

# Погружные насосы ADV 155



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)52-20-81i

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)22-31-16i

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  
(862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13 AA

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

Киргизия (996)312-96-26-47    Казахстан (772)734-952-31    Таджикистан (992)427-82-92-69

Единый адрес для всех регионов: [www.alphadynamic.nt-rt.ru](http://www.alphadynamic.nt-rt.ru) || [ack@nt-rt.ru](mailto:ack@nt-rt.ru)

## вертикальные полупогружные насосы ADV 155

### Варианты исполнения: PP - PVDF

Вертикальные центробежные насосы серии ADV производятся из термопластиков (PP и PVDF) и подходят для перекачивания опасных и коррозионных жидкостей с небольшими твердыми суспензиями. Серия ADV доступна с высотой 250 – 2000мм.



## Технические характеристики насоса

Материал исполнения	PP - PVDF
Мах. Производительность*	45 м <sup>3</sup> / ч
Макс. высота напора	27 м
Мах.температура	PP 60°C - PVDF 90°C
Максимальная вязкость	500 сПз
Мах. диаметр твёрдых частиц	2 мм.
Всасывающий / нагнетательный патрубки	2 1/2 " F x 2" M - или фланец DN 65 X DN50
Мощность	0.7 HP 380V3/50Hz / 2800 об/мин, 2 полюса

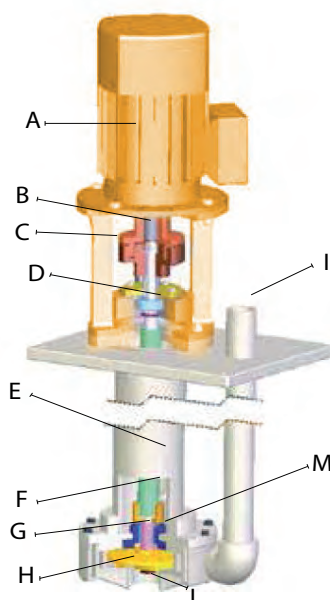
## Описание насоса

Открытая крыльчатка позволяет постоянно перекачивать даже очень грязные жидкости с вязкостью до 500 сПз (при 20°C) и небольшими твердыми суспензиями.

Вертикальные центробежные насосы ADV состоят из прочного корпуса и стойки, прикрепленной к соединительной планке, к которой крепится цевочное колесо, являющееся в свою очередь крепежным элементом для электродвигателя. Электродвигатель крепится к валу насоса посредством эластичной муфты. Открытая крыльчатка закреплена на другом конце вала, который поддерживается радиальной втулкой.

Специальная конструкция насоса позволяет демонтировать двигатель без необходимости отсоединения самого насоса от сети.

- A - электродвигатель
- B - карданная муфта
- C - цевочное колесо
- D - радиальный подшипник
- E - внешняя стойка
- F - покрытие вала
- G - керамическая втулка
- H - крыльчатка
- I - нагнетательная труба
- L - всасывающий канал
- L - компенсационная втулка

