

# СЕРИЯ NVX, КОМПЛЕКТУЮЩИЕ



## NVXTUB

### ПЕРЕДНИЙ КОЗЫРЕК ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ ПЫЛИ

Электрополированная нержавеющая сталь AISI 316L



NVXTUB

## NVXIRBKT

### КРЕПЕЖНЫЙ КРОНШТЕЙН ДЛЯ ОСВЕТИТЕЛЯ

Электрополированная нержавеющая сталь AISI 316L



NVXIRBKT

## WASPT

### НАСОС ОМЫВАТЕЛЯ И РЕЗЕРВУАРЫ ОБЪЕМОМ 5 ИЛИ 23 ЛИТРОВ

Высота подъема жидкости: 5m, 11m, 30m

Рабочая температура: от -10°C до +60°C

Доступное напряжение: 230Vac, 120Vac, 24Vac

Степень защиты IP: IP66 (только изделия с высотой напора 5m или 11m)

Насос с баком на 23л, высотой напора 11 и кодом WASPT0V23L11M00 успешно прошел сертификацию "Lloyd's Register Marine Type Approval"



ОМЫВАТЕЛИ И РЕЗЕРВУАРЫ

## WASNХ

### НАСОС ОМЫВАТЕЛЯ С ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫМ КЛАПАНОМ ДЛЯ ИЗДЕЛИЙ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ

Корпус из нержавеющей стали AISI 316L

Высота подъема жидкости: до 20m

Объем резервуара для воды: 10l

Рабочая температура: от -20°C до +60°C

Доступное напряжение: 230Vac, 120Vac, 24Vac

Степень защиты IP (EN60529): IP65 (только электромагнитный клапан, без корпуса)



WASNХ

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

### NVXTUB

#### МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАР.

Электрополированная нержавеющая сталь AISI 316L

Размеры (ØхД): 175х121.5mm

Вес устройства: 0.817kg

#### НОМЕР ИЗДЕЛИЯ

NVXTUB Передний козырек для защиты от пыли

#### УПАКОВКА

Номер модели	Вес	Размеры (ШхВхД)	Количество штук в коробке
NVXTUB	1,2kg	28.5x20x17cm	-

### NVXIRBKT

#### МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАР.

Электрополированная нержавеющая сталь AISI 316L

Размеры (HхL): 56.9х103.4mm

Вес устройства: 0.138kg

#### НОМЕР ИЗДЕЛИЯ

NVXIRBKT Крепежный кронштейн для осветителя (GEKO IRH)

#### УПАКОВКА

Номер модели	Вес	Размеры (ШхВхД)	Количество штук в коробке
NVXIRBKT	0.24kg	9.5x13x19.5cm	-

### WASPT

#### Комплект омывателя, баком на 5л, высота напора 5m

Бак из полиэтилена, заключенный в клетку из нержавеющей стали

Размеры (ШхВхД): 217x272x257mm

Кабельные муфты: 1хМ20 + 3хМ16

Вес устройства: 3.8kg

Объем резервуара для воды: 5л

Высота подъема жидкости: 5m max

Длина трубки: 5m

Напряжение сети питания/Потребляемый ток:

- 230Vac, 0.3A, 50/60Hz
- 120Vac, 0.6A, 50/60Hz
- 24Vac, 1.8A, 50/60Hz

Рабочая температура

- Максимальная температура: 60°C
- Минимальной температуры с раствором антифриза: -10°C
- Минимальной температуры с раствором антифриза (снижение производительности и высота подачи): -25°C

Электробезопасность (CE): EN60950-1, EN62368-1

Электромагнитная совместимость (CE): EN50130-4, EN61000-6-3, EN55032 (Класс В), FCC Part 15 (Класс В)

Наружная установка (CE): EN60950-22

Степень защиты IP (EN60529):

- IP66

Сертификат EAC

#### Комплект омывателя, баком на 23л, высота напора 5m

Бак из полиэтилена, заключенный в клетку из нержавеющей стали

Размеры (ШхВхД): 301x410x348mm

Кабельные муфты: 1хМ20 + 3хМ16

Вес устройства: 5.5kg

Объем резервуара для воды: 23л

Высота подъема жидкости: 5m max

Длина трубки: 5m

Напряжение сети питания/Потребляемый ток:

- 230Vac, 0.3A, 50/60Hz
- 120Vac, 0.6A, 50/60Hz
- 24Vac, 1.8A, 50/60Hz

Рабочая температура

- Максимальная температура: 60°C
- Минимальной температуры с раствором антифриза: -10°C
- Минимальной температуры с раствором антифриза (снижение производительности и высота подачи): -25°C

Электробезопасность (CE): EN60950-1, EN62368-1

Электромагнитная совместимость (CE): EN50130-4, EN61000-6-3, EN55032 (Класс В), FCC Part 15 (Класс В)

Наружная установка (CE): EN60950-22

Степень защиты IP (EN60529):

- IP66

Сертификат EAC

#### Комплект омывателя, баком на 23л, высота напора 11m

Бак из полиэтилена, заключенный в клетку из нержавеющей стали

Размеры (ШхВхД): 301x410x348mm

Кабельные муфты: 1хМ20 + 3хМ16

Вес устройства: 6.7kg

Переключатель уровня жидкости

Объем резервуара для воды: 23л

Высота подъема жидкости: 11m max

Длина трубки: 11m

Напряжение сети питания/Потребляемый ток:

- 230Vac, 0.5A, 50/60Hz
- 120Vac, 1A, 50/60Hz
- 24Vac, 3.8A, 50/60Hz

Выходы сигналов тревоги:

- Автоматическое включение: 1
- Сухой контакт: 1

Рабочая температура

- Максимальная температура: 60°C
- Минимальной температуры с раствором антифриза: -10°C
- Минимальной температуры с раствором антифриза (снижение производительности и высота подачи): -25°C

Электробезопасность (CE): EN60950-1, EN62368-1

Электромагнитная совместимость (CE): EN50130-4, EN61000-6-3, EN55032, (Класс В), FCC Part 15 (Класс В)

Наружная установка (CE): EN60950-22

Степень защиты IP (EN60529):

- IP66

Сертификат EAC

Сертификат для морского использования: Lloyd's Register Marine Type Approval (только для моделей 11m серии WASPT)

## Комплект омывателя, бак на 23l, высота напора 30m

Бак из полиэтилена, заключенный в клетку из нержавеющей стали

Размеры (ШхВхД): 301x620x348mm

Кабельные муфты: 1xM20 + 3xM16

Вес устройства: 15.1kg

Объем резервуара для воды: 23l

Высота подъема жидкости: 30m max

Длина трубки: 30m

Переключатель уровня жидкости

Напряжение сети питания/Потребляемый ток:

- 230Vac, 2A, 50/60Hz
- 120Vac, 4.5A, 60Hz

Выходы сигналов тревоги:

- Автоматическое включение: 1
- Сухой контакт: 1

Рабочая температура

- Максимальная температура: 60°C
- Минимальной температуры с раствором антифриза: -10°C

Электробезопасность (CE): EN60950-1, EN62368-1

Электромагнитная совместимость (CE): EN50130-4, EN61000-6-3, EN55032, (Класс B), FCC Part 15 (Класс B)

Степень защиты IP (EN60529):

- IPX4

Сертификат EAC

## DTWRX

Карта для дистанционного управления стеклоочистителем и насосом омывателя (WASPT)

2 функции: СТЕКЛООЧИСТИТЕЛЬ, ОМЫВАТЕЛЬ

31 адрес, которые можно выбрать при помощи DIP переключателей

Последовательный вход RS-485

2 светодиодных индикатора режима работы: Ожидание и контроллер приемника

Размеры: 43x56x13mm

Вес устройства: 0.02kg

Энергопотребление: 0.5W

Полудуплексный последовательный интерфейс RS-485 для получения данных телеметрии с пульта управления (макс. расстояние 1200m) и от матричного коммутатора SM (макс. расстояние 1200m)

Протоколы:

- PELCO D (2400, 9600 baud)
- VIDEOTEC MACRO (9600, 38400 baud)

Рабочая температура: от -25°C до +60°C

Электробезопасность (CE): EN60950-1, EN62368-1

Электромагнитная совместимость (CE): EN50130-4, EN61000-6-3, FCC Part 15 (Класс B)

Сертификат EAC

## НОМЕР ИЗДЕЛИЯ

WASPTOV5LSM00	Резервуар для воды объемом 5l, насос с производительностью до 5m, IN 230Vac-24Vac-120Vac
WASPTOV23LSM00	Резервуар для воды объемом 23 л, насос с производительностью до 5m, IN 230Vac-24Vac-120Vac
WASPTOV23L11M00	Резервуар для воды объемом 23l, насос с производительностью до 11m с притоком воды, IN 230Vac-24Vac-120Vac
WASPT1V23L30M00	Резервуар для воды 23 л, насос с производительностью до 30m с притоком воды, IN 230Vac
WASPT3V23L30M00	Резервуар для воды объемом 23 л, насос с производительностью до 30m с притоком воды, IN 120Vac

## КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

DTWRX	Приемник данных для дистанционного управления стеклоочистителем и насосами линии WASPT
-------	--

## УПАКОВКА

Номер модели	Вес	Размеры (ШхВхД)	Количество штук в коробке
WASPTOV5LSM00	4.3kg	31x31x22cm	-
WASPTOV23LSM00	6.4kg	32x37.5x51cm	-
WASPTOV23L11M00	7.5kg	32x37.5x51cm	-
WASPT1V23L30M00	15.4kg	38x22x79cm	-

## WASX

## МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАР.

Корпус из нержавеющей стали AISI 316L

Нагнетательная трубка входит в комплект поставки

- Длина: 20m

Давление: 4bar max

Высота подъема жидкости: 20m

Материал (нагнетательная трубка): Антистатическая пластмасса

Размеры (ШхВхД): 429x697x255mm

Вес устройства: 18kg

Объем резервуара для воды: 10l

## ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАР.

Напряжение сети питания/Потребляемый ток

- 230Vac, 0.07A, 50/60Hz
- 120Vac, 0.13A, 50/60Hz
- 24Vac, 0.7A, 50/60Hz

## ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА

Для установки внутри помещений и наружной установки

Рабочая температура электромагнитного клапана: от -20°C до +60°C

Рабочая температура устройства: в зависимости от температуры затвердевания жидкости

## СЕРТИФИКАТЫ

Электробезопасность (CE): EN60950-1, EN62368-1

Электромагнитная совместимость (CE): EN61000-6-2, EN61000-6-3

Наружная установка (CE): EN60950-22

Степень защиты IP (EN60529):

- IP65 (только электромагнитный клапан, без корпуса)

Сертификат EAC

## НОМЕР ИЗДЕЛИЯ

WASNX1V10L20M00 Резервуар объемом 10л со встроенным ручным насосом, который управляется с помощью сертифицированного клапана и обладает производительностью до 20т макс., IN 230Vac

WASNX2V10L20M00 Резервуар объемом 10л со встроенным ручным насосом, который управляется с помощью электромагнитного клапана и обладает производительностью до 20т макс., IN 24Vac

WASNX3V10L20M00 Резервуар объемом 10л со встроенным ручным насосом, который управляется с помощью сертифицированного клапана и обладает производительностью до 20т макс., IN 120Vac

## ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ

OWEXTANK Насос из нержавеющей стали, 10л

OWEXTUB Водопроводная труба, 20т

## КРОНШТЕЙНЫ И АДАПТЕРЫ

NXCOL Модуль адаптера для установки на стойке из нержавеющей стали

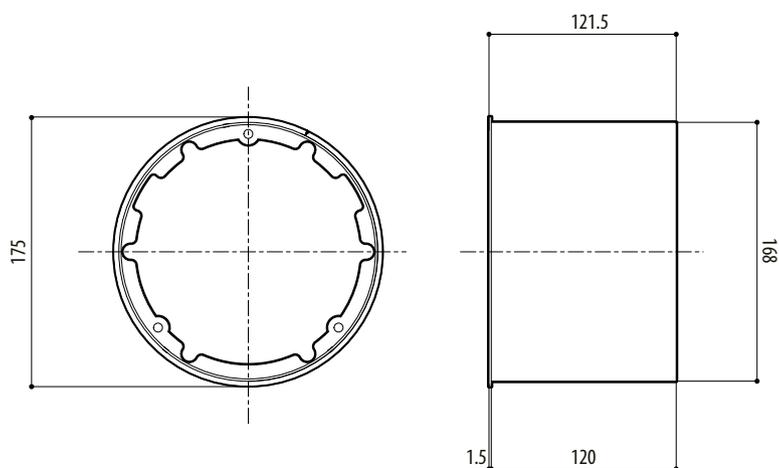
NXCW Модуль адаптера из нержавеющей стали AISI 316L для установки на угол

