VACUSYSTEM

НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ ДЛЯ СБОРА И ПОДЪЁМА СТОЧНЫХ И ДОЖДЕВЫХ ВОД

VACUSYSTEM 85 – собранные и готовые к эксплуатации автоматические насосные станции для отвода бытовых сточных вод в строениях индивидуального пользования или небольших кондоминиумах.
Данные станции особо предназначены для тех случаев, когда сточные воды от умывальников, ванн, стиральных машин и т.д. (за исключением унитазов) собираются на более низкий, по сравнению с основным канализационным коллектором, уровень.
Для данных станций используются насосы серии DRENOX.



Двигатель электронасоса

- Короткозамкнутый асинхронный электродвигатель с корпусом из нержавеющей стали
- Однофазное исполнение с постоянно включенным конденсатором и встроенной в обмотки двигателя теплозащитой
- Степень защиты IP 68
- Класс изоляции обмоток F
- Число оборотов: 2850 об/мин
- Клеммная коробка полностью герметична
- 10-ти метровый кабель H07 RN F с вилкой

Ограничения

- Откачиваемые жидкости: чистые, слегка загрязненные, неагрессивные с взвешенными частицами диаметром до 6 мм
- Максимальная температура жидкости 40°C
- Запрещено проехать на решетку и крышку

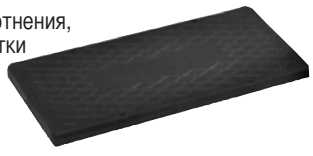
Конструктивные характеристики

В составе серийной насосной станции:

- Полиэтиленовый резервуар ёмкостью 85 л с решёткой и фильтром от песка, устойчивого к коррозии и износу. Предусмотрено три способа подключения труб Ø 40.
- Гибкая спиральная трубка размером 1” 1/4 с муфтой для соединения с магистралью подачи и с возможностью крепления как слева, так и справа.
- Возвратный клапан.
- Вилка со встроенной теплозащитой и переключатель ручного/автоматического режима.
- Погружной насос DRENOX AUT

Аксессуары (по заказу)

- Крышка для герметичного уплотнения, устанавливаемая вместо решетки (артикул ZA008290)



ПРИМЕНЯЕМЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Компонент	Материал
Корпус насоса	Хромоникелевая нержавеющая сталь X5 1810 (Aisi 304)
Всасывающая решётка	Хромоникелевая нержавеющая сталь X5 1810 (Aisi 304)
Рабочее колесо	Отливка из хромоникелевой нержавеющей стали X5 1810 (Aisi 304)
Сетевой кабель	10 м H07RN - F
Вал двигателя	Нержавеющая сталь с керамическими деталями в точках износа уплотнения
Уплотнение	Двойное неподвижное уплотнение из резины NBR 70 со специальным кольцом для предохранения от песка

