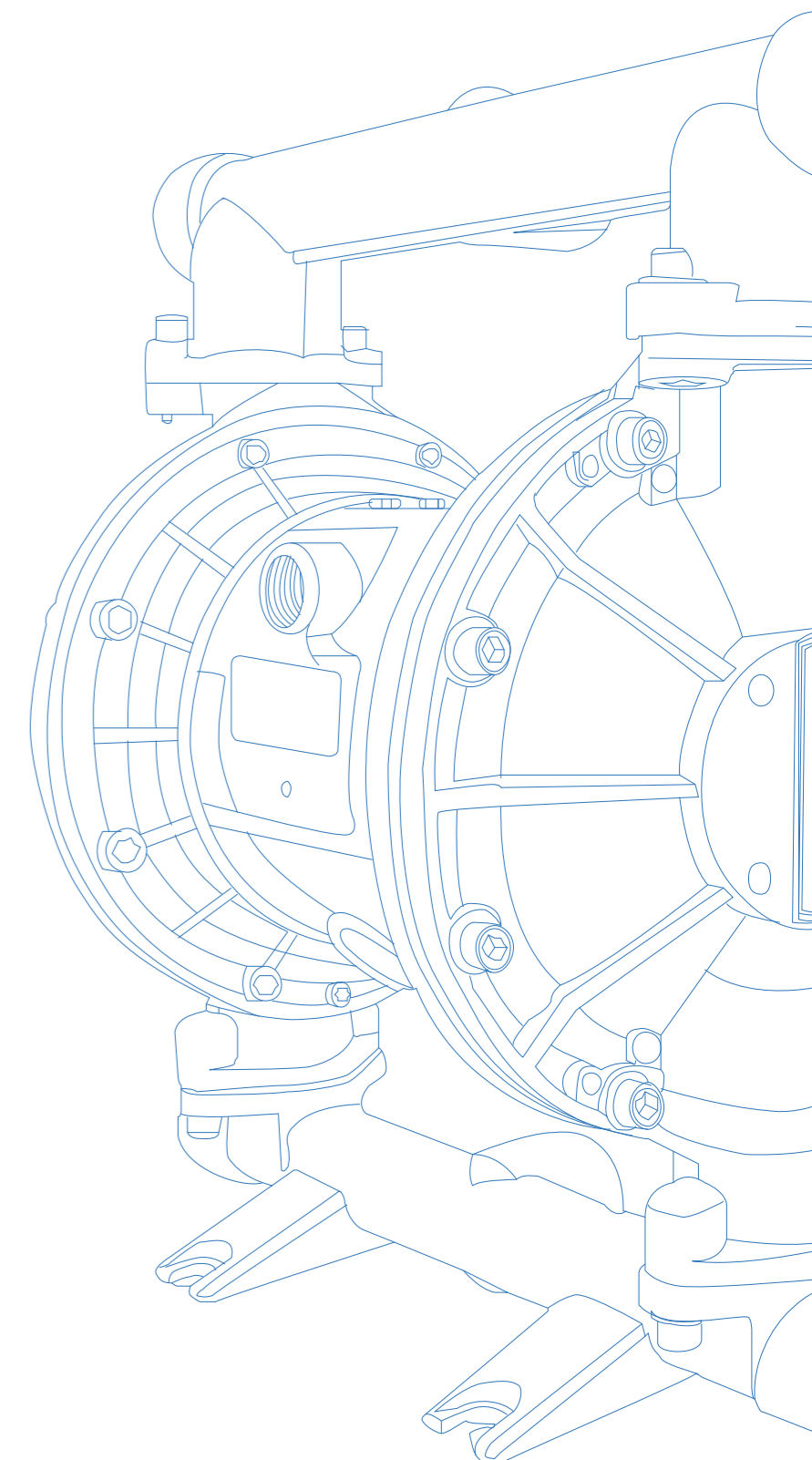


# ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ НАСОС NSG-Z



**Официальное представительство в России**

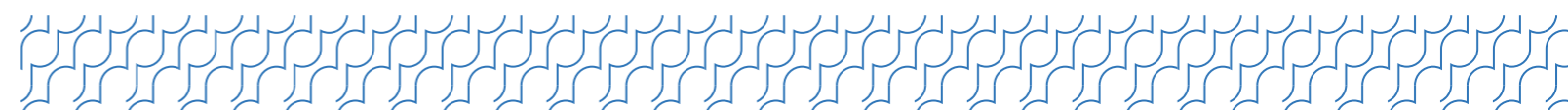
CNP-AIKON – Насосное оборудование ООО «СиЭнПи Рус»

**Адрес:** ООО «СиЭнПи Рус»,  
125252, г. Москва, ул. Авиаконструктора Микояна, д.12

**Телефон:** +7 (800) 333-10-74  
+7 (499) 703-35-23

**Сайт:** [cnprussia.ru](http://cnprussia.ru)

**Email:** [cnr@cnprussia.ru](mailto:cnr@cnprussia.ru)



# ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ НАСОС NSG-Z



## Таблицы параметров:

Модель	Материал	Максимальный расход		Максимальное давление бар	Присоединения	
		л/мин	м³/ч		Резьбовое	Фланцевое
NSG-Z15	Пластик	57	3,4	7	½"	DN15
	Металл					
NSG-Z25	Пластик	150	9	8,4	1"	DN25
	Металл					
NSG-Z40	Пластик	378	22,6	8,4	НЕТ	DN40
	Металл				1 ½"	
NSG-Z50	Пластик	568	34	8,4	НЕТ	DN50
	Металл				2"	
NSG-Z80	Металл	890	54	8,4	3"	DN80

