

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
Казахстан (772)734-952-31

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

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://nasopedro.nt-rt.ru> || nds@nt-rt.ru

ФЕКАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОНАСОСЫ

ZX

Погружные электронасосы

Рабочее колесо типа VORTEX



Грязная вода



В быту

РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН

- Производительность до **400 л/мин** (24 м³/ч)
- Напор до **11 м**

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ОГРАНИЧЕНИЯ

- Глубина погружения до **5 м**
(с кабелем электропитания соответствующей длины)
- Температура жидкости до **+40 °C**
- Прохождение твердых частиц во взвешенном состоянии до **40 мм**
- Минимальный уровень осушения **50 мм**
- Минимальный уровень погружения при непрерывном режиме работы **240 мм**

ИСПОЛНЕНИЕ И НОРМЫ БЕЗОПАСНОСТИ

- Кабель питания длиной 5 м
- Внешний поплавковый выключатель для однофазных версий

EN 60335-1
IEC 60335-1
CEI 61-150

EN 60034-1
IEC 60034-1
CEI 2-3



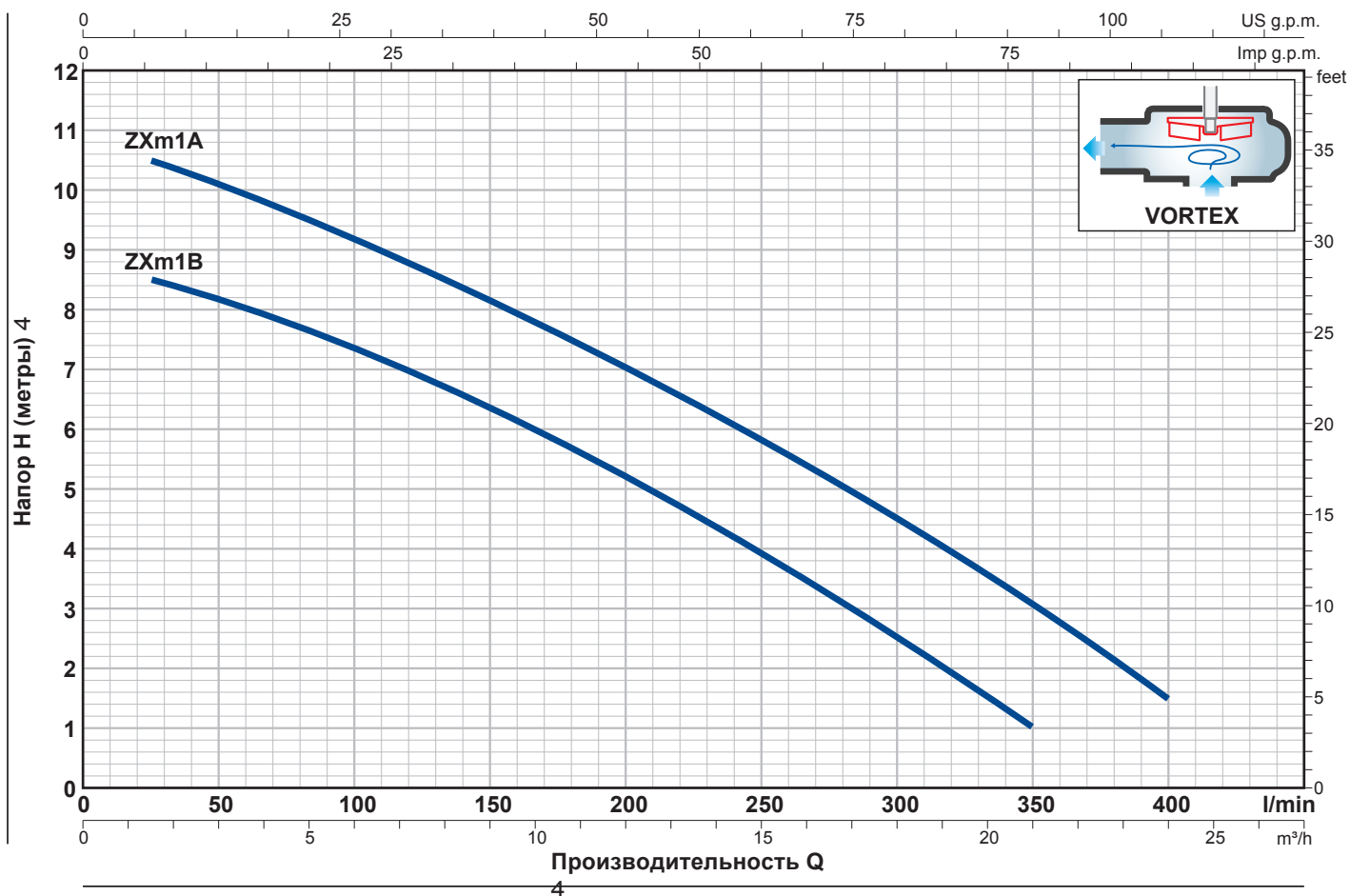
СЕРТИФИКАЦИЯ

Сертифицированная система менеджмента
DNV ISO 9001: Система менеджмента
качества
ISO 14001: Экологический менеджмент



РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

50 Гц n= 2900 об/мин



ТИП Однофазный	МОЩНОСТЬ (P2) кВт л.с.		Q л/МИН	0	1,5	3,0	4,5	6,0	9,0	12,0	15,0	18,0	21,0	24,0
				0	25	50	75	100	150	200	250	300	350	400
ZXm 1B/40	0,50	0,70	H метры	9	8,5	8,3	8	7,5	6,5	5,2	4	2,5	1	
ZXm 1A/40	0,60	0,85		11	10,5	10	9,5	9,2	8,2	7	5,7	4,3	2,8	1,5

Q - Производительность H - Общий манометрический напор

Допустимое отклонение характеристик насосов соответствует классу 3B согласно EN ISO 9906.

ПОЗ. КОМПОНЕНТ КОНСТРУКТИВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1 КОРПУС НАСОСА Чугун, патрубок с резьбой согласно ISO 228/1

2 ОСНОВАНИЕ НАСОСА Нержавеющая сталь AISI 304

3 РАБОЧЕЕ КОЛЕСО Тип VORTEX, технополимер

4 КОЖУХ ДВИГАТЕЛЯ Нержавеющая сталь AISI 304

5 КОРПУС ДВИГАТЕЛЯ Сталь

6 ВАЛ ДВИГАТЕЛЯ Нержавеющая сталь EN 10088-3 - 1.4104

7 ДВОЙНОЕ УПЛОТНЕНИЕ ВАЛА

Уплотнение Тип	Вал Диаметр	Материалы		
		Неподвижное кольцо	Вращающееся	Эластомер
STA-12R	Ø 12 мм	Керамика	Графит	NBR

8 САЛЬНИК Ø 12 x Ø 22 x H 6 мм

9 ПОДШИПНИКИ 6201 ZZ / 6201 ZZ

10 КОНДЕНСАТОР

Электронасо	Емкость
с Однофазный	(230 В или 240 В)
ZXm 1B/40	12,5 µF 450 В
ZXm 1A/40	16 µF 450 В

11 ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ

ZXm: однофазный 230 В - 50 Гц
с тепловой защитой, встроенной в обмотку
– изоляция класса F,
– степень защиты IP X8

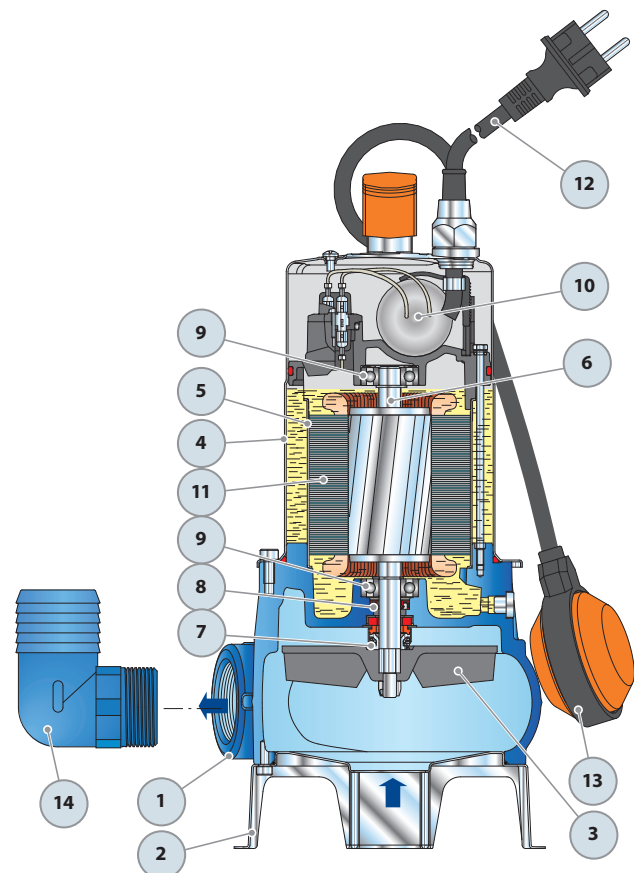
12 КАБЕЛЬ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ

Тип H07 RN-F, с вилкой
Schuko **Стандартная длина**
5 метров

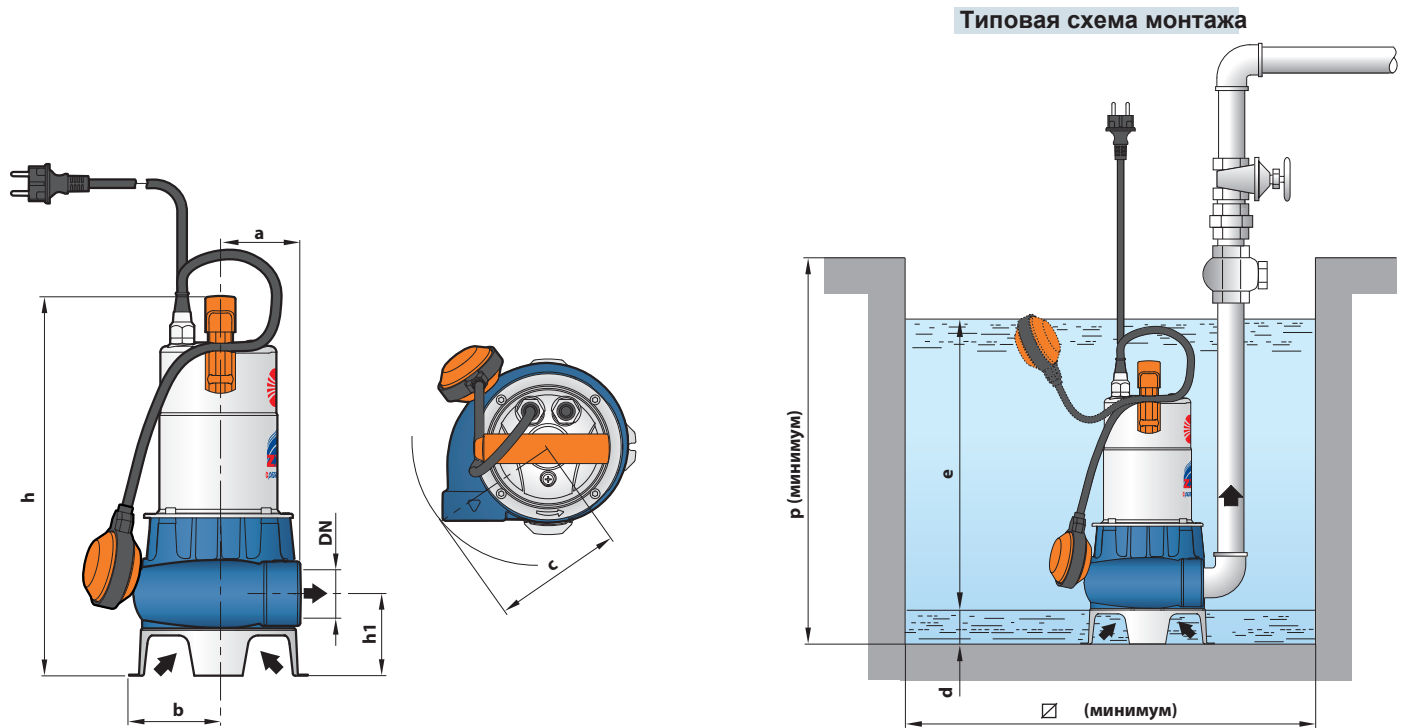
13 ВНЕШНИЙ ПОПЛАВКОВЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ
(только для однофазных версий)

14 ШТУЦЕР

Ø 50 мм



РАЗМЕРЫ И ВЕС



ТИП	ПАТРУБОК	Прохождение твердых частиц во взвешенном состоянии	РАЗМЕРЫ, мм									кг	
			a	b	c	h	h1	d	e	p	Ø		
Однофазный	DN												1~
Zxm 1B/40	1½"	Ø 40 мм	75	87	130	378	82	50	регулир.	450	450	11,5	
Zxm 1A/40												11,9	

ПОТРЕБЛЯЕМЫЙ ТОК

ТИП	НАПРЯЖЕНИЕ	
	230 В	240 В
Однофазный		
Zxm 1B/40	3,3 А	3,2 А
Zxm 1A/40	4,5 А	4,4 А

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
 Казахстан (772)734-952-31

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

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