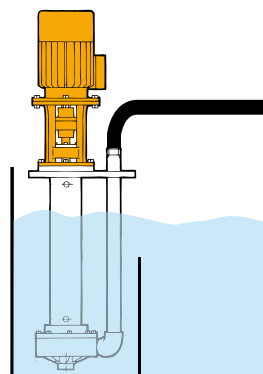


## УСТАНОВКА

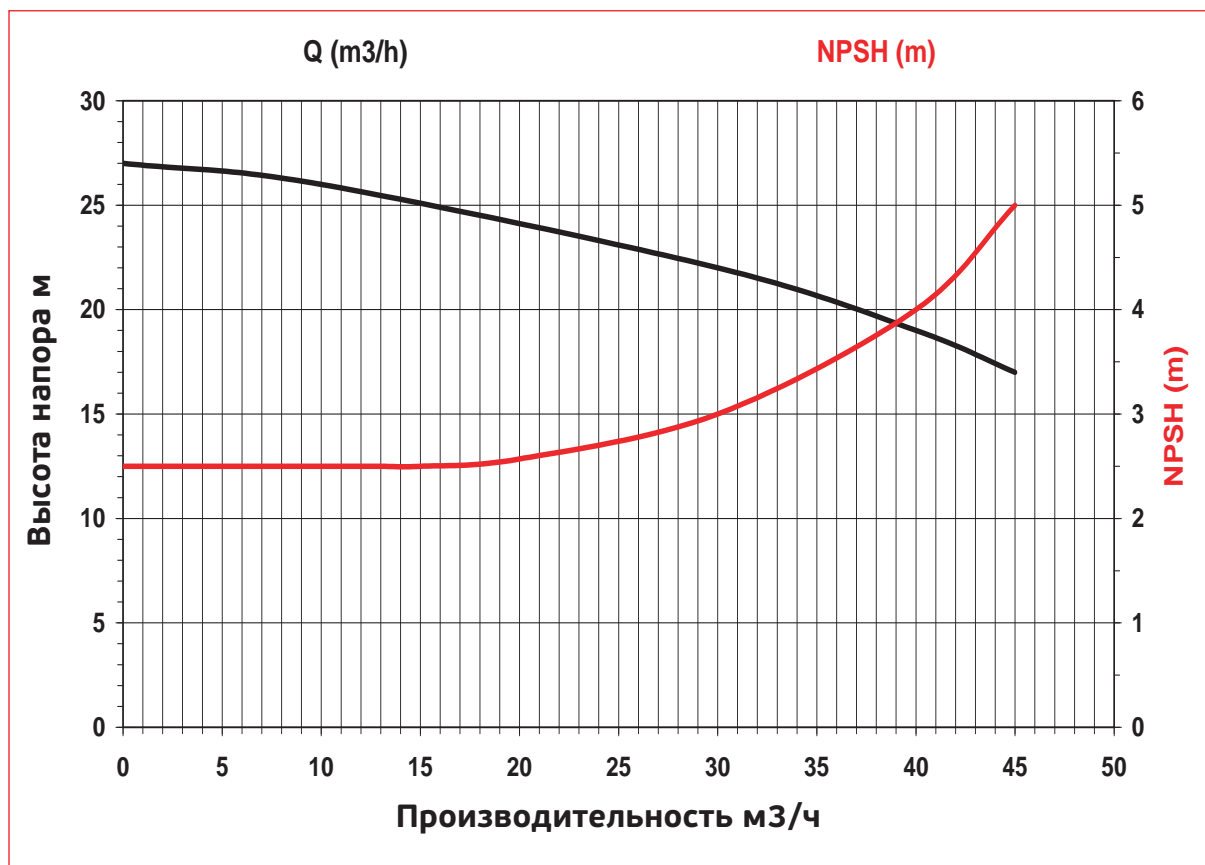
Ось вертикальных центробежных насосов ADV при установке должна располагаться исключительно вертикальным образом и насос должен быть погружен в емкость.

Насосы должны устанавливаться таким образом, чтобы предотвратить работу всухую, образования вихрей и возможный отсос воздуха.

Эти насосы должны работать исключительно в затопленном состоянии; работа всухую или наличие воздушных пузырей повредят внутреннюю втулку.

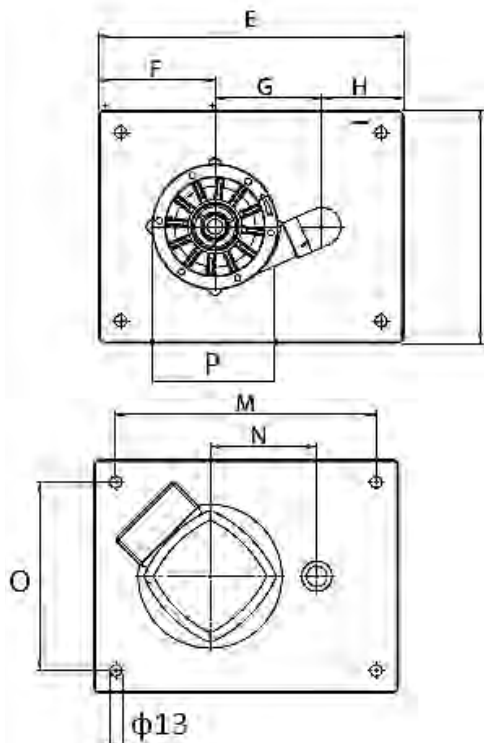
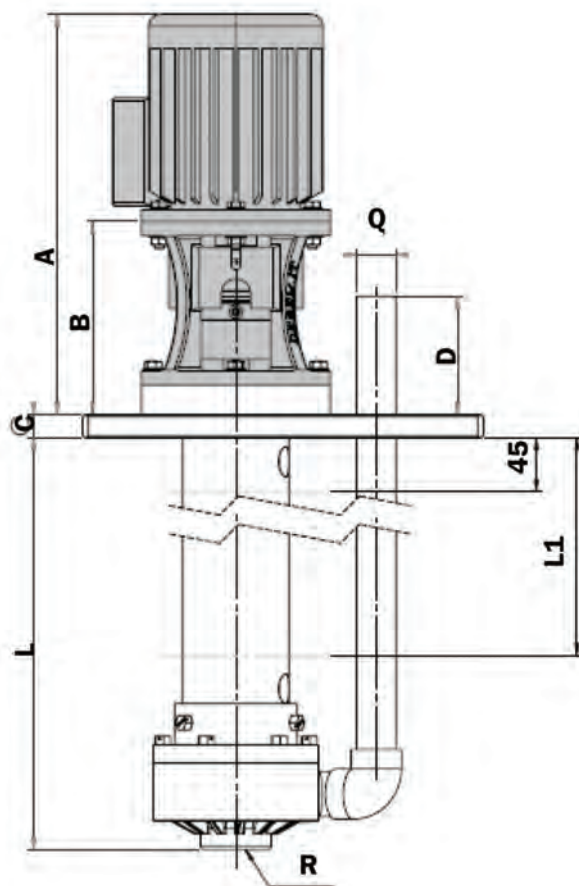