ДИАГРАММА ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК

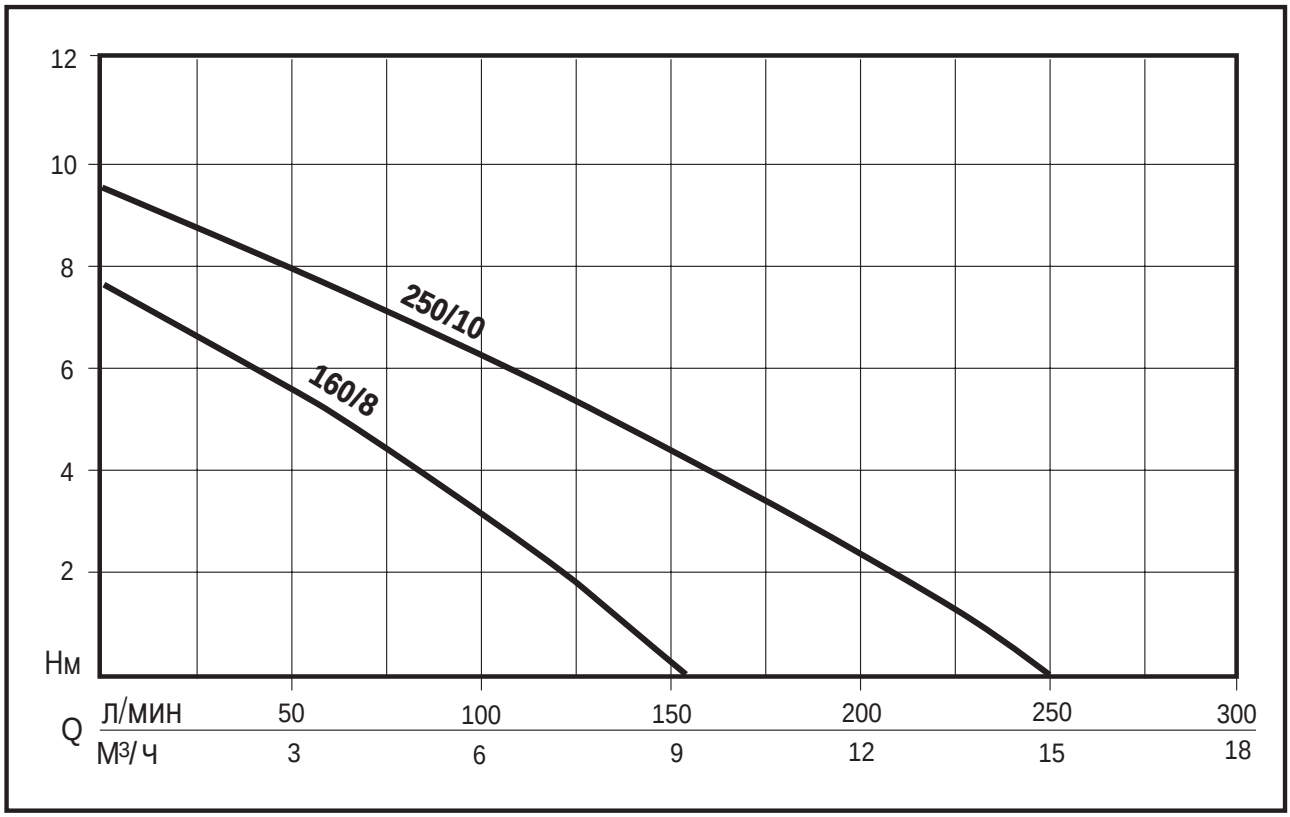
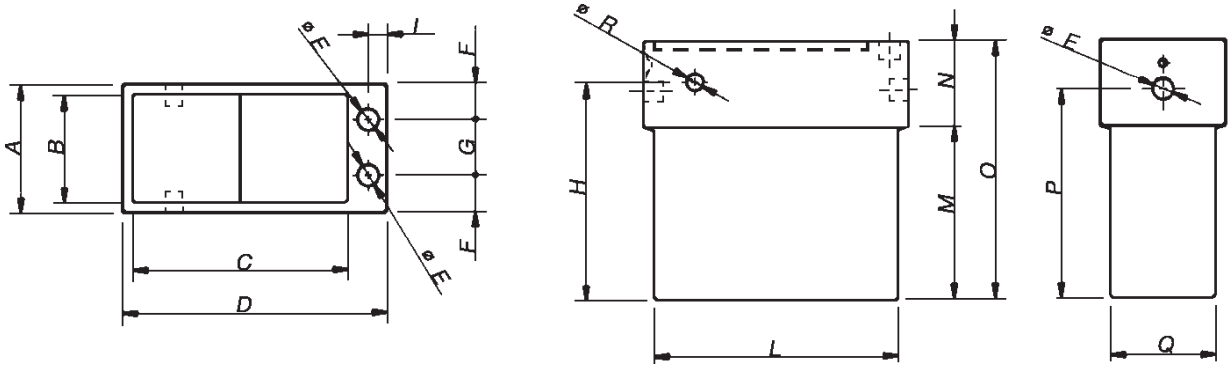


ТАБЛИЦА ТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК

Артикул	Модель	Номинальная мощность		Потребляемая мощность		Напряжение	Ток, A	μF	Q л/мин	10	40	60	80	120	160
		л.с.	кВт	л.с.	кВт				м³/ч	0,6	2,4	3,6	4,8	7,2	9,6
N2141000	VS 85-D 160	0,5	0,37	0,6	0,45	1 ~ 220 ÷ 240 В	2,2	8	Напор, м.в.с.	7	5,8	5	4,1	2,2	
N2141010	VS 85-D 250	0,75	0,55	1,2	0,9	1 ~ 220 ÷ 240 В	4,5	10		9,4	8,5	7,6	7,2	5,1	4,1