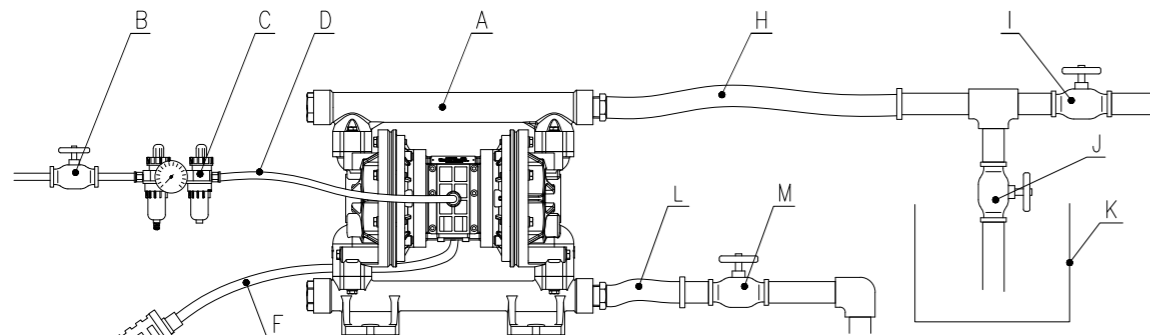
Динамическая вязкость жидкости не более 2000 сП

Модель	Материал	Материал дозирующей головки	Максимально допустимый размер частицы (мм)	Максимальная высота всасывания (сухой); (метров)	Максимальный расход воздуха (м³/мин)	Мощность компрессора (кВт)	Внешний диаметр пневмотрубки подачи (мм)
NSG-Z15	Пластик	Полипропилен (PP)	2,4	4,6	0,6	0,5	10
	Металл	Алюминиевый сплав/SS304/SS316					
NSG-Z25	Пластик	Полипропилен (PP)	3,2	5,5	1,35	3	12
	Металл	Алюминиевый сплав/SS304/SS316					
NSG-Z40	Пластик	Полипропилен (PP)	6,3	5	2,4	3-4	16
	Металл	Ковкий чугун/Алюминиевый сплав/SS304/SS316					
NSG-Z50	Пластик	Полипропилен (PP)	6,3	5	4,2	4-5,5	16
	Металл	Ковкий чугун/Алюминиевый сплав/SS304/SS316					
NSG-Z80	Металл	Ковкий чугун/Алюминиевый сплав/SS304/SS316	9,5		5,4	7,5	

Примечание: Стандартом по умолчанию для фланцев является GB/T 9119.

Если вам нужны фланцы под иные стандарты, пожалуйста, проконсультируйтесь с производителем и укажите их при заказе.

## Рекомендуемый способ установки:



- A:** Насос пневматический
- B:** Клапан отсечной воздушный
- C:** Блок подготовки воздуха
- D:** Шланг подачи воздуха
- F:** Шланг выпуска воздуха
- G:** Глушитель

- H:** Патрубок напорный
- I:** Клапан выпускной регулирующий
- J:** Клапан выпускной регулирующий
- K:** Контейнер переливной
- L:** Патрубок подачи
- M:** Клапан впускной регулирующий

Модель	Материал дозирующей головки	Материал диафрагмы	Материал седла	Материал клапана	Тип подключения
NSG-Z					

### Материал дозирующей головки

Материал	Полипропилен (PP)	Поливинилиденфторид (PVDF)	Алюминий	Нержавеющая сталь SS304	Нержавеющая сталь SS316	Нержавеющая сталь SS316L	Ковкий чугун
Кодировка	<b>P</b>	<b>K</b>	<b>A</b>	<b>S</b>	<b>L</b>	<b>N</b>	<b>D</b>

### Материал диафрагмы

Материал	Тефлон (PTFE)	Сантопрен (SP)	Нитрил (NBR)	Этилен-пропиленовый каучук (EPDM)	Фторкаучук (FPM)
Кодировка	<b>F</b>	<b>T</b>	<b>B</b>	<b>E</b>	<b>V</b>

Примечание: Мембрана, изготовленная из тефлона (PTFE), состоит из внутренней и внешней мембраны. Внешняя мембрана изготовлена из тефлона, а внутренняя мембрана по умолчанию изготовлена из нитрилкаучука (NBR); мембрана из других материалов состоит только из одного слоя.

### Материал седла

Материал	Полипропилен (PP)	Поливинилиденфторид (PVDF)	Нержавеющая сталь SS304	Нержавеющая сталь SS316	Нержавеющая сталь SS316L	Сантопрен (SP)	Нитрил (NBR)	Фторкаучук (FPM)
Кодировка	<b>P</b>	<b>K</b>	<b>S</b>	<b>L</b>	<b>N</b>	<b>T</b>	<b>B</b>	<b>V</b>

### Материал шарика клапана

Материал	Тефлон (PTFE)	Сантопрен (SP)	Нитрил (NBR)	Нержавеющая сталь SS304	Этилен-пропиленовый каучук (EPDM)	Фторкаучук (FPM)
Кодировка	<b>F</b>	<b>T</b>	<b>B</b>	<b>S</b>	<b>E</b>	<b>V</b>

### Тип подключения

Материал	Резьбовое соединение	Фланцевое соединение	По запросу
Кодировка	<b>S</b>	<b>F</b>	<b>X</b>

### Расшифровка примера NSG-Z25-PFPF-S:

Типоразмер	DN25
Материал дозирующей головки	Полипропилен
Материал диафрагмы	Тефлон
Материал седла	Полипропилен
Материал шарика клапана	Тефлон
Тип подключения	Резьбовое соединение;

# ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ НАСОС NSG-Z15 (ПЛАСТИК)



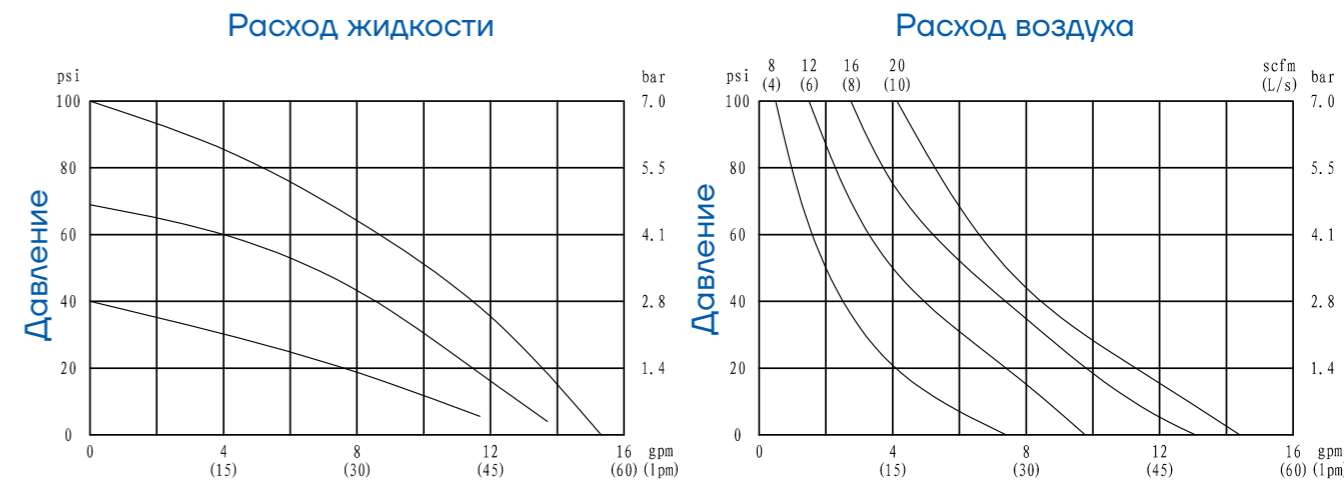
## Таблица параметров производительности:

Максимальное рабочее давление:	0,7 МПа (100 psi)
Максимальный расход:	57 л/мин (15 gpm)
Максимальная высота всасывания:	4,6 метров (сухой)
Максимально допустимый размер частицы:	2,4 мм
Максимальный расход воздуха:	10 л/сек
Входное присоединение жидкости:	1/2"
Выходное присоединение жидкости:	1/2"
Входное присоединение пневматической линии:	1/4"
Выходное присоединение пневматической линии:	3/8"
Вес насоса:	3,1 кг

## Маркировка:

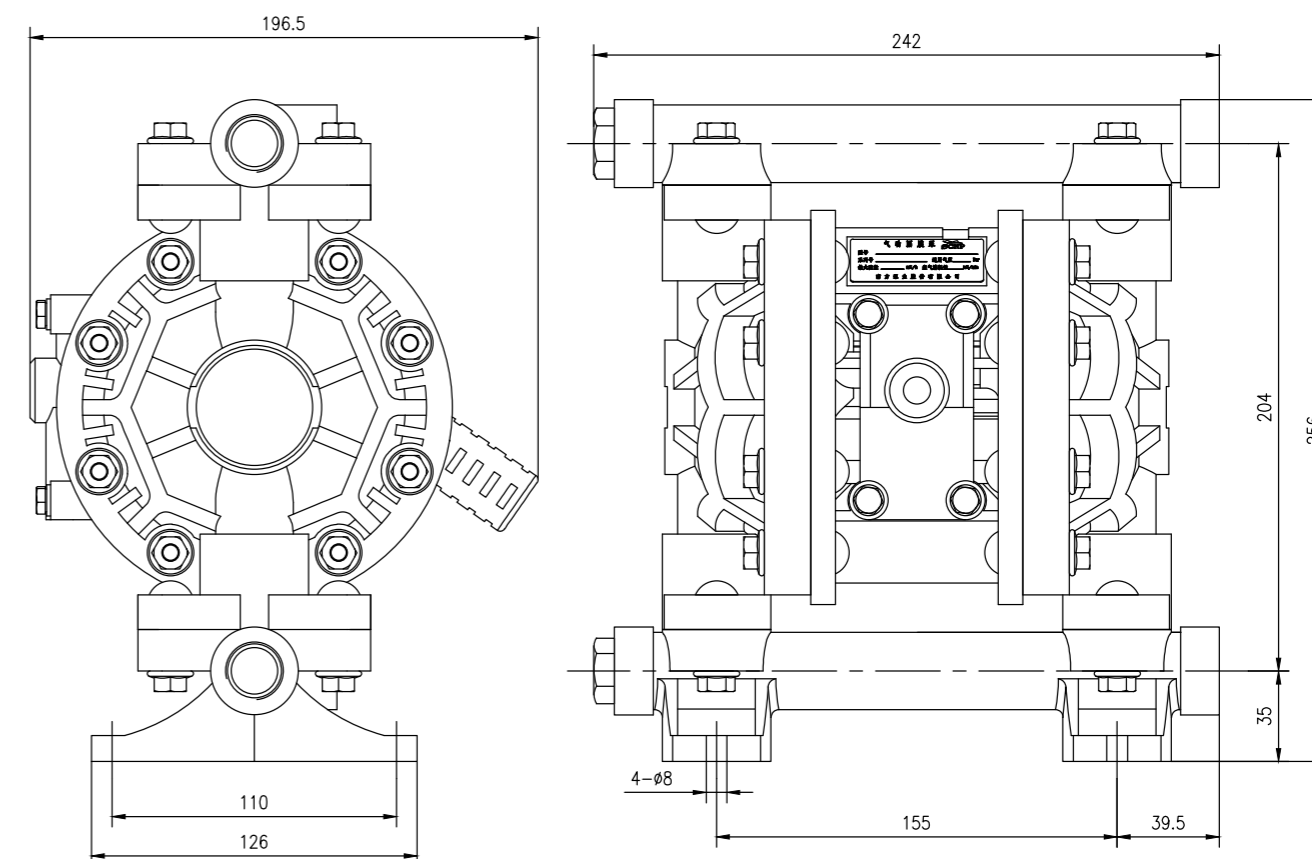


## Кривые производительности:



Точные характеристики зависят от условий работы насоса!