## УПАКОВКА

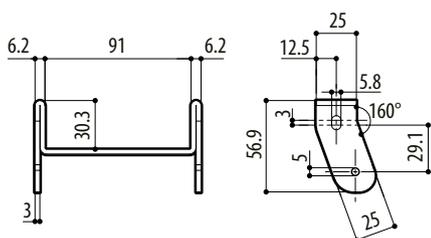
Номер модели	Вес	Размеры (ШхВхД)	Количество штук в коробке
WASNX1V10L20M00	20.3kg	30x74x46cm	-
WASNX2V10L20M00	20.3kg	30x74x46cm	-
WASNX3V10L20M00	20.3kg	30x74x46cm	-

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ЧЕРТЕЖИ

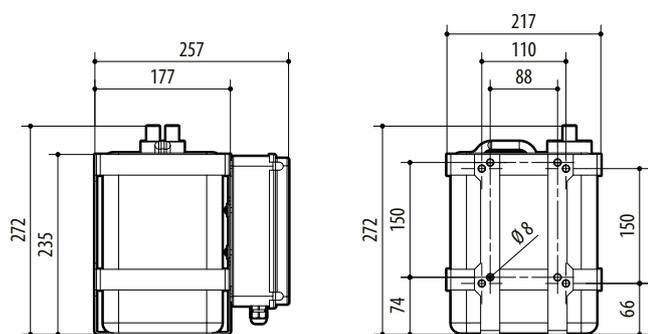
Размеры указаны в миллиметрах.



