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

1жевск (3412)26-03-58 Иркутск (395)279-98-46 Казань (843)206-01-48 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 (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 Таджикистан (992)427-82-92-69

(3462)77-98-35 (4822)63-31-35 Сургут Тверь Томск (3822)98-41-53 Тула (4872)74-02-29 Гюмень (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://nasospedro.nt-rt.ru || nds@nt-rt.ru

Казахстан (772)734-952-31

# ФЕКАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОНАСОСЫ

VX /35-50

- Прохождение твердых частиц до d = 50мм
- **Откачивают до 300мм от дна**





Чистая вода



🗯 🕨 В быту



В коммунальном секторе



В промышленности

#### ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Производительность до 650 л/мин (39 м³/ час) Напор до 14 м

## ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Глубина погружения: до 5 м Максимальная температура жидкости до +40 °C Прохождение твердых взвешенных частиц:

– до Ø 40 мм для моделей VX /35-N -до **Ø 50 мм** для моделей VX /50-N Минимальная глубина погружения для продолжительного режима работы:

- -280 мм для VX /35-N
- -300 мм для VX /50-N

### КОНСТРУКТИВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

КОРПУС НАСОСА: Чугун с катафорезной обработкой и с

резьбовыми патрубками ISO 228/1

РАБОЧЕЕ КОЛЕСО: VORTEX из нержавеющей стали AISI 304

OCHOBAHИЕ HACOCA: Нержавеющая сталь AISI 304 **КОЖУХ ДВИГАТЕЛЯ:** Нержавеющая сталь AISI 304 ВЕДУЩИЙ ВАЛ: Нержавеющая сталь EN 10088-3 -1.4104 ДВОЙНОЕ УПЛОТНЕНИЕ ВАЛА С МАСЛЯННОЙ

KAMEPE: MG1-14D SIC

Со стороны двигателя: Карбид кремния - Графит - NBR Со стороны насоса: Карбид кремния - Карбид кремния - NBR

ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ: VXm: однофазный 230 В - 50 Гц с

тепловой защитой, встроенной в обмотку

**VX:** трехфазный 400 B - 50 Гц ИЗОЛЯЦИЯ: класс F СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ: IP 68

УСТАНОВКА И ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Погружные электрона сосы серии **VX** с рабочим колесом VORTEX предназначены для использования в быту, коммунальном хозяйстве и промышленности во всех случаях, когда в перекачиваемой жидкости присутствуют твердые примеси во взвешенном состоянии (например, для грунтовых, поверхностных и

Эти насосы применяются для откачивания воды из затапливаемых помещений, таких как подвалы, подземные гаражи, автомойки; откачивания бытовых сточных вод; опорожнения канализационных отстойников; удаления нечистот

Они отличаются надежностью эксплуатации в стационарном варианте установки при обеспечении автоматического режима работы посредством поплавкового выключателя.

#### ИСПОЛНЕНИЕ И ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ

Кабель электропитания длиной:

**5 м** для моделей V X8 -10/35 -N . V X8 -10/50 - N

- 10 м для моделей V X15/35 - N, V X15/50 - N

Поплавковый переключатель для однофазных моделей

EN 60335-1 EN 60034-1 IEC 60335-1 IEC 60034-1 CEI 61-150 **CEI 2-3** 



#### СЕРТИФИКАЦИЯ

Международное сертификационное общество Det Norske Veritas (DNV) ISO 9001: КАЧЕСТВО ISO 14001: ЭКОЛОГИЯ И БЕЗОПАСНОСТЬ





#### 50 Гц n= 2900 об/ **ТЕХНИЧЕСКИЕ** ХАРАКТЕРИСТИКИ МИН 10 n n ιβηβ.m. 10 1 Ó футо 5 VX 4 15/35 -5 3 **VORTE** <del>2</del> X 1 VX .5 10/35-N 09 8 VX 8/35 7 .5 N 6 5 4 .5 3 2 VX15/50--5 VX 8/50-VX10/50-N 1 10 15 20 25 30 35 40 45 50 55 60 65 л/ 5 0 0 0 0 5 0 0 U, 0 2 0 0 3 0 U, 'n 2 O 4 M WP 0 5 0 5 0 час Производительность O ТИП мощность м³/час 0 3 6 12 18 21 24 27 30 33 36 39 Q (Р2) кВт л/мин 500 Однофазный 0 50 100 200 300 350 400 450 550 600 650 Трехфазный лс VXm 8/35 -N VX 8/35-N 0.75 0.55 9 8 75 5.5 27 1 VXm 10/35-N VX 10/35 -N 0.75 1 11 10 9.5 8 5.7 4 2 VXm 15/35-N VX 15/35 -N 1.1 1.5 Н 14 13.5 12.8 11.2 9 7.7 6 4 2 метры

РАЗМЕРЫ И ВЕС

VX 8/50 -N

VX 10/50 -N

VX 15/50 -N

0.55

0.75

1.1

0.75

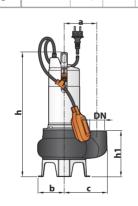
1.0

1.5

VXm 8/50 -N

VXm 10/50-N

VXm 15/50-N



6.5

9

11.5

6

8.5

11

5

7.5

4

6.5

3.3

5.8

2.5

5

1.5

3.8

2.5

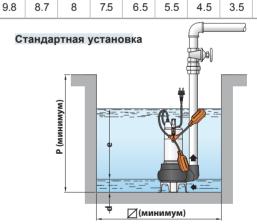
1.5

2

5.8

8.2

10.5



тип		ПАТРУБОКПрохождения		РАЗМЕРЫ мм									ВЕС кг	
Однофазный	Трехфазный	DN	тв.частиц	а	b	С	h	h1	d	е	р		1~	3~
VXm 8/35 -N	VX 8/35 -N	1½"	Ø 40 мм	115	95	148	406	139	50	регулир.	500	500	12.9	12.6
VXm 10/35-N	VX 10/35-N												13.7	12.6
VXm 15/35 -N	VX 15/35 -N						421						15.7	14.7
VXm 8/50 -N	VX 8/50 -N	2"	Ø 50 мм			155	431	164	60				13.4	13.1
VXm 10/50 -N	VX 10/50 -N												14.2	13.1
VXm 15/50 -N	VX 15/50 -N						446						16.2	15.2

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 Волоград (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 (8332)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 Омек (3843)214-64

Наоврежные Челны (8552/20-3-4 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 Казахстан (772)734-952-31 Пермь (342)205-81-47 Ростов-на-Дону (863)308-18-15 Рязань (4912)46-61-64 Самкра (846)206-03-16 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78 Севастополь (8692)22-31-93

Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)222-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

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