

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
Киргизия (996)312-96-26-47

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
Россия (495)268-04-70

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
Казахстан (772)734-952-31

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

<https://kgw.nt-rt.ru> || kwz@nt-rt.ru

Переносные с ручкой сосуды Дьюара KGW Isotherm модели «26-29 В/ВЕ»



Описание

Компания KGW Isotherm выпускает высококачественные сосуды Дьюара 26–29 В/ВЕ для увеличения срока хранения сухого льда, сжиженного азота и других веществ, агрегатное состояние которых зависит от температуры, без ощутимых потерь. В емкости вакуумной колбы помещенной в защитный корпус можно достаточно долгое время сохранять температурный показатель различных веществ.

Корпус изготовлен из металла или нержавеющей стали, крышка сосуда крепко закрывается с помощью защелок с пружинным механизмом. Для удобной транспортировки сосуд обладает крепкой алюминиевой ручкой. Вакуумная колба выплавляется из боросиликатного стекла отвечающего требованиям 3.3 DIN/ISO 3585.

При необходимости сосуды Дьюара KGW Isotherm может работать совместно с магнитной мешалкой.

Исходя из необходимого объема колбы, можно выбрать наиболее практичный сосуд Дьюара из обширного модельного ряда.

Применение сосудов Дьюара:

- в области биотехнологии и химии;
- хранение биологических материалов при низких температурах;
- хранение и перевозка твердых или жидких сред и веществ;
- хранилище для веществ нуждающихся в пониженном давлении.

Особенности конструкции:

- о надежное и экономичное устройство;
- о модели объемом от 1 до 4 литров;
- о сосуды Дьюара отвечают требованиям DIN 12492;
- о боросиликатное стекло выполнено по ISO 3585;
- о полное посеребрение вакуумной колбы;
- о синий металлический или стальной нержавеющей корпус.

Описание стеклянной колбы Дьюара:

- ◇ сосуд исполнен из боросиликатного стекла по 3.3 ISO 3585;
- ◇ с отражающем посеребренным покрытием;
- ◇ степень плотности: 2,23 г/см³;
- ◇ вакуумный показатель: > 5×10⁻⁶ мбар;
- ◇ устойчива к кислотам (ISO 1776) и щелочам (ISO 695-A2);
- ◇ значение удельной теплоемкости: 910 Дж/кг К;
- ◇ гидrolитическая стойкость по ISO 719 (98° C) и ISO 720 (121° C);
- ◇ К линейного расширения: 3,3×10⁻⁶ 1/К (20–300° C);
- ◇ температура деформации материала: 525° C.

Типы и принадлежности:

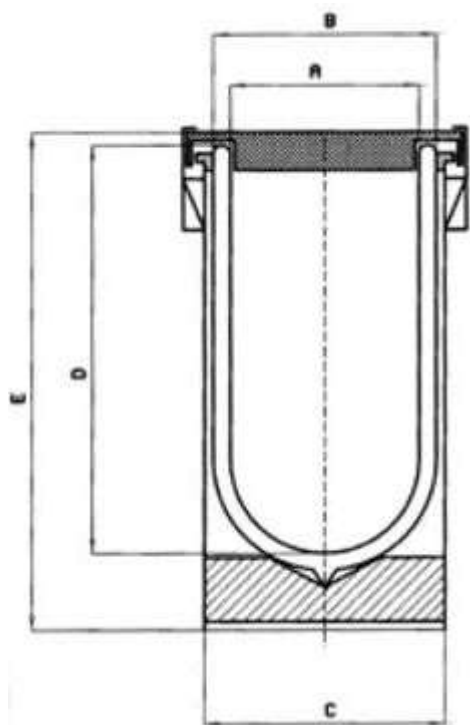
- В — защитный металлический корпус с синим покрытием;
- В-Е — защитный корпус из нержавеющей стали;
- ручка для переноски — чистый алюминий;
- крышка — полиэтилен, белый;
- зажимы — нержавеющая сталь, электролитическая полировка.

Диапазон рабочих температур:

- ◆ □ стекло от -200° C до +150 ° C, до +200° C непродолжительное время;
- ◆ □ крышка до + 80° C;
- ◆ □ корпус с монтажной резиной и буфером Latizell до +60° C.

Специальные разновидности:

- небольшие изоляционные колбы со сквозным отверстием в крышке для газообразных сред;
- маленькие изоляционные колбы с крышкой из PTFE;
- небольшие изоляционные колбы с герметичной крышкой из силикона.



Спецификация

Модель	Объем, литров	A (внутренний диаметр колбы) B (наружный диаметр колбы) C (наружный диаметр) D (глубина колбы) E (высота), миллиметров	Длительность хранения, часов	Скорость испарения, литров в день	Каталожный номер для заказа
26 В	1	100x 120x 132x 150x 215	18	1,2	9032726
27 В	2	138x 160x 170x 170x 245	26	1,9	9032727
28 В	3	138x 160x 170x 230x 305	44	1,6	9032728
29 В	4	138x 160x 170x 310x 385	75	1,4	9032729
26 BE	1	100x 120x	18	1,2	по модели

		132x 150x 215			
27 BE	2	138x 160x 170x 170x 245	26	1,9	по модели
28 BE	3	138x 160x 170x 230x 305	44	1,6	по модели
29 BE	4	138x 160x 170x 310x 385	75	1,4	по модели

- 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

Киргизия (996)312-96-26-47
- Магнитогорск (3519)55-03-13

Москва (495)268-04-70

Мурманск (8152)59-64-93

Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижегород (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

Россия (495)268-04-70
- 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

Казахстан (772)734-952-31
- 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

<https://kgw.nt-rt.ru> || kwz@nt-rt.ru