## График производительности насоса



### РАЗМЕРЫ

Длина колонки: 500 - 1250 mm

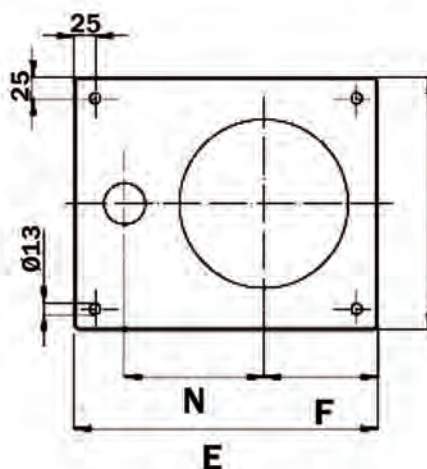
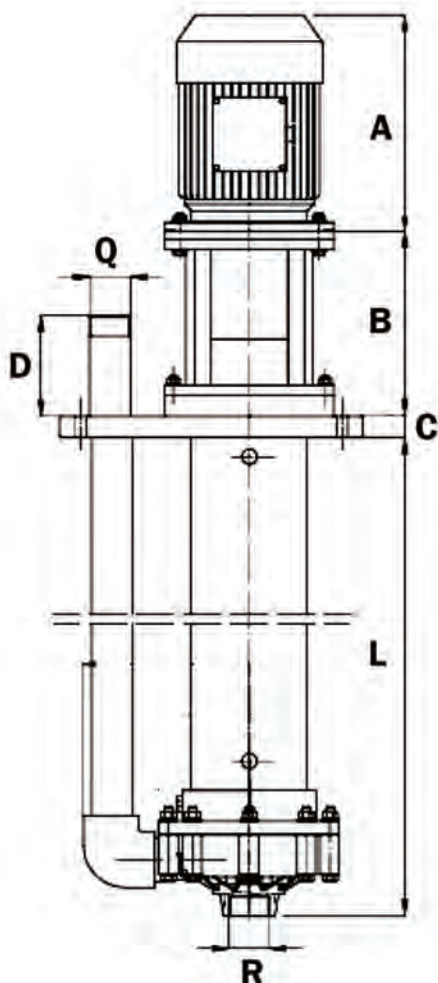


вес двигателя	53 кг
Вес нетто со стойкой L=500 мм	PP 28 кг - PVDF 30 кг
Вес нетто со стойкой L=800 мм	PP 31 кг - PVDF 33 кг
Вес нетто со стойкой L=1000 мм.	PP 33 кг - PVDF 35 кг
Вес нетто со стойкой L=1250 мм.	PP 36 кг - PVDF 38 кг

	B5	HP	Rpm	-MM-															
				A	B	L	C	D	E	F	G	H	I	M	N	O	P	Q	R
ADV 155	132	7.5	2800	682	303	500-1250	25	130	480	170	215	95	380	430	215	330	275	2 "	2 1/2 "

## РАЗМЕРЫ

Длина колонки: 1500 - 2000 mm



вес двигателя	53 кг
Вес нетто со стойкой L=1500 мм	PP 39 кг - PVDF 41 кг
Вес нетто со стойкой L=2000 мм	PP 45 кг - PVDF 47 кг

	B5	HP	Rpm	-MM-										
				A	B	L	C	D	E	F	I	N	Q	R
ADV 155	132	7.5	2800	380	250	1500-2000	25	100	480	170	380	215	2 "	2 1/2"



Архангельск (8182)63-90-72	Иваново (4932)77-34-06	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Сургут (3462)77-98-35
Астана (7172)727-132	Ижевск (3412)26-03-58	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Иркутск (395)279-98-46	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Барнаул (3852)73-04-60	Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)74-02-29
Белгород (4722)40-23-64	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Севастополь (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Волгоград (844)278-03-48	Киров (8332)68-02-04	Омск (3812)21-46-40	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Вологда (8172)26-41-59	Краснодар (861)203-40-90	Орел (4862)44-53-42	Смоленск (4812)29-41-54	Сочи (862)225-72-31
Воронеж (473)204-51-73	Красноярск (391)204-63-61	Оренбург (3532)37-68-04	Ставрополь (8652)20-65-13 АА	Челябинск (351)202-03-61
Екатеринбург (343)384-55-89	Курск (4712)77-13-04	Пенза (8412)22-31-16i		Череповец (8202)49-02-64
	Липецк (4742)52-20-81i			Ярославль (4852)69-52-93
Киргизия (996)312-96-26-47    Казахстан (772)734-952-31    Таджикистан (992)427-82-92-69				