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И ВЕС

Модель	Габаритные размеры, мм																Вес
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R	Кг
VS 85-D 160	300	250	503	620	50	85	130	505	45	570	400	200	600	485	250	40	21,4
VS 85-D 250	300	250	503	620	50	85	130	505	45	570	400	200	600	485	250	40	22,5

VACUSYSTEM

НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ ДЛЯ СБОРА И ПОДЪЁМА СТОЧНЫХ ВОД

VACUSYSTEM 200 – собранные и готовые к эксплуатации автоматические насосные станции. Данные станции особо предназначены для тех случаев, когда сточные воды собираются на более низкий, по сравнению с основным канализационным коллектором, уровень. Для данных станций используются насосы серии PRIOX.



Двигатель электронасоса

- Двигатель в герметичной камере
- Степень защиты IP 68
- Класс изоляции F
- Однофазное исполнение с постоянно задействованным конденсатором и теплозащитой, встроенный в обмотку двигателя
- Полностью изолированная коробка для подключения проводов
- Самосмазывающиеся шариковые подшипники
- Число оборотов: 2850 об/мин

Ограничения

- Откачиваемые жидкости: фекальные и сточные со взвешенными частицами диаметром до 40 мм
- Максимальная температура перекачиваемой жидкости 40°C
- Минимальный уровень всасывания: 60 мм
- На крышку можно вставать ногами

Конструктивные характеристики

В составе серийной насосной станции:

- Полиэтиленовый резервуар ёмкостью 175 л с крышкой, снабженной прокладкой, которая обеспечивает удержание жидкости и возможных газообразований.
- Входные коллекторы с номинальным диаметром 110, выходной патрубок из ПВХ 2” и узел крепления вытяжной трубы с номинальным диаметром 50
- Вилка со встроенной теплозащитой и кнопкой TEST
- Погружной насос PRIOX 300/9 M AUT, PRIOX 460/13 M AUT

ПРИМЕНЯЕМЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Компонент	Материал	
Корпус насоса	Хромоникелевая нержавеющая сталь X5 1810 (Aisi 304)	
Всасывающая опора	Хромоникелевая нержавеющая сталь X5 1810 (Aisi 304)	
Рабочее колесо	Отливка из хромоникелевой нержавеющей стали X5 1810 (Aisi 304)	
Сетевой кабель	10 м H07RN - F	
Вал двигателя	Хромоникелевая нержавеющая сталь X 12 1809 (Aisi 416)	
Механическое уплотнение	Карбид кремния	Смазка в масляной ванне
Противоположный торец	Карбид кремния	
Вторичное уплотнение	Кромчатое, из резины NBR	
Кольцо для предохранения от песка	Резина NBR	

ДИАГРАММА ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК

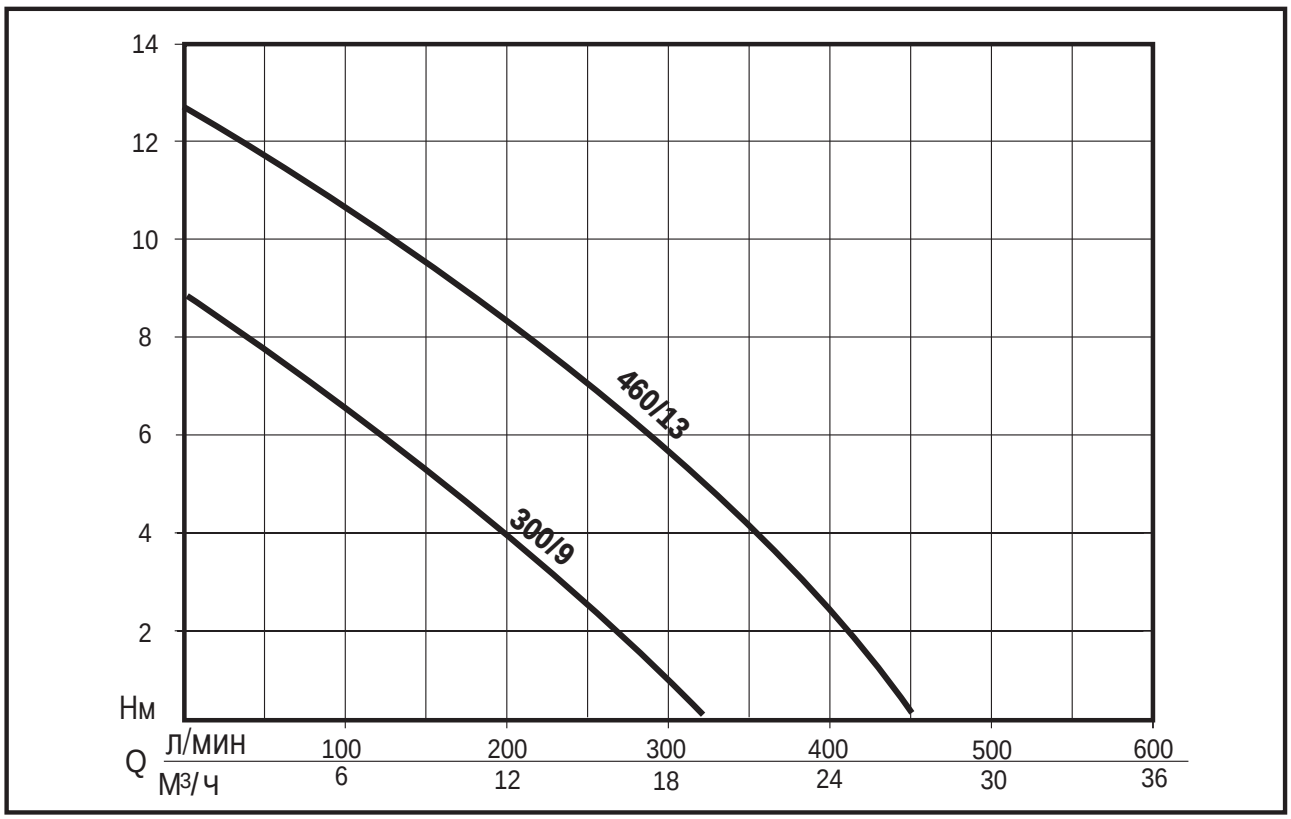
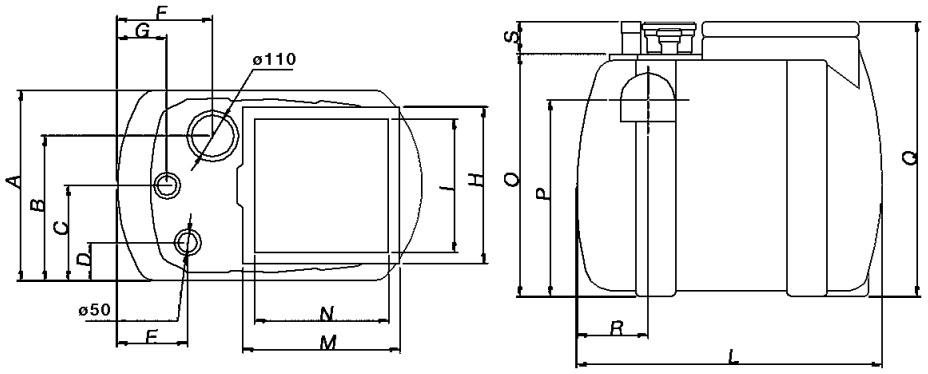


ТАБЛИЦА ТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК

Артикул	Модель	Номинальная мощность		Потребляемая мощность		Напряжение	Ток, А.	μF	Q	л/мин	50	100	150	200	250	300	400
		л.с.	кВт	л.с.	кВт					м³/ч	3	6	9	12	15	18	24
N2141140	VS 200 - P 300 M	0,8	0,6	1,2	0,9	1 ~ 230 В	4,1	12,5	Напор, м.в.с.		7,7	6,4	5	3,8	2,3	1	
N2141150	VS 200 - P 460 M	1,4	1	2,2	1,6	1 ~ 230 В	7,2	20			11,8	10,8	9,8	8,5	7	5,5	2



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И ВЕС

Модель	Габаритные размеры, мм																	Вес
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R	S	Kr
VS 200 - P 300 M	500	380	250	100	185	250	130	410	350	800	410	350	635	515	720	185	85	27
VS 200 - P 460 M	500	380	250	100	185	250	130	410	350	800	410	350	635	515	720	185	85	29,2

VACUSYSTEM

НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ ДЛЯ СБОРА И ПОДЪЁМА СТОЧНЫХ ВОД

VACUSYSTEM 200 S – собранные и готовые к эксплуатации автоматические насосные станции. Данные станции особо предназначены для тех случаев, когда сточные воды собираются на более низкий, по сравнению с основным канализационным коллектором, уровень. Для данных станций используются насосы серии PRIOX.