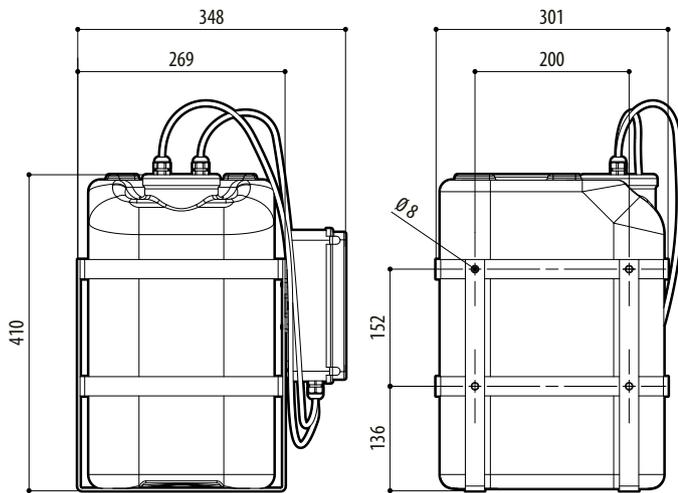
NVXTUB



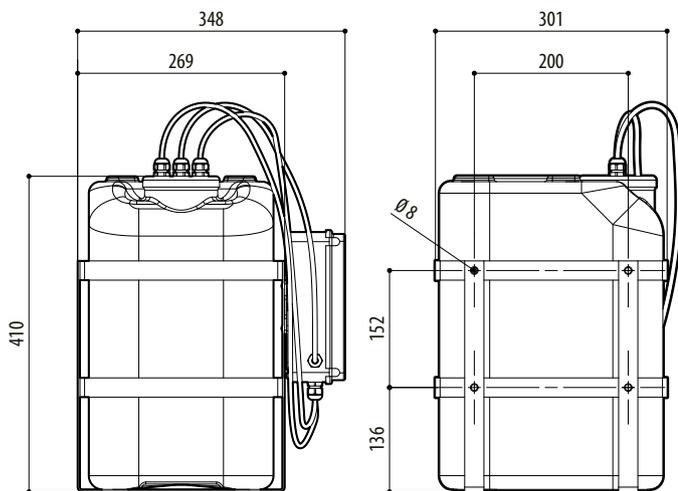
NVXIRBKT



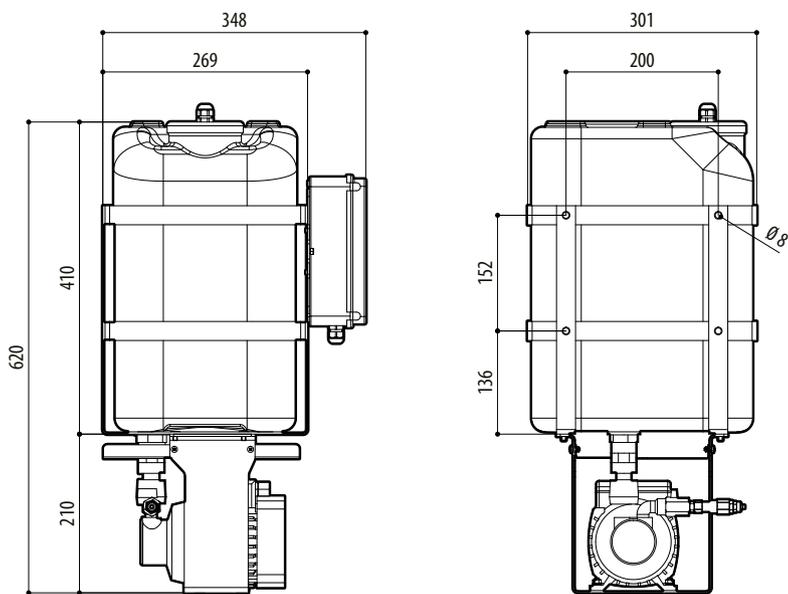
КАНИСТРА 5L, ВЫСОТА НАПОРА 5M



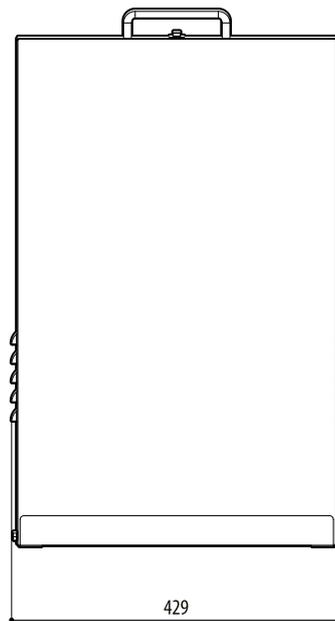
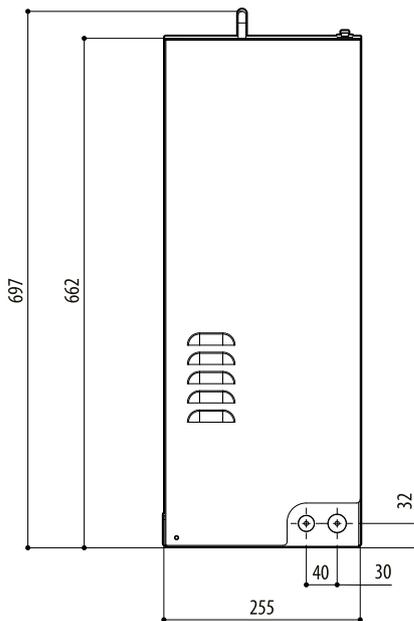
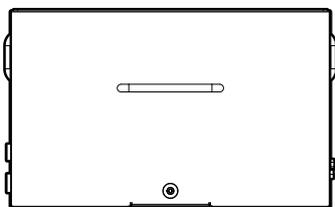
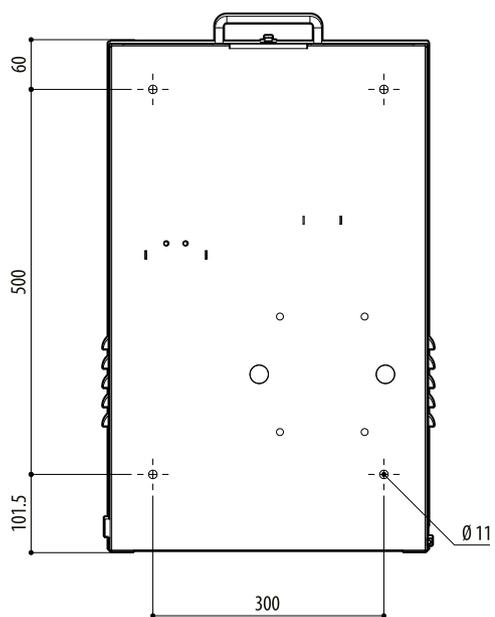
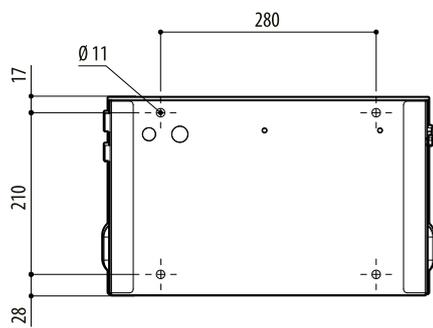
КАНИСТРА 23L, ВЫСОТА НАПОРА 5М



КАНИСТРА 23L, ВЫСОТА НАПОРА 11М



КАНИСТРА 23L, ВЫСОТА НАПОРА 30М



WASNX