## Габаритный чертёж:



Размеры носят справочный характер, для точных размеров обратитесь в представительство.

# ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ НАСОС NSG-Z15 (МЕТАЛЛ)



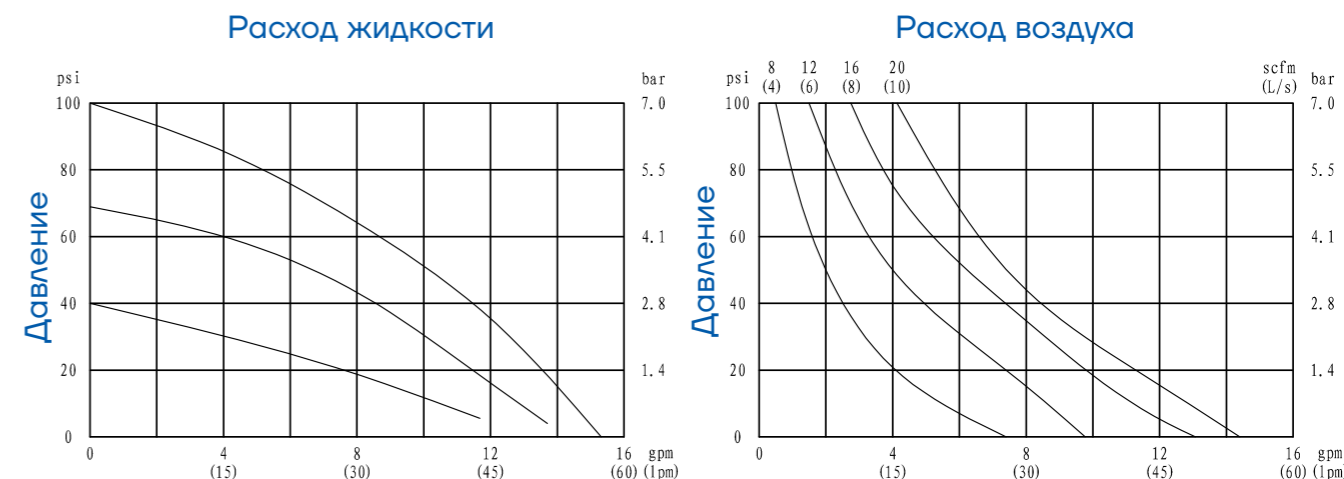
## Таблица параметров производительности:

Максимальное рабочее давление:	0,7 МПа (100 psi)
Максимальный расход:	57 л/мин (15 gpm)
Максимальная высота всасывания:	4,6 метров (сухой)
Максимально допустимый размер частицы:	2,4 мм
Максимальный расход воздуха:	10 л/сек
Входное присоединение жидкости:	1/2"
Выходное присоединение жидкости:	1/2"
Входное присоединение пневматической линии:	1/4"
Выходное присоединение пневматической линии:	3/8"
Вес насоса:	3,6 (A) / 7,5 (S) кг

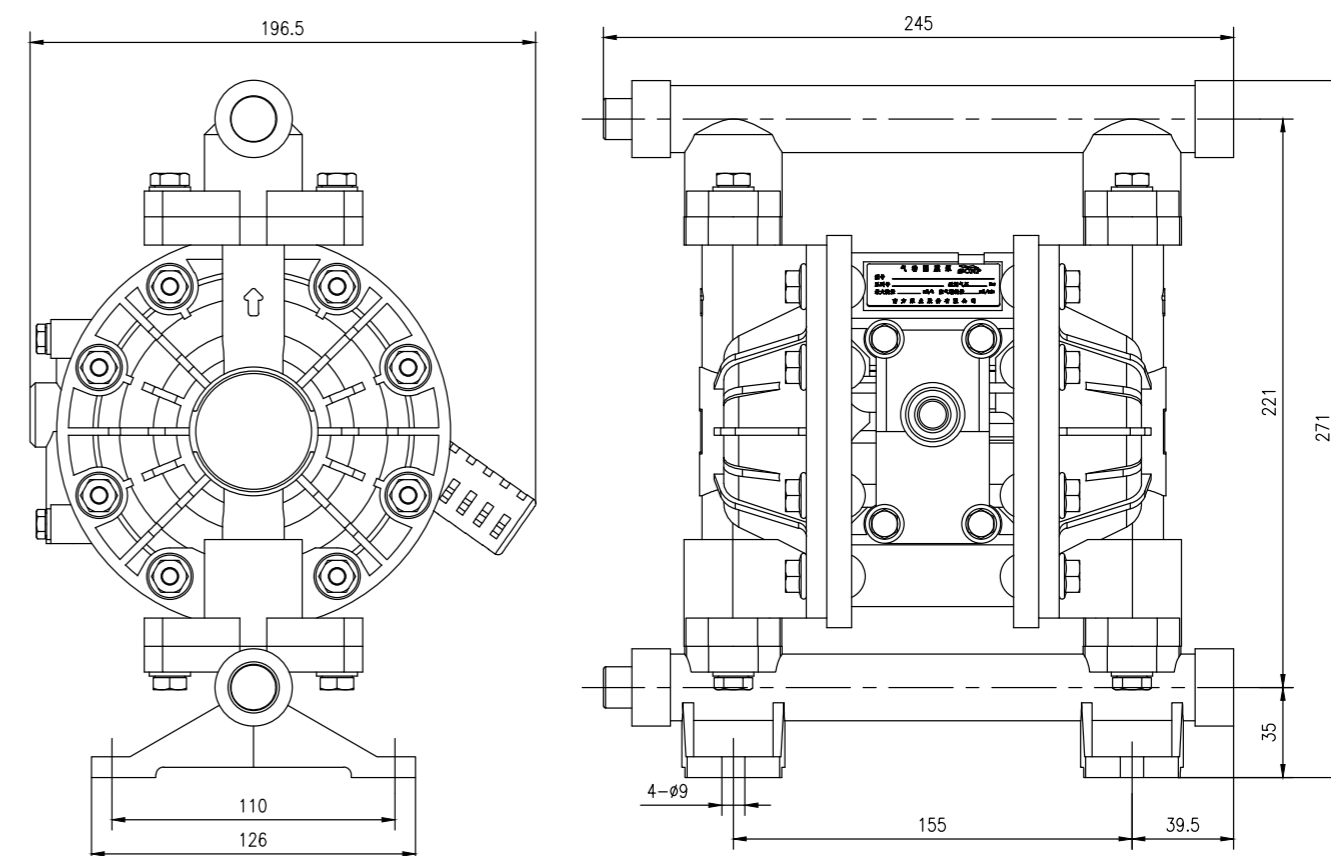
## Маркировка:



## Кривые производительности:



## Габаритный чертёж:



Размеры носят справочный характер, для точных размеров обратитесь в представительство.

# ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ НАСОС NSG-Z25 (ПЛАСТИК)



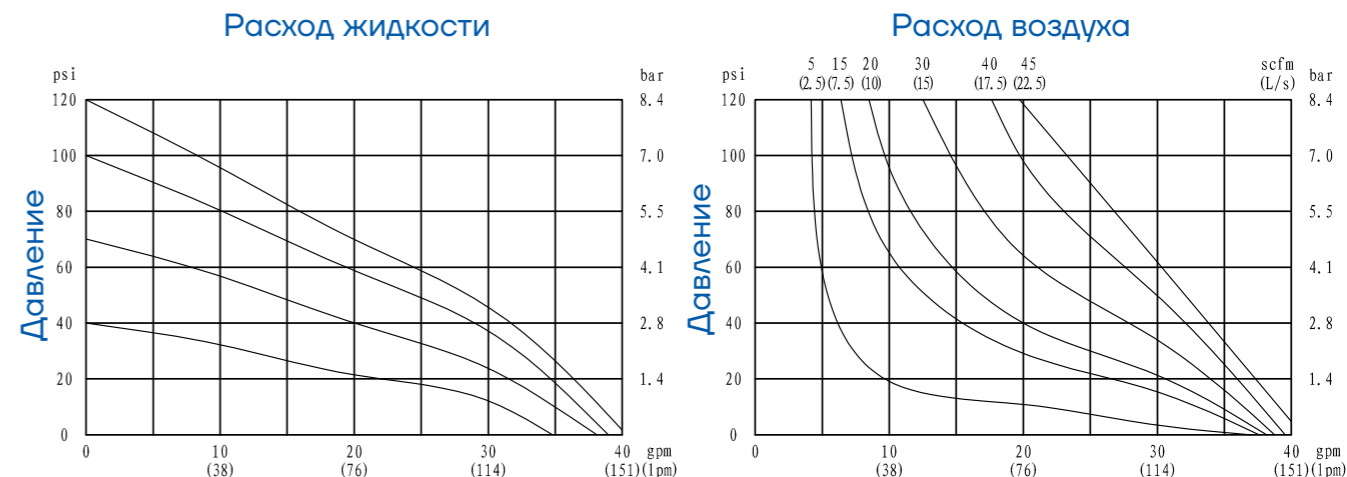
## Таблица параметров производительности:

Максимальное рабочее давление:	0,84 МПа (120 psi)
Максимальный расход:	150 л/мин (40 gpm)
Максимальная высота всасывания:	5.5 метров (сухой)
Максимально допустимый размер частицы:	3.2 мм
Максимальный расход воздуха:	22.5 л/сек
Входное присоединение жидкости:	1"
Выходное присоединение жидкости:	1"
Входное присоединение пневматической линии:	1/4"
Выходное присоединение пневматической линии:	3/4"
Вес насоса:	9.6 кг