- **Устройство для опускания**





Двигатель электронасоса

- Двигатель в герметичной камере
- Степень защиты IP 68
- Класс изоляции F
- Однофазное исполнение с постоянно задействованным конденсатором и теплозащитой, встроенный в обмотку двигателя
- Полностью изолированная коробка для подключения проводов
- Самосмазывающиеся шариковые подшипники
- Число оборотов: 2850 об/мин

Ограничения

- Откачиваемые жидкости: фекальные и сточные с взвешенными частицами диаметром до 40 мм
- Максимальная температура перекачиваемой жидкости 40°C
- Минимальный уровень всасывания: 60 мм
- На крышку можно вставать ногами

Конструктивные характеристики

В составе серийной насосной станции:

- Полиэтиленовый резервуар ёмкостью 175 л с крышкой, снабженной прокладкой, которая обеспечивает удержание жидкости и возможных газообразований.
- Входные коллекторы с номинальным диаметром 110, выходной патрубок 2" и узел крепления вытяжной трубы с номинальным диаметром 50
- Вилка со встроенной теплозащитой и кнопкой TEST (для однофазных электронасосов)
- Электропанель управления и предохранения (для трёхфазных электронасосов)
- Погружной насос PRIOX 300/9 M AUT, PRIOX 460/13 M AUT
  PRIOX 300/9 T, PRIOX 460/13 T

ПРИМЕНЯЕМЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Компонент	Материал	
Корпус насоса	Хромоникелевая нержавеющая сталь X5 1810 (Aisi 304)	
Всасывающая опора	Хромоникелевая нержавеющая сталь X5 1810 (Aisi 304)	
Рабочее колесо	Отливка из хромоникелевой нержавеющей стали X5 1810 (Aisi 304)	
Сетевой кабель	10 м H07RN - F	
Вал двигателя	Хромоникелевая нержавеющая сталь X 12 1809 (Aisi 416)	
Механическое уплотнение	Карбид кремния	Смазка в масляной ванне
Противоположный торец	Карбид кремния	
Вторичное уплотнение	Кромчатое, из резины NBR	
Кольцо для предохранения от песка	Резина NBR	

