПЕТКА 1-100 (ГАЗОВАЯ)

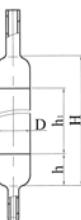


Шифр	Вместимость мл	D мм	H мм	Тип крана
37	100	36	290	K1X-1-32-2,5
792	200	46	300	K1X-1-32-2,5
852	250	46	340	K1X-1-32-2,5
793	500	52	440	K1X-1-32-2,5

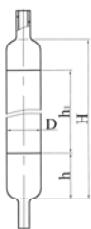
ПИПЕТКА

Pipette

Пример обозначения: ПИПЕТКА СПЕЦИАЛЬНАЯ

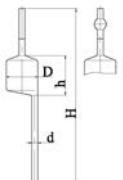


Шифр	D мм	H мм	h мм	h ₁ мм	Примечание
1896	22	110	20	70	для гомогенизации молока

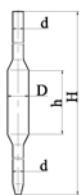


Шифр	D мм	H мм	h мм	h ₁ мм
2125	24	130	30	70

Рис.1



Шифр	D мм	d мм	H мм	h мм	Рис.
2921	32	6	180	40	1
3443	32	6	180	40	2

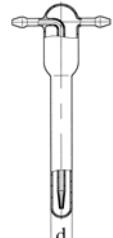


Шифр	D мм	d мм	H мм	h мм
2396	20	10	560	60

ПОГЛОТИТЕЛИ Absorbers

Применяется для поглощения и очистки различных веществ в аппаратах и химических лабораториях.

ПОГЛОТИТЕЛЬ ЗАЙЦЕВА



Пример обозначения: ПОГЛОТИТЕЛЬ ЗАЙЦЕВА

Шифр	Габарит. размеры мм	d мм	Примечание
1336	28x80x180	17	ТУ 25-11-1081-75
2212	28x80x180	14	

ПОГЛОТИТЕЛЬ ПЕТРИ

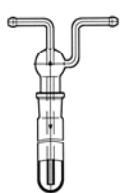
ТУ 25-11-1081-75



Пример обозначения: ПОГЛОТИТЕЛЬ ПЕТРИ

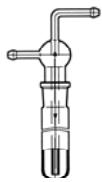
Шифр	Габарит. размеры мм	d мм
1539	22x85x195	22

ПОГЛОТИТЕЛИ

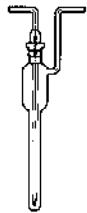


Пример обозначения: ПОГЛОТИТЕЛЬ

Шифр	Габарит. размеры мм	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93	Примечание
1970	35x90x245	29/32	Для опред.серосодерж. соединений
1971	23x90x167	14/23	Для опред.скипидара



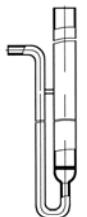
Шифр	Габарит. размеры мм	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93
2279	40x120x400	29/32



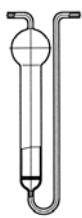
Шифр	Габарит. размеры мм	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93
2214	30x90x250	14/23



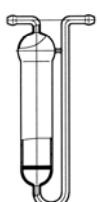
Шифр	Габарит. размеры мм	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93 горловины отвода	Пористость фильтра
2648	34x90x225	14/23	10/19 ПОР 160



Шифр	Габарит. размеры мм	Пористость фильтра
2958	24X58X840	ПОР 100



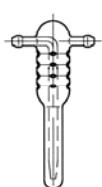
Шифр	Габарит. размеры мм	Пористость фильтра	Примечание
1110	45x75x180	ПОР 100	
1109	45x75x180	ПОР 160	
203	45x85x180	ПОР 250	
471	45x85x240	ПОР 250	
2515	45x95x180	ПОР 160	К пр-ру для анализа воздуха



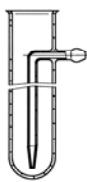
Шифр	Габарит. размеры мм	Пористость фильтра
2580	45x105x236	ПОР 160



Шифр	Габарит. размеры мм	Пористость фильтра	Примечание
2817	60x125x190	ПОР 100	Под резин.пробку 19



Шифр	Габарит. размеры мм	Примечание
2307	31x71x220	16 наколов
1930	31x100x215	30 наколов