## Маркировка:

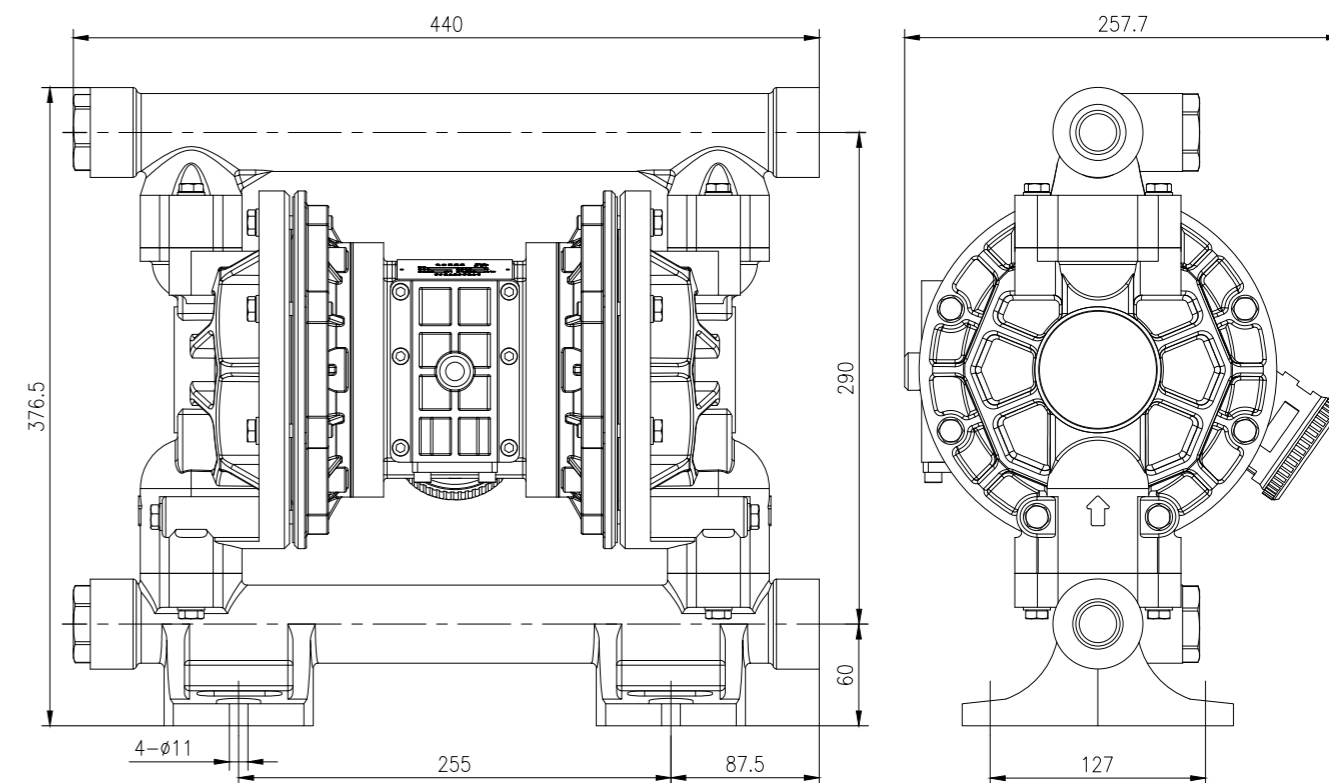


## Кривые производительности:



Точные характеристики зависят от условий работы насоса!

## Габаритный чертёж:



Размеры носят справочный характер, для точных размеров обратитесь в представительство.

# ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ НАСОС NSG-Z25 (МЕТАЛЛ)



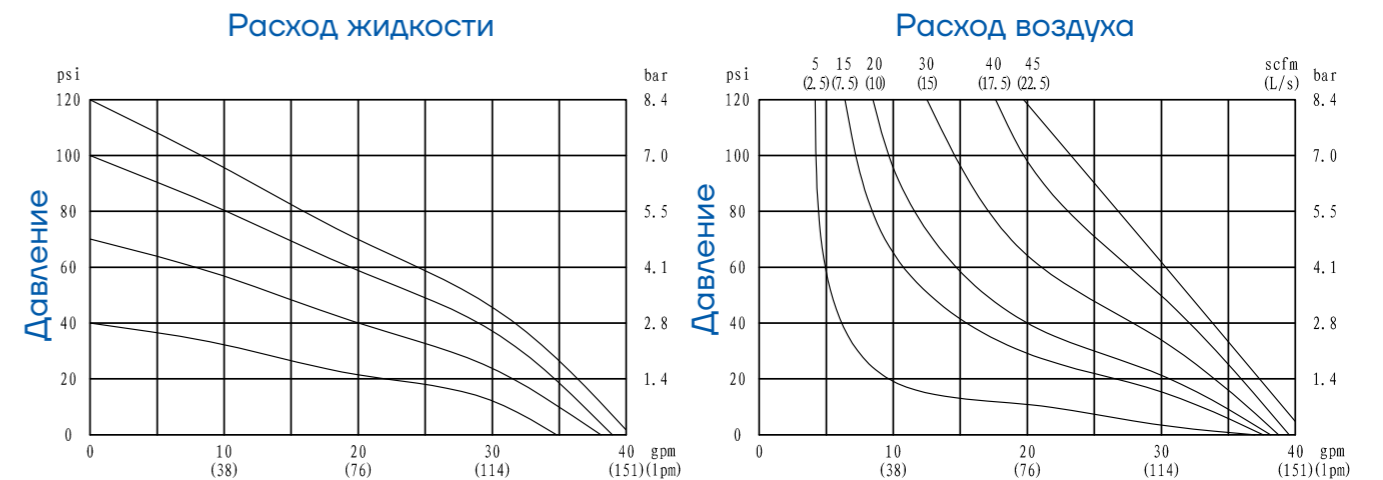
## Таблица параметров производительности:

Максимальное рабочее давление:	0,84 МПа (120 psi)
Максимальный расход:	150 л/мин (40 gpm)
Максимальная высота всасывания:	5.5 метров (сухой)
Максимально допустимый размер частицы:	3.2 мм
Максимальный расход воздуха:	22.5 л/сек
Входное присоединение жидкости:	1"
Выходное присоединение жидкости:	1"
Входное присоединение пневматической линии:	1/4"
Выходное присоединение пневматической линии:	3/4"
Вес насоса:	10,3 (A) / 17,4 (S) кг

## Маркировка:

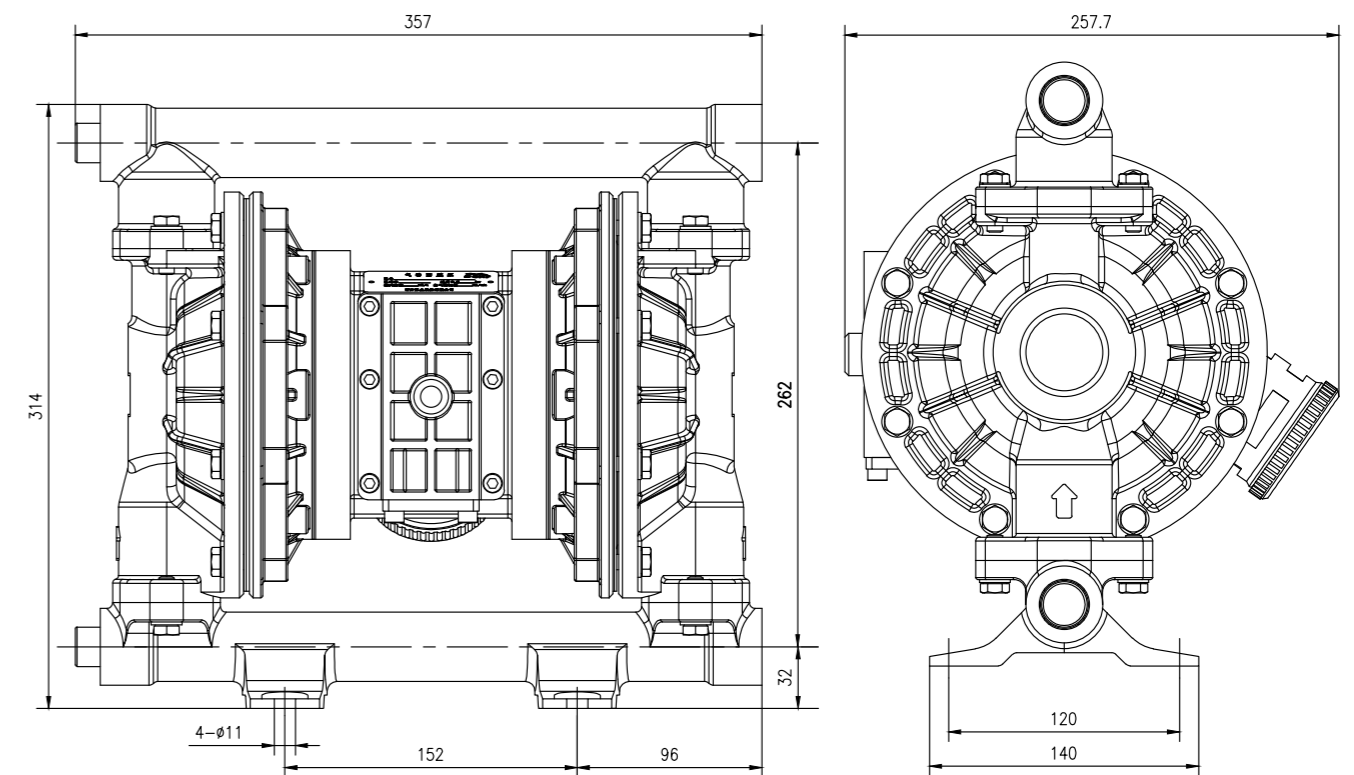


## Кривые производительности:



Точные характеристики зависят от условий работы насоса!

## Габаритный чертёж:



Размеры носят справочный характер, для точных размеров обратитесь в представительство.

# ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ НАСОС NSG-Z40 (ПЛАСТИК)



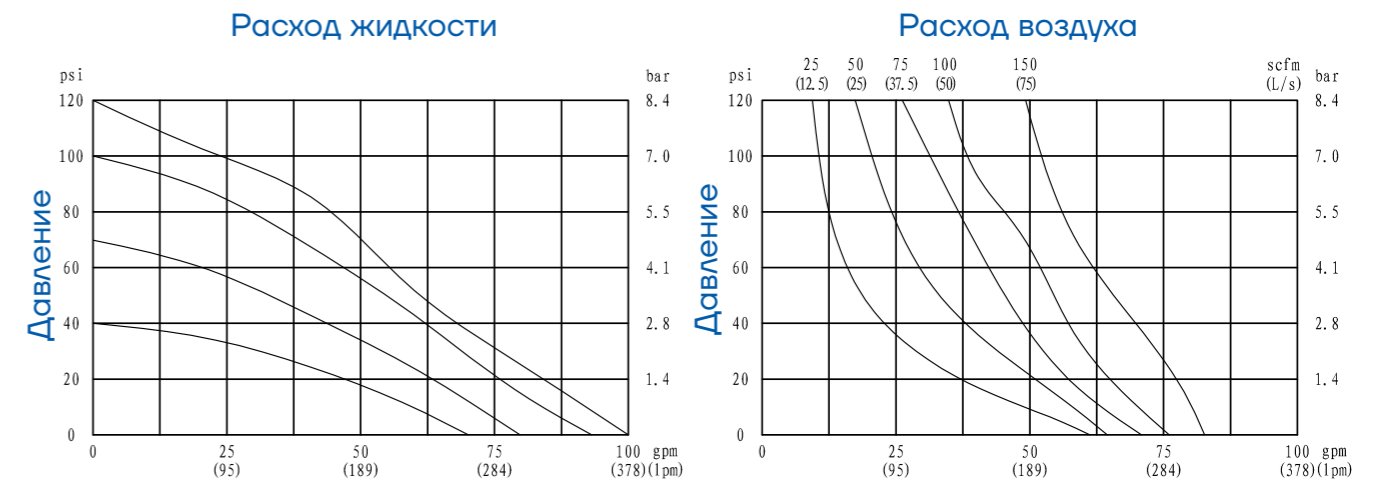
## Таблица параметров производительности:

Максимальное рабочее давление:	0,84 МПа (120 psi)
Максимальный расход:	378 л/мин (100 gpm)
Максимальная высота всасывания:	5 метров (сухой)
Максимально допустимый размер частицы:	6,3 мм
Максимальный расход воздуха:	34 л/сек
Входное присоединение жидкости:	1½"
Выходное присоединение жидкости:	1½"
Входное присоединение пневматической линии:	½"
Выходное присоединение пневматической линии:	¾"
Вес насоса:	28,1 кг

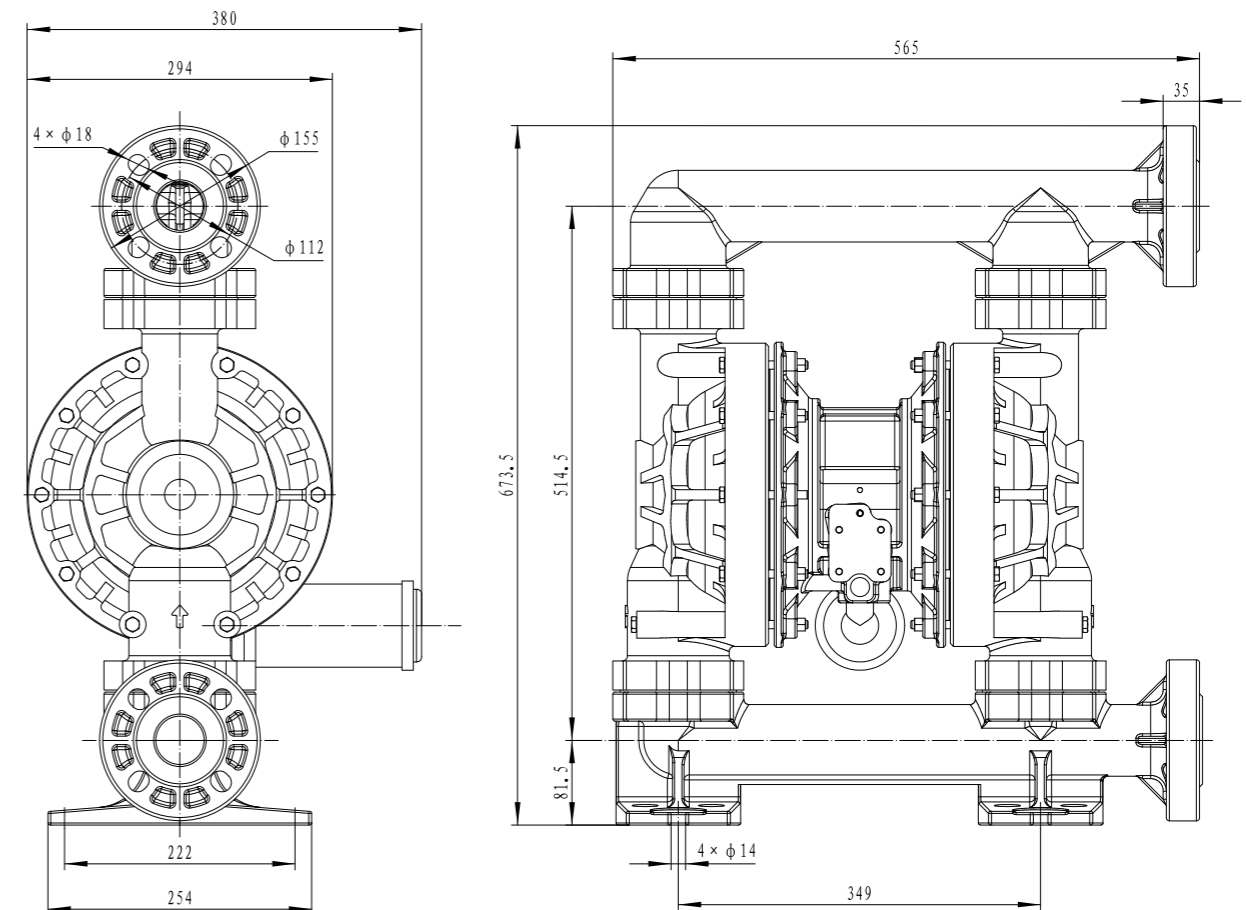
## Маркировка:



## Кривые производительности:



## Габаритный чертёж:



Размеры носят справочный характер, для точных размеров обратитесь в представительство.

# ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ НАСОС NSG-Z40 (МЕТАЛЛ)



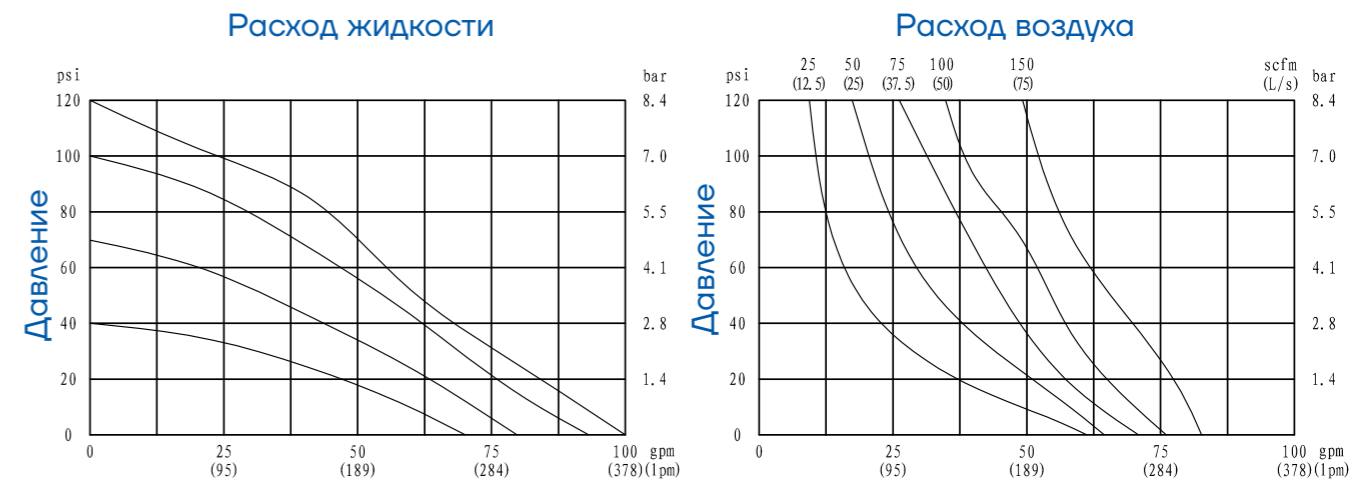
## Таблица параметров производительности:

Максимальное рабочее давление:	0,84 МПа (120 psi)
Максимальный расход:	378 л/мин (100 gpm)
Максимальная высота всасывания:	5 метров (сухой)
Максимально допустимый размер частицы:	6,3 мм
Максимальный расход воздуха:	34 л/сек
Входное присоединение жидкости:	1½"
Выходное присоединение жидкости:	1½"
Входное присоединение пневматической линии:	½"
Выходное присоединение пневматической линии:	¾"
Вес насоса:	23,4 (A) / 35,1 (S) / 36 (D) кг

## Маркировка:

