

Морские эвакуационные системы

и спасательные плоты





Сведения о компании

Компания «Кронштадт» работает на рынке промышленного оборудования и судостроения с 1998 года.

Наша основная специализация — предоставление инжиниринговых услуг и реализация сложных нестандартных проектов, а также поставка широкого ассортимента оборудования, материалов и СЗЧ для нефтегазовой, горнодобывающей, химической судостроительной, портовой и других отраслей промышленности.



www.kron.spb.ru

Адрес центрального офиса:
ул. Одоевского, д. 24, корп. 1, лит. А
199155, Санкт-Петербург, Россия

Телефоны:
+7 (812) 441-29-99
+7 (495) 974-31-79

E-mail:
kronshtadt@kron.spb.ru



Промышленность



Металлургия и
ГОК



Нефтегазовый
сектор



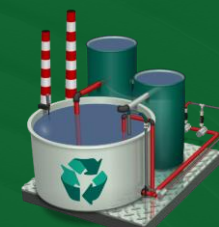
Энергетика



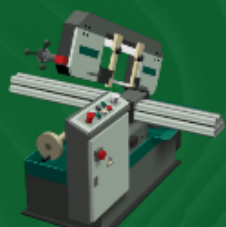
Судостроение и
судоремонт



Гидротехника



Экологическое
оборудование



Станкостроение

1000+
проектов

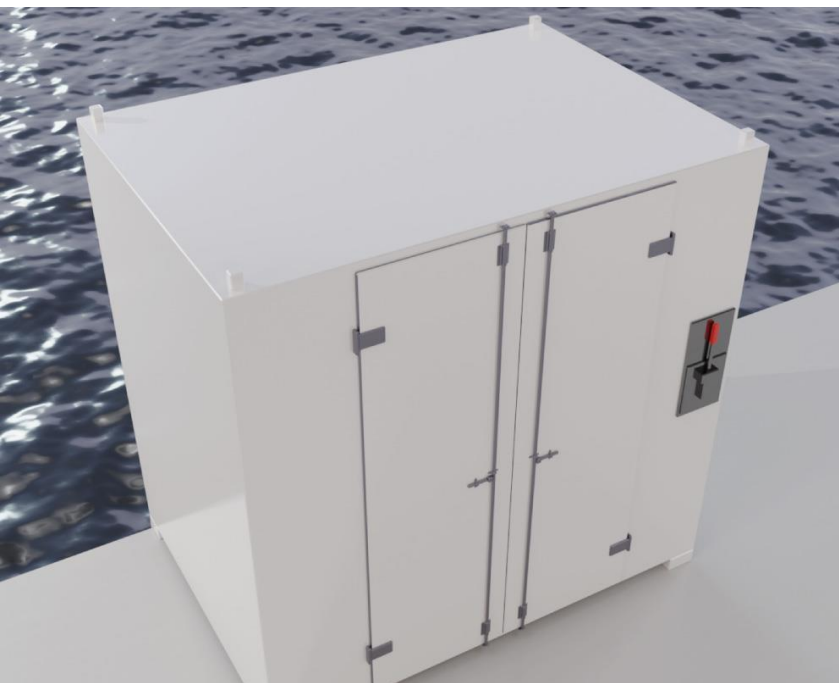
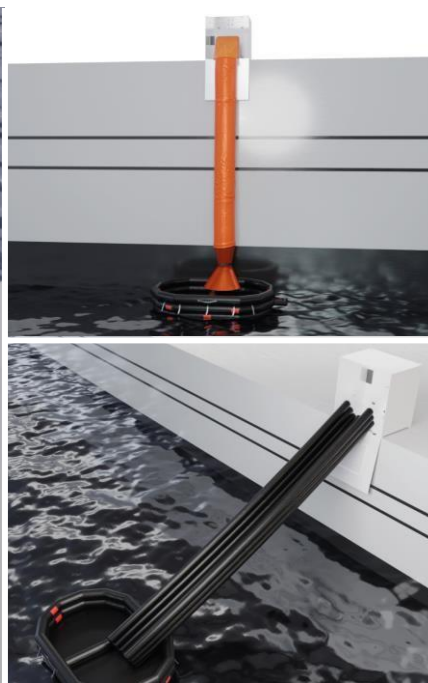
реализовано специалистами
компании в различных отраслях
промышленности с 1998 года

28
лет

компания «Кронштадт»
работает на рынке судового и
промышленного оборудования

100
человек

составляет численность
сотрудников компании



Спасательные плоты и МЭС

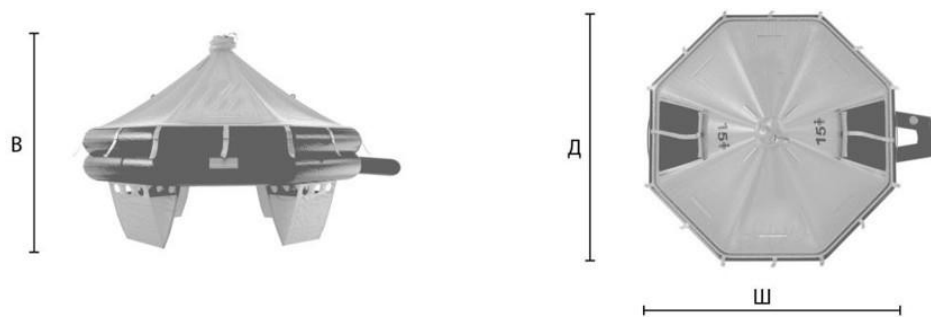
Компания «Кронштадт» представляет широкий ассортимент судовых спасательных и эвакуационных средств, как в стандартной комплектации, так и комплектуемых по индивидуальным заказам. Они соответствуют самым современным техническим требованиям и международным нормам безопасности. Кроме того, компания предлагает полный спектр услуг по оснащению, обслуживанию и технической поддержке судового спасательного оборудования.

Морские эвакуационные системы

Морские эвакуационные системы «Кронштадт» представляют собой наклонные или вертикальные рукава, предназначенные для быстрого и безопасного спуска на спасательные плавсредства – надувные плоты или платформы.

Надувные спасательные плоты

Надувные спасательные плоты «Кронштадт» представлены целым рядом модельных серий различных конструкций и назначения: спускаемые и сбрасываемые, с навесом и без, двухсторонние и самовосстанавливающиеся плоты. Вместимость составляет от 4 до 125 человек, кроме того, возможно их изготовление по индивидуальному заказу.

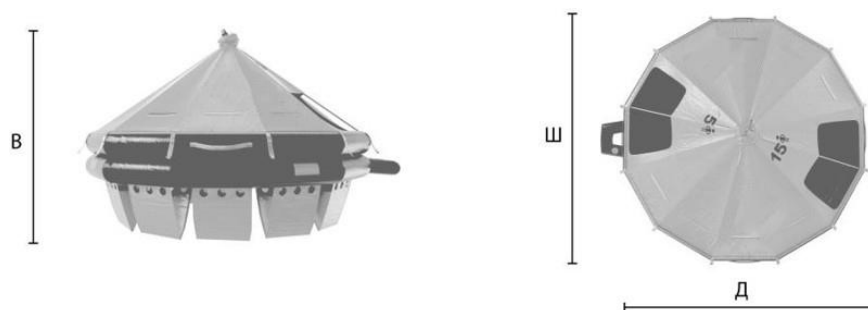


Надувные спасательные плоты серии ПНС-СБ

Надувные спасательные плоты серии ПНС-СБ рассчитаны на людей в количестве от 6 до 30 человек, что отражено в последних цифрах названия конкретных моделей.

ПНС-СБ – это сбрасываемый надувной спасательный плот. В экстренных ситуациях его сбрасывают на воду, механизм газонаполнения срабатывает автоматически от натяжения троса, и плот сам принимает положение, готовое к приему пассажиров или членов экипажа судна.

Модель	Количество человек	Размеры ДхШхВ, мм
ПНС-СБ6	6	2260x2260x1250
ПНС-СБ8	8	2445x2445x1300
ПНС-СБ10	10	2730x2730x1300
ПНС-СБ12	12	2950x2950x1400
ПНС-СБ15	15	4000x2600x1400
ПНС-СБ16	16	4100x2650x1400
ПНС-СБ20	20	4600x3000x1500
ПНС-СБ25	25	5000x3300x1600
ПНС-СБ30	30	5480x3480x2000

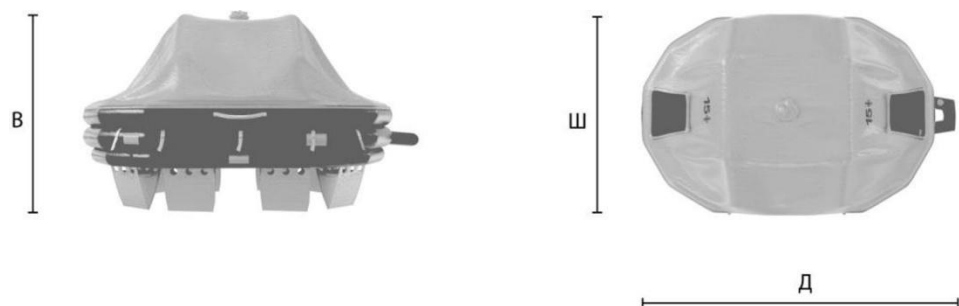


Спускаемые спасательные плоты ПНС-СП

Спускаемый спасательный плот ПНС-СП надувают на палубе и спускают на воду при помощи спускоподъемного устройства или судового крана. В серию ПНС-СП входят три модели на 15, 20 и 25 человек.

Надувные плоты этой серии имеют автоматическую систему газонаполнения, поэтому в экстренных ситуациях могут использоваться и как сбрасываемые. Но в отличие от специально приспособленных для этого спасательных плавсредств они не оснащены системой автоматической стабилизации, не всегда приводняются в требуемом положении, особенно при сильном ветре и волнении, и в рабочее состояние их иногда приходится приводить вручную уже на воде.

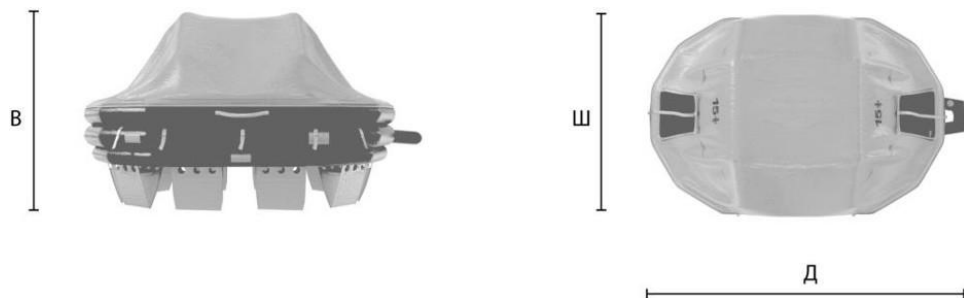
Модель	Количество человек	Размеры ДхШхВ, мм
ПНС-СП15	15	3425х3425х1800
ПНС-СП20	20	3770х3770х1900
ПНС-СП25	25	4172х4172х2000



Автоматические самовосстанавливающиеся спускаемые плоты ПНС-СПВ

Автоматический самовосстанавливающийся спускаемый плот ПНС-СПВ оснащен а, автоматической системой газонаполнения, срабатывающим при спуске на воду, что является решающим фактором, когда нет возможности развернуть плот на палубе, например, при пожаре или обрушении конструкций судна. Особая центровка и система стабилизации не только приводят его в вертикальное состояние из любого положения после спуска, но и удерживают его даже при сильном волнении и неравномерной нагрузке. Серия ПНС-СПВ представлена шестью моделями вместимостью от 12 до 37 человек.

Модель	Количество человек	Размеры ДхШхВ, мм
ПНС-СПВ12	12	3600x2450x1800
ПНС-СПВ15	15	4000x2670x1960
ПНС-СПВ16	16	4100x2720x2050
ПНС-СПВ20	20	4550x3050x2180
ПНС-СПВ25	25	4860x3370x2100
ПНС-СПВ37	37	6330x3660x2300



Автоматические самовосстанавливающиеся сбрасываемые плоты ПНС-СБВ

Автоматический самовосстанавливающийся сбрасываемый плот ПНС-СБВ приводится в действие одним движением рукояти, автоматически раскрывается и надувается еще в полете, а благодаря особой конструкции сам приходит в вертикальное состояние из любого положения. На разворачивание этого спасательного плавсредства уходят считанные секунды, что особо актуально для экстренной эвакуации при пожаре, угрозе взрыва или затопления судна. Серия ПНС-СБВ представлена пятнадцатью моделями вместимостью от 6 до 125 человек.