Шифр	Габарит. размеры мм
2561	30x55x125

ПОГЛОТИТЕЛЬ РИХТЕРА МАЛЫЙ

ТУ 25-11-1081-75



Пример обозначения: ПОГЛОТИТЕЛЬ РИХТЕРА МАЛЫЙ

Шифр	Габарит. размеры мм	d мм	Упаковка шт.
1105	29x50x165	11	2

ПОГЛОТИТЕЛЬ РИХТЕРА СКОРОСТНОЙ

ТУ 25-11-1081-75

Пример обозначения: ПОГЛОТИТЕЛЬ РИХТЕРА СКОРОСТНОЙ

Шифр	Габарит. размеры мм	d мм	Упаковка шт.
1235	45x85x180	20	2

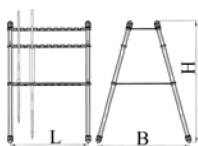
ПОДСТАВКИ

ПОДСТАВКА ДЛЯ ПИПЕТОК

Пример обозначения: ПОДСТАВКА ДЛЯ ПИПЕТОК



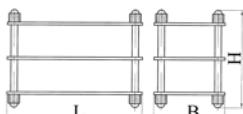
Шифр	Габарит. размеры L xB x H, мм	Кол-во пипеток
3139	280x180x240	12



Шифр	Габарит. размеры L xB x H, мм	Кол-во пипеток	Примечание
3140	230x270x360	10	для пипеток с одной отметкой исп. 2 вместимостью 1мл, 2 мл, 5мл, 10мл ГОСТ 29169-91.

ПОДСТАВКА ДЛЯ ПРОБИРОК

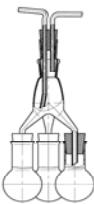
Пример обозначения: ПОДСТАВКА ДЛЯ ПРОБИРОК



Шифр	Габарит. размеры L xB x H, мм	Количество гнезд	Диаметр гнезда мм
1623	175x125x152	24	18
1502	275x125x152	40	18

ПРИЕМНИКИ**ПРИЕМНИК «ПАУК»****ТУ 25-11-1109-75**

Применяется для сбора различных фракций конденсата при вакуумной перегонке жидкостей.

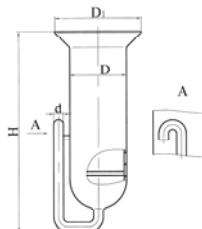


Пример обозначения: ПРИЕМНИК «ПАУК»

Шифр	Вместимость колб мл
237	100

ПРИЕМНИК С ФИЛЬТРОМ**Receiver with the filter**

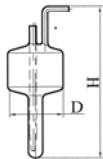
Пример обозначения: ПРИЕМНИК С ФИЛЬТРОМ



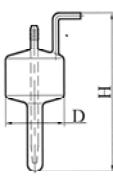
Шифр	D мм	D ₁ мм	d мм	H мм	Фильтр по ГОСТ 25336-82
2218	35	55	6	125	ФКП-32-ПОР 100

ПРОБООТБОРНИК**ТУ 4325-002-07609129-99**

Пример обозначения: ПРОБООТБОРНИК



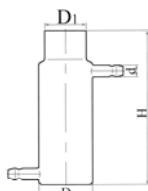
Шифр	D мм	H мм	Примечание
1864	40	195	жидкого кислорода ГОСТ 6331-78



Шифр	D мм	H мм	Примечание
2194	36	195	жидкого кислорода



Шифр	D мм	H мм	h мм
2747	12	550	50
2748	12	800	50
2749	12	950	50
2434	14	800	20
2750	15	1200	50

СОСУДЫ**СОСУД**

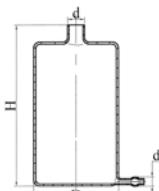
Пример обозначения: СОСУД ДЛЯ КОНДЕНСАЦИОННОГО ВЛАГОМЕРА

Шифр	D мм	D ₁ мм	d мм	H мм	Примечание
1814	70	54	15	200	для конденсационного влагомера

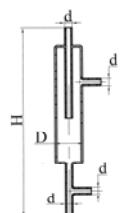
Шифр	D мм	d мм	H мм	Примечание
2067	28	9	240	к ап-ту для опред. летучих кислот



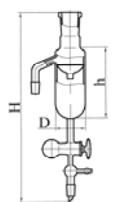
Шифр	Вместимость мл	D мм	D ₁ мм	d мм	H мм	Примечание
2173	500	70	24	12	175	К пр-ру д/опр. кол-ва цинка на проволоке