ДИАГРАММА ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК

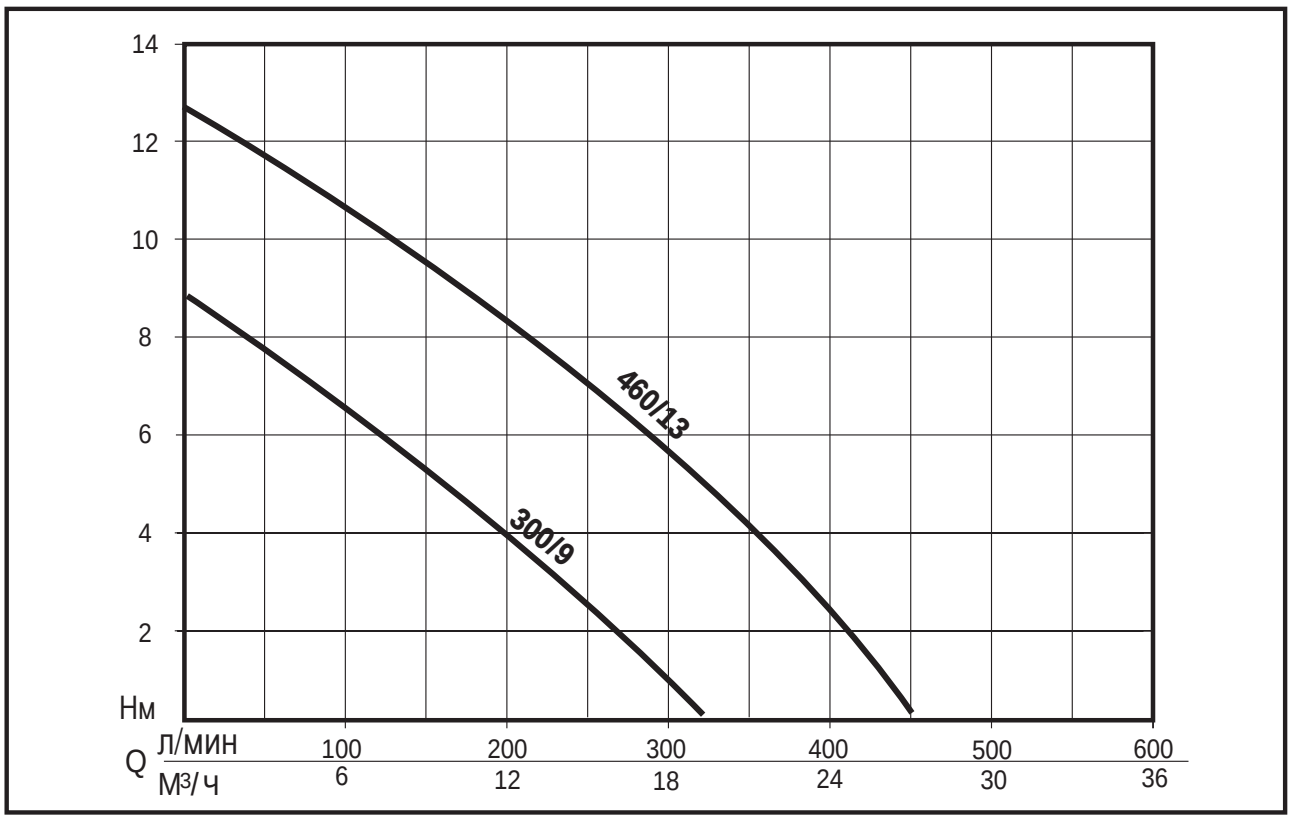
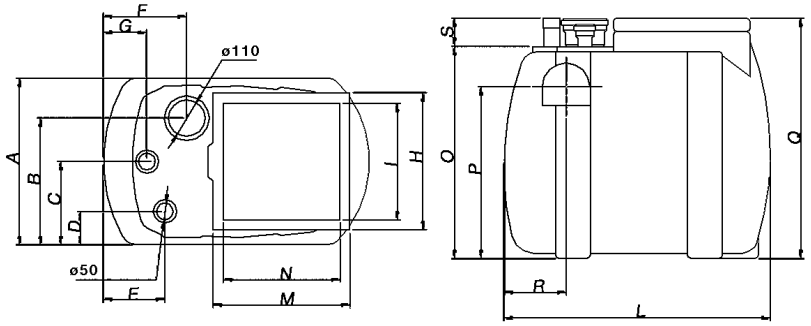


ТАБЛИЦА ТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК

Артикул	Модель	Номинальная мощность		Потребляемая мощность		Напряжение	Ток, А.	μF	Q л/мин	50	100	150	200	250	300	400
		л.с.	кВт	л.с.	кВт				м³/ч	3	6	9	12	15	18	24
N2141160	VS 200 S - P 300 M	0,8	0,6	1,2	0,9	1 ~ 230 В	4,1	12,5	Напор, м.в.с.	7,7	6,4	5	3,8	2,3	1	
N2141170	VS 200 S - P 300 T	0,8	0,6	1,2	0,9	3 ~ 400 В	1,55									
N2141180	VS 200 S - P 460 M	1,4	1	2,2	1,6	1 ~ 230 В	7,2	20		11,8	10,8	9,8	8,5	7	5,5	2
N2141190	VS 200 S - P 460 T	1,4	1	2	1,45	3 ~ 400 В	2,4									



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И ВЕС

Модель	Габаритные размеры, мм																	Вес
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R	S	Кг
VS 200 S - P 300 M	500	380	250	100	185	250	130	410	350	800	410	350	635	515	720	185	85	37
VS 200 S - P 300 T	500	380	250	100	185	250	130	410	350	800	410	350	635	515	720	185	85	39
VS 200 S - P 460 M	500	380	250	100	185	250	130	410	350	800	410	350	635	515	720	185	85	38,8
VS 200 S - P 460 T	500	380	250	100	185	250	130	410	350	800	410	350	635	515	720	185	85	40,6

NOCCHI
Pentair Water

VACUSYSTEM

НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ ДЛЯ СБОРА И ПОДЪЁМА СТОЧНЫХ ВОД

VACUSYSTEM 500 – собранные и готовые к эксплуатации автоматические насосные станции. Данные станции особо предназначены для тех случаев, когда сточные воды собираются на более низкий, по сравнению с основным канализационным коллектором, уровень. Для данных станций используются насосы серии PRIOX.

- **2 ЭЛЕКТРОНАСОСА**
- **2 УСТРОЙСТВА ДЛЯ ОПУСКАНИЯ**
- **ЭЛЕКТРОПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ И ПРЕДОХРАНЕНИЯ**





Двигатель электронасоса

- Двигатель в герметичной камере
- Степень защиты IP 68
- Класс изоляции F
- Однофазное исполнение с постоянно задействованным конденсатором и теплозащитой, встроенной в обмотку двигателя
- Полностью изолированная коробка для подключения проводов
- Самосмазывающиеся шариковые подшипники
- Число оборотов: 2850 об/мин

Ограничения

- Откачиваемые жидкости: фекальные и сточные с взвешенными частицами диаметром до 40 мм
- Максимальная температура перекачиваемой жидкости 40°C
- Минимальный уровень всасывания: 60 мм
- На крышку можно вставать ногами

Конструктивные характеристики

В составе серийной насосной станции:

- Полиэтиленовый резервуар ёмкостью 550 л с крышкой, снабженной прокладкой, которая обеспечивает удержание жидкости и возможных газообразований.
- Входные коллекторы с номинальным диаметром 110, 2 выходных патрубка 2” и узел крепления вытяжной трубы с номинальным диаметром 50
- Два устройства для опускания
- Электропанель управления и предохранения для двух однофазных или трёхфазных электронасосов
- Два поплавка с 10 м кабеля 3 x 1 H07 RN-F
- Погружной насос PRIOX 300/9 M, PRIOX 460/13 M
  PRIOX 300/9 T, PRIOX 460/13 T

ПРИМЕНЯЕМЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Компонент	Материал	
Корпус насоса	Хромоникелевая нержавеющая сталь X5 1810 (Aisi 304)	
Всасывающая опора	Хромоникелевая нержавеющая сталь X5 1810 (Aisi 304)	
Рабочее колесо	Отливка из хромоникелевой нержавеющей стали X5 1810 (Aisi 304)	
Сетевой кабель	10 м H07RN - F	
Вал двигателя	Хромоникелевая нержавеющая сталь X 12 1809 (Aisi 416)	
Механическое уплотнение	Карбид кремния	Смазка в масляной ванне
Противоположный торец	Карбид кремния	
Вторичное уплотнение	Кромчатое, из резины NBR	
Кольцо для предохранения от песка	Резина NBR	

ДИАГРАММА ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК

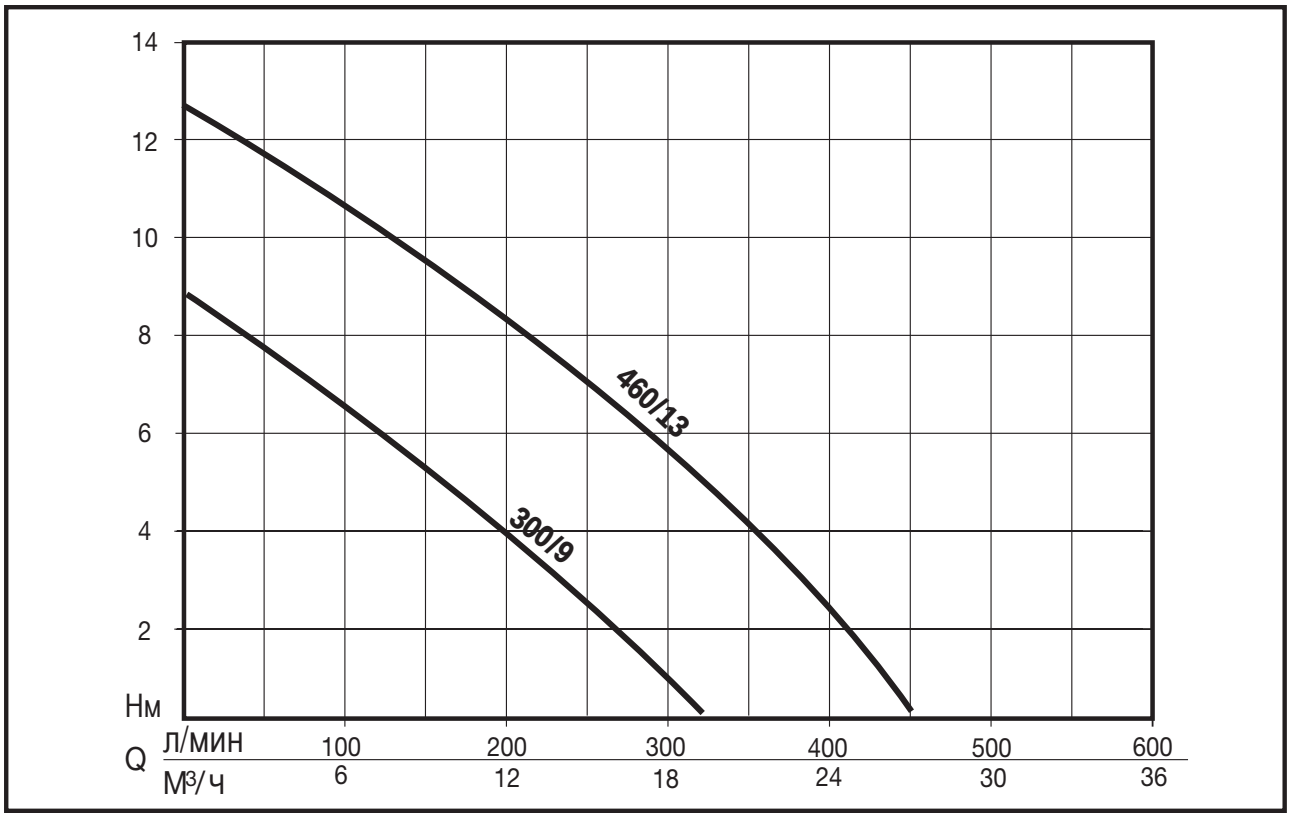
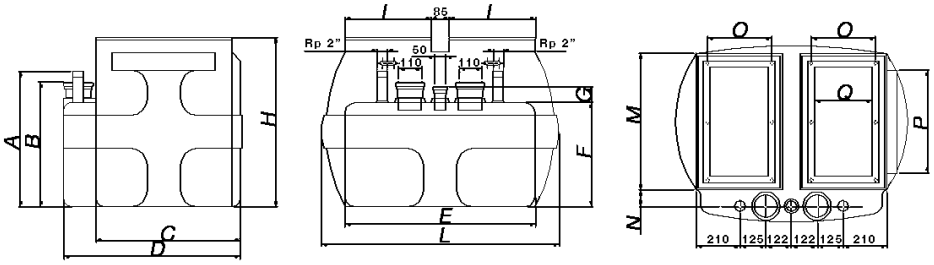


ТАБЛИЦА ТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК

Артикул	Модель	Номинальная мощность		Потребляемая мощность		Напряжение	Ток, A	μF	Q л/мин	50	100	150	200	250	300	400
		л.с.	кВт	л.с.	кВт				м³/ч	3	6	9	12	15	18	24
N2141200	VS 500 TWIN - P 300 M	0,8	0,6	1,2	0,9	1 ~ 230 В	4,1	12,5	Напор, м.в.с.	7,7	6,4	5	3,8	2,3	1	
N2141210	VS 500 TWIN - P 300 T	0,8	0,6	1,2	0,9	3 ~ 400 В	1,55									
N2141220	VS 500 TWIN - P 460 M	1,4	1	2,2	1,6	1 ~ 230 В	7,2	20		11,8	10,8	9,8	8,5	7	5,5	2
N2141230	VS 500 TWIN - P 460 T	1,4	1	2	1,45	3 ~ 400 В	2,4									



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И ВЕС

Модель	Габаритные размеры, мм															Вес
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	Кг
VS 500 TWIN - P 300 M	650	600	695	850	915	500	80	815	415	1140	655	77,5	310	495	280	89,4
VS 500 TWIN - P 300 T	650	600	695	850	915	500	80	815	415	1140	655	77,5	310	495	280	89,4
VS 500 TWIN - P 460 M	650	600	695	850	915	500	80	815	415	1140	655	77,5	310	495	280	93,8
VS 500 TWIN - P 460 T	650	600	695	850	915	500	80	815	415	1140	655	77,5	310	495	280	93,8