В комплектацию спасательных плотов и шлюпок входят средства для выживания и вызова помощи, например, запасы воды и продуктов питания, фонари, средства связи и подачи сигналов, теплые вещи, предметы первой помощи и медикаменты. Согласно Правилам Конвенции СОЛАС-74 обязательная комплектация зависит от зоны плавания судов и ее удаленности от берега. Самовосстанавливающиеся спасательные плоты серии ПНС-СБВ поставляются с контейнерами для двух типов комплектации:

SOLAS A PACK - для судов неограниченного района плавания
SOLAS B PACK - для судов каботажного плавания



Модель	Количество человек	Размеры ДхШхВ, мм
ПНС-СБВ6	6	2620x1790x1355
ПНС-СБВ8	8	3000x2030x1520
ПНС-СБВ10	10	3290x2240x1680
ПНС-СБВ12	12	3600x2450x1800
ПНС-СБВ15	15	4000x2670x1960
ПНС-СБВ16	16	4100x2720x2050
ПНС-СБВ20	20	4550x3050x2180
ПНС-СБВ25	25	5050x3350x2250
ПНС-СБВ30	30	5500x3620x2410
ПНС-СБВ35	35	6050x3750x2540
ПНС-СБВ37	37	6330x3660x2300
ПНС-СБВ50	50	7330x4180x2885
ПНС-СБВ65	65	8250x4760x3200
ПНС-СБВ100	100	10760x5180x3260
ПНС-СБВ125	125	12000x5800x3480

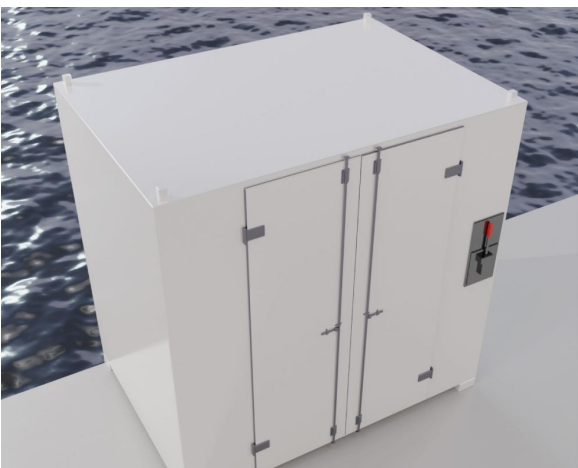
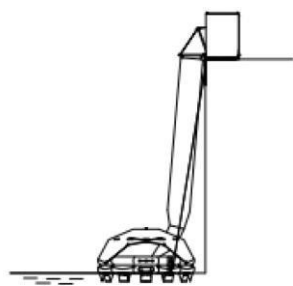


Схема в режиме эксплуатации

Морские эвакуационные системы серии МЭС-КД

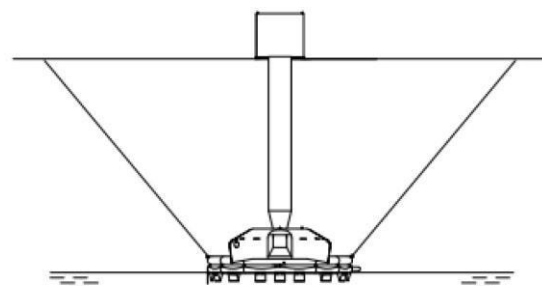
Компания «Кронштадт» предлагает морские эвакуационные системы МЭС-КД с наклонным желобом и надувной платформой для эвакуации большого количества людей с высоты 6-12 метров. МЭС-КД от компании «Кронштадт» предназначены для круизных пассажирских лайнеров и судов с большой численностью экипажа, совершающих международные рейсы. Система представляет собой контейнер, укомплектованный самораскрываемым спуском с одинарным наклонным желобом и надувной платформой.

Модель	Высота над ватерлинией, м	Размер контейнера ДхШхВ, мм	Вес брутто, кг
МЭС-КД 6.0-250/315	6.0	2000x1050x1800	1280
МЭС-КД 7.0-250/315	7.0	2000x1050x1800	1380
МЭС-КД 8.0-250/315	8.0	2000x1100x1800	1460
МЭС-КД 9.0-250/315	9.0	2200x1150x1850	1680
МЭС-КД 10.0-250/315	10.0	2200x1150x1900	1800
МЭС-КД 11.0-250/315	11.0	2240x1200x2000	1860
МЭС-КД 12.0-250/315	12.0	2300x1250x2000	1900



Высота над ватерлинией

Схема в режиме эксплуатации



Морские эвакуационные системы МЭС-КР-300

Компания «Кронштадт» предлагает морские эвакуационные системы МЭС-КР-300 с вертикальным желобом и надувным плотом с навесом для эвакуации людей с высоты до 22 метров.

Морская эвакуационная система МЭС-КР-300 от компании «Кронштадт» предназначена для экстренной эвакуации с круизных пассажирских лайнеров и других судов с большой численностью экипажа, совершающих международные рейсы. Система представляет собой контейнер, укомплектованный самораскрываемым спуском с одинарным вертикальным рукавом и надувным плотом с навесом.

Высота над поверхностью воды для эвакуационной системы МЭС-КР-300 достигает 22 метров, что позволяет проводить экстренную эвакуацию с верхних палуб многопалубных судов.

Модель	Высота над ватерлинией, м	Размер контейнера ДхШхВ, мм	Вес брутто, кг
МЭС-КР-300	22.0	2300x1600x2200	1480

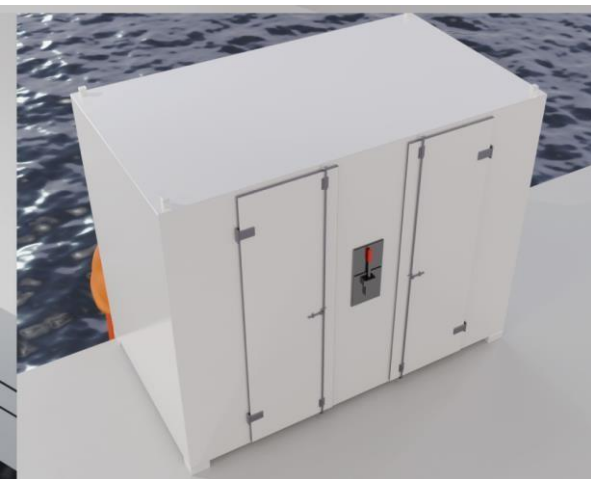
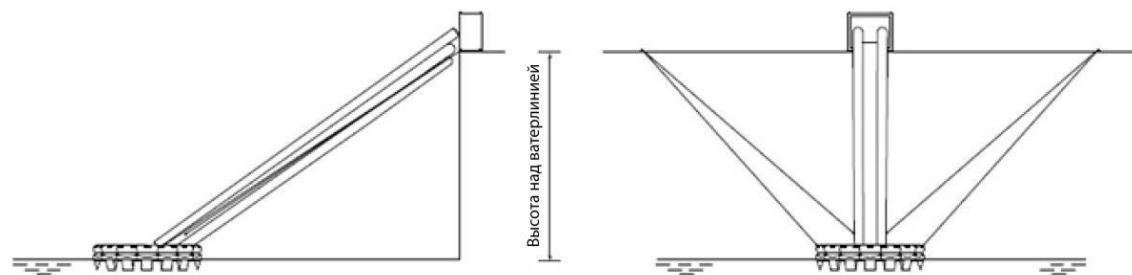


Схема в режиме эксплуатации

Морские спасательные системы МЭС-КР-600

Компания «Кронштадт» предлагает морские спасательные системы МЭС-КР-600 с двумя вертикальными желобами и надувными плотами с навесом для эвакуации людей с высоты до 22 метров.

Морская эвакуационная система МЭС-КР-600 от компании «Кронштадт» предназначена для экстренной эвакуации людей с круизных пассажирских лайнеров и судов с большой численностью экипажа, совершающих международные рейсы. Система представляет собой контейнер, укомплектованный самораскрываемым спуском с двумя вертикальными рукавами и двумя надувными плотами с навесом. Контейнер для системы МЭС-КР-600, готовый к установке на палубе, выполнен из нержавеющей стали, а морские спусковые устройства и плоты – из высококачественной резины, стойкой к соленой воде, температурным и атмосферным воздействиям.

Модель	Высота над ватерлинией, м	Размер контейнера ДхШхВ, мм	Вес брутто, кг
МЭС-КР-600	22.0	3000x15600x2200	2140



www.kron.spb.ru

Адрес центрального офиса:
ул. Одоевского, д. 24, корп. 1, лит. А
199155, Санкт-Петербург, Россия

Телефоны:
+7 (812) 441-29-99
+7 (495) 974-31-79

E-mail:
kronshtadt@kron.spb.ru