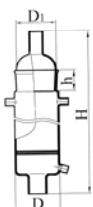
Шифр	D мм	d мм	d ₁ мм	H мм	Примечание
3102	100	20	12	190	Сосуд-отстойник



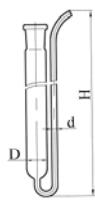
Шифр	D мм	d мм	H мм	Примечание
3101	30	8	210	газовый



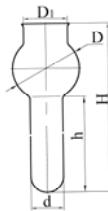
Шифр	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93 керна	муфты	D мм	H мм	h мм	Примечание
2443	19/26	19/26	36	280	100	Дина-Старка



Шифр	D мм	D ₁ мм	H мм	h мм
3115	95	85	415	45

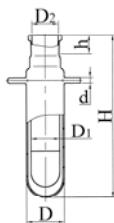


Шифр	D мм	d мм	H мм	Примечание
3034	22	6	345	для опр. противокорроз. свойств турбинных масел



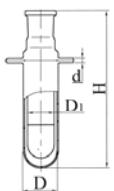
Шифр	D мм	D ₁ мм	d мм	H мм	h мм	Примечание
3005	70	50	40	200	120	для улавливания азота

СОСУД ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ТЕМПЕРАТУРЫ ЗАМЕРЗАНИЯ НЕФТЕПРОДУКТОВ



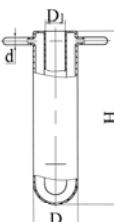
Пример обозначения: СОСУД ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ТЕМПЕРАТУРЫ ЗАМЕРЗАНИЯ

Шифр	D мм	D ₁ мм	D ₂ мм	d мм	H мм	h мм	Примечание
2915	42	32	28,6	7	185	23	под резиновую пробку 29



Шифр	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93	D мм	D ₁ мм	d мм	H мм
1650	29/32	42	32	7	210

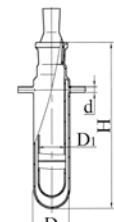
СОСУД С РУБАШКОЙ



Пример обозначения: СОСУД С РУБАШКОЙ

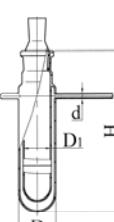
Шифр	D мм	D ₁ мм	d мм	H мм
2002	44	22	7	170

СОСУД С РУБАШКОЙ С ПРОБКОЙ



Пример обозначения: СОСУД С РУБАШКОЙ С ПРОБКОЙ

Шифр	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93	D мм	D ₁ мм	d мм	H мм
2423	29/22	42	32	6	182

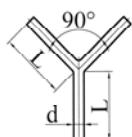


Шифр	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93	D мм	D ₁ мм	d мм	H мм
1180	29/22	42	32	6	200

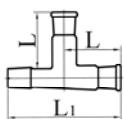
ТРОЙНИК

Применяется при сборке различных лабораторных установок, приборов и аппаратов.

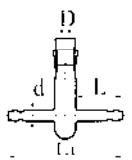
Пример обозначения: ТРОЙНИК



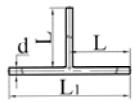
Шифр	L мм	d мм	Примечание
16	25	4,5	СЗЛ-03
7	40	6	СЗЛ-03
20	50	8	СЗЛ-03



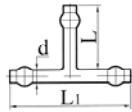
Шифр	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93 муфт	L мм	L ₁ мм
365	29/32	29/32	80 160



Шифр	D мм	L мм	L ₁ мм	d мм	Примечание
1158	14,5	40	98	9	с пробкой 14,5



Шифр	L мм	L ₁ мм	d мм
2847	200	400	5

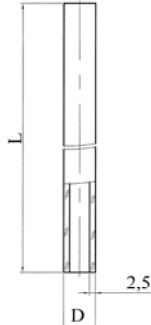


Шифр	L мм	L ₁ мм	d мм
3103	40	75	8

ТРУБКИ**ТРУБКА ВОДОМЕРНАЯ****ТУ 4325-009-07609129-2002**

Применяется для определения уровня жидкости в сосудах без давления

Пример обозначения: ТРУБКА ВОДОМЕРНАЯ 12-223



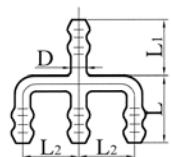
Шифр	D±1 мм	L мм
1384		223
3814		500
3707		700
12	12	1500
1314		1700
1395		1800
1295		
450		53
1357		75
53	16	132
52		165
614		1500
1318		1700
1624	17	1500
2281		1800
3150		1090
3151	18	1470
1319		1500
616		1800
1625	19	1500
1632		1800
3817		350
1134		1000
2330	20	1500
1739		1800
2282		2000
1423	21	1500
421	23	1500
602		1800
391		120
1385		125
2283		130
54	25	160
270		215
3514		220
293		280
1424		1500

ТРУБКИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ**Connecting tubes**

Применяются для сборки различных лабораторных установок.

ТРУБКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ ТС-В**ГОСТ 25336-82**

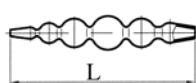
Пример обозначения: ТРУБКА СОЕД. ТС-В-10



Шифр	D мм	L мм	L ₁ мм	L ₂ мм
2548	10	55	45	30

ТРУБКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ ТС-П**ГОСТ 25336-82**

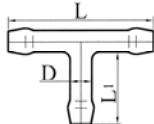
Пример обозначения: ТРУБКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ ТС-П



Шифр	L мм
1713	110

ТРУБКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ ТС-Т**ГОСТ 25336-82**

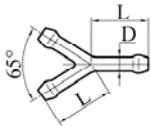
Пример обозначения: ТРУБКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ ТС-Т-6



Шифр	D мм	L мм	L ₁ мм
2565	6	50	25
1184	10	75	40
372	15	100	50

ТРУБКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ ТС-У

Пример обозначения: ТРУБКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ ТС-У-6

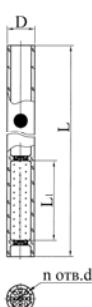


Шифр	D мм	L мм	Примечание
368	6	25	ГОСТ 25336-82
366	10	40	ГОСТ 25336-82
367	15	60	ГОСТ 25336-82
2818	8	40	

ТРУБКА СОРБЦИОННАЯ СТ**ТУ 25-1110.039-82**

Применяется для комплектации устройства улавливания вредных примесей из воздуха в процессе отбора проб для последующего анализа в лабораторных условиях.

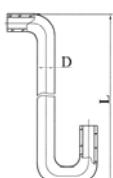
Комплектуется присоединительной трубкой.



Пример обозначения: ТРУБКА СТ 212

Шифр	D мм	d мм	L мм	L ₁ мм	n шт.	Примечание
1472	12	0,8	170	35	8-10	СТ 212
1471	12	0,8	170	68	10-13	СТ 412
1473	13	1,3	170	26	8-10	СТ 223
1323	11	0,8	170	26	9	СТ 112
2892	12	0,8	400	100	9	

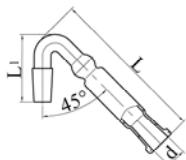
Пример обозначения: ТРУБКА ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНАЯ



Шифр	D мм	L мм	Упаковка, шт.	Примечание
612	9	160	12	Присоединительная трубка

ТРУБКА ХЛОРКАЛЬЦИЕВАЯ TX<45°**ГОСТ 25336-82**

Применяется для защиты различных веществ и растворов от попадания в них примесей из воздуха.

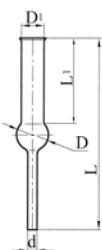


Пример обозначения: ТРУБКА TX<45°-14/23

Шифр	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93 керна	L Мм	L ₁ Мм	d Мм
1717	14/23	120	50	14

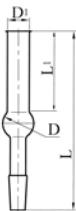
ТРУБКА ХЛОРКАЛЬЦИЕВАЯ TX-П**ГОСТ 25336-82**

Применяется для сообщения с атмосферным воздухом приборов и сосудов, содержимое которых необходимо защитить от воздействия углекислоты, влаги и пыли из воздуха.



Пример обозначения: ТРУБКА TX-П-1-17

Шифр	D Мм	D ₁ Мм	d Мм	L Мм	L ₁ Мм
2566	17	12	5	100	45
373	25	17	6	120	60
374	30	22	7	150	80



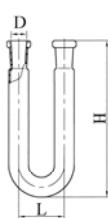
Пример обозначения: ТРУБКА TX-П-2-10/19

Шифр	D Мм	D ₁ Мм	L Мм	L ₁ Мм	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93
2567	17	12	100	45	10/19
3586	19	15	100	45	14/23

**ТРУБКА ХЛОРКАЛЬЦИЕВАЯ У-ОБРАЗНАЯ TX-U
U-tubes, drying****ГОСТ 25336-82**

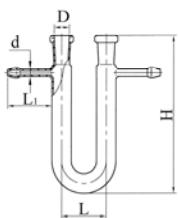
Применяется для сушки и очистки от механических загрязнений газов в газоанализаторах и других приборах.

Пример обозначения: ТРУБКА TX-U-1-100



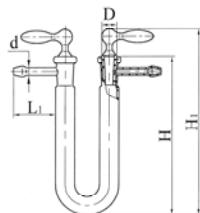
Шифр	H Мм	D Мм	L Мм
1715	100	10	30

Пример обозначения: ТРУБКА TX-U-2-100



Шифр	H Мм	D Мм	d Мм	L Мм	L ₁ Мм
1877	100	10	5	30	30
2142	150	14,5	6	40	30
2143	200	18,8	8	50	30

Пример обозначения: ТРУБКА ТХ-У-3-100

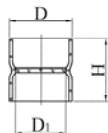


Шифр	H мм	H ₁ мм	D мм	d мм	L мм	L ₁ мм
1714	100	117	10	5	30	30
1716	150	167	14,5	6	40	30

ФИЛЬТРЫ

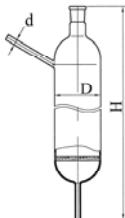
ФИЛЬТР СТЕКЛЯННЫЙ

Пример обозначения: ФИЛЬТР СТЕКЛЯННЫЙ ПОР 100



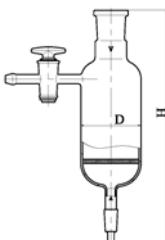
Шифр	D мм	D ₁ мм	H мм	Фильтр по ГОСТ 25336-82
2552	50	40	50	ФКП-40-ПОР 100
2569	50	40	50	ФКП-40-ПОР 160
2570	50	40	50	ФКП-40-ПОР 250

ФИЛЬТР ШОТТА



Пример обозначения: ФИЛЬТР ШОТТА

Шифр	D мм	d мм	H мм	Фильтр по ГОСТ 25336-82	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93
828	100	12	645	ФКП-90-ПОР 100	29/32



Шифр	D мм	H мм	Фильтр по ГОСТ 25336-82	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93
3348	65	255	ФКП-60-ПОР 100	29/32
3349	65	255	ФКП-60-ПОР 40	29/32
3350	95	425	ФКП-90-ПОР 100	29/32
3351	95	425	ФКП-90-ПОР 40	29/32

ХОЛОДИЛЬНИКИ

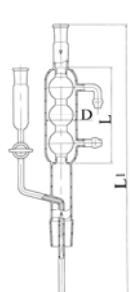
Condensers

Применяются для охлаждения и конденсации паров жидкости. Предназначены для обмена тепла двух потоков.

ХОЛОДИЛЬНИК С ВОРОНКОЙ

Condenser with funnel

Пример обозначения: ХОЛОДИЛЬНИК С ВОРОН.

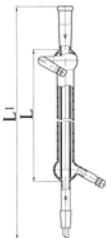


Шифр	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93 керна мумфты	Тип крана	D мм	L мм	L ₁ мм	Примечание
1598	29/32	14/23	K1X-1-28-1,6	40	120	345

ХОЛОДИЛЬНИК С ПРЯМОЙ ТРУБКОЙ ХПТ
Condenser with straight tube

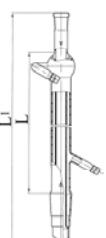
ГОСТ 25336-82

Пример обозначения: ХОЛОДИЛЬНИК ХПТ-1-100-14/23-14/23



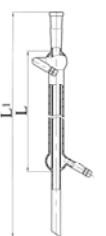
Шифр	L мм	L ₁ мм	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93	
			керна	муфты
3457	100	240	14/23	14/23
539	200	340	14/23	14/23
540	300	440	14/23	14/23
1332	400	540	14/23	14/23
1948	600	740	14/23	14/23

Пример обозначения: ХОЛОДИЛЬНИК ХПТ-2-400-29/32-14/23



Шифр	L мм	L ₁ мм	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93	
			керна	муфты
552	400	520	29/32	14/23
2078	600	720	29/32	14/23

Пример обозначения: ХОЛОДИЛЬНИК ХПТ-3-300

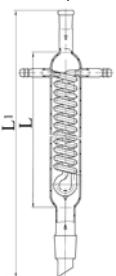


Шифр	L мм	L ₁ мм
375	300	460
376	400	560

ХОЛОДИЛЬНИК СПИРАЛЬНЫЙ С ВНУТРЕННИМ ОХЛАЖДЕНИЕМ ХСВ
Condenser, soil with inside water-cooled

ГОСТ 25336-82

Пример обозначения: ХОЛОДИЛЬНИК ХСВ

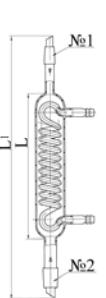


Шифр	L мм	L ₁ мм	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93		Число витков спирали
			керна	муфты	
1600	250	400	29/32	14/23	12

ХОЛОДИЛЬНИК СПИРАЛЬНЫЙ С ВНУТРЕННИМ ОХЛАЖДЕНИЕМ ОБРАТИМЫЙ ХСВО
Condenser, soil with inside water-cooled

ГОСТ 25336-82

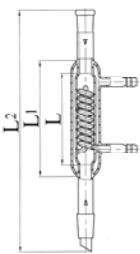
Пример обозначения: ХОЛОДИЛЬНИК ХСВО-10-14/23



Шифр	L мм	L ₁ мм	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93		Число витков спирали
			керна №1	керна №2	
1438	200	360	14/23	19/26	10
1439	300	470	19/26	29/32	16

**ХОЛОДИЛЬНИК СПИРАЛЬНЫЙ С ВНУТРЕННИМ
И НАРУЖНЫМ ОХЛАЖДЕНИЕМ ДВУХСТЕННЫЙ ХСД**
Condenser, soil with inside and external water-cooled (two wall)

ГОСТ 25336-82



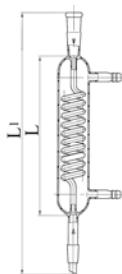
Пример обозначения: ХОЛОДИЛЬНИК ХСД-15

Шифр	L мм	L ₁ мм	L ₂ мм	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93 керна	Число витков муфты	Число витков спирали
551	200	240	380	29/32	14/23	15
1081	300	340	485	29/32	14/23	22

**ХОЛОДИЛЬНИК СПИРАЛЬНЫЙ С НАРУЖНЫМ
ОХЛАЖДЕНИЕМ ХСН**

ГОСТ 25336-82

Condenser, soil with external water-cooled



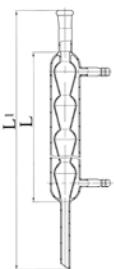
Пример обозначения: ХОЛОДИЛЬНИК ХСН-10

Шифр	L мм	L ₁ мм	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93 керна	Число витков муфты	Число витков спирали
416	200	330	14/23	14/23	10
1233	300	430	14/23	14/23	16

ХОЛОДИЛЬНИК ШАРИКОВЫЙ ХШ
Condenser with spherical tube

Пример обозначения: ХОЛОДИЛЬНИК ХШ-1-200-14/23

Шифр	L мм	L ₁ мм	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93 Керна	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93 муфты	Кол-во шаров, шт.	Примечание
3022	100	210	14/23	14/23	4	ГОСТ 25336-82
1333	200	335	19/26	14/23	4	ГОСТ 25336-82
3759	200	335	29/32	14/23	4	
179	300	445	29/32	14/23	6	ГОСТ 25336-82
1080	400	545	29/32	14/23	8	ГОСТ 25336-82
3393	200	310	14/23	14/23	4	

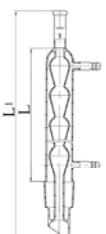


Пример обозначения: ХОЛОДИЛЬНИК ХШ-3-100

Шифр	L мм	L ₁ мм	Количество шаров, шт.	Примечание
1459	100	255	4	ГОСТ 25336-82
1163	200	355	4	ГОСТ 25336-82
377	300	455	6	ГОСТ 25336-82
378	400	555	8	ГОСТ 25336-82

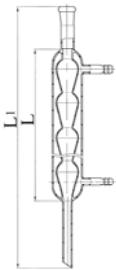
ХОЛОДИЛЬНИК ШАРИКОВЫЙ ТИПА ХШ-2
Condenser with spherical tube

Пример обозначения: ХОЛОДИЛЬНИК ТИПА ХШ-2-250-45/40



Шифр	L мм	L ₁ мм	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93 керна	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93 муфты	Количество шаров, шт.
1812	250	405	45/40	14/23	5

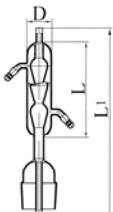
ХОЛОДИЛЬНИК ШАРИКОВЫЙ ТИПА ХШ-3 Condenser with spherical tube



Пример обозначения: ХОЛОДИЛЬНИК ТИПА ХШ-3-100

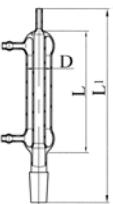
Шифр	L мм	L ₁ мм	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93	Количество шаров, шт.	Примечание
1537	200	335	14/23	4	укороч.стебель
830	200	310	14/23	4	укороч.стебель
1937	300	455	14/23	6	
2300	400	725	14/23	8	удлинен.стебель

ХОЛОДИЛЬНИК СПЕЦИАЛЬНЫЙ

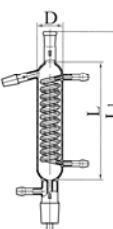


Пример обозначения: ХОЛОДИЛЬНИК СПЕЦ.

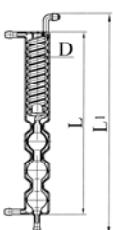
Шифр	D мм	L мм	L ₁ мм	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93	Примечание
1997	42	300	485	60/46	специальный



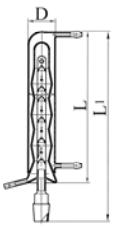
Шифр	D мм	L мм	L ₁ мм	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93	Примечание
2336	20	95	155	14/23	водяной



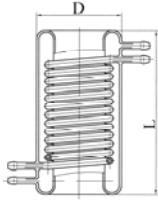
Шифр	D мм	L мм	L ₁ мм	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93	Примечание
2675	40	190	320	29/32	



Шифр	D мм	L мм	L ₁ мм	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93	Примечание
3097	42	316+	382		спирально-шариковый



Шифр	D мм	L мм	L ₁ мм	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93	Примечание
3107	52	475	550	29/32	Холодильник-дефлгематор



Шифр	D мм	L мм	Шлиф КШ по ГОСТ 8682-93	Примечание
3096	95	175		

ШАР ГАЯРА

Применяется при проведении процессов вакуумирования.

Пример обозначения: ШАР ГАЯРА-1000



Шифр	Вместимость мл	D мм	H мм	b мм
1550	1000	131	235	115
1942	500	105	195	105
1941	250	85	175	95
888	200	75	155	88
3388	100	64	140	82



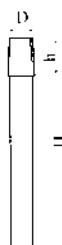
Шифр	Вместимость мл	D мм	H мм	b мм
2124	1000	131	220	120

ШЛИФ КОНИЧЕСКИЙ ВЗАИМОЗАМЕНЯЕМЫЙ ГОСТ 8682-93

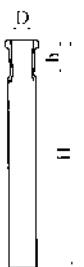
Standard joint conical

Применяется при изготовлении химико-лабораторной посуды и обеспечивает взаимозаменяемость соединений независимо от места их изготовления.

Пример обозначения: ШЛИФ КШ 10/19 Simax

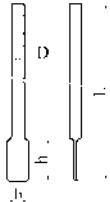


Шифр	Обозначение шлифа (D/h)	H мм	Марка стекла
3032	10/19	44	Simax
500	10/19	175	Simax
652	14/23	165	CH-1
787	14/23	165	Simax
1656	19/26	150	Simax
650	29/32	155	CH-1
788	29/32	155	Simax



Шифр	Обозначение шлифа (D/h)	H мм	Марка стекла
651	14/23	150	CH-1
789	14/23	150	Simax
1657	19/26	150	Simax
649	29/32	150	CH-1
790	29/32	150	Simax
497	45/40	115	Simax

ШПАТЕЛЬ



Пример обозначения: ШПАТЕЛЬ 9-300

Шифр	D мм	L мм	b мм	h мм
1520	9	300	15	30

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

Сайт: <http://klinlab.nt-rt.ru/>, **эл. почта:** kbn@nt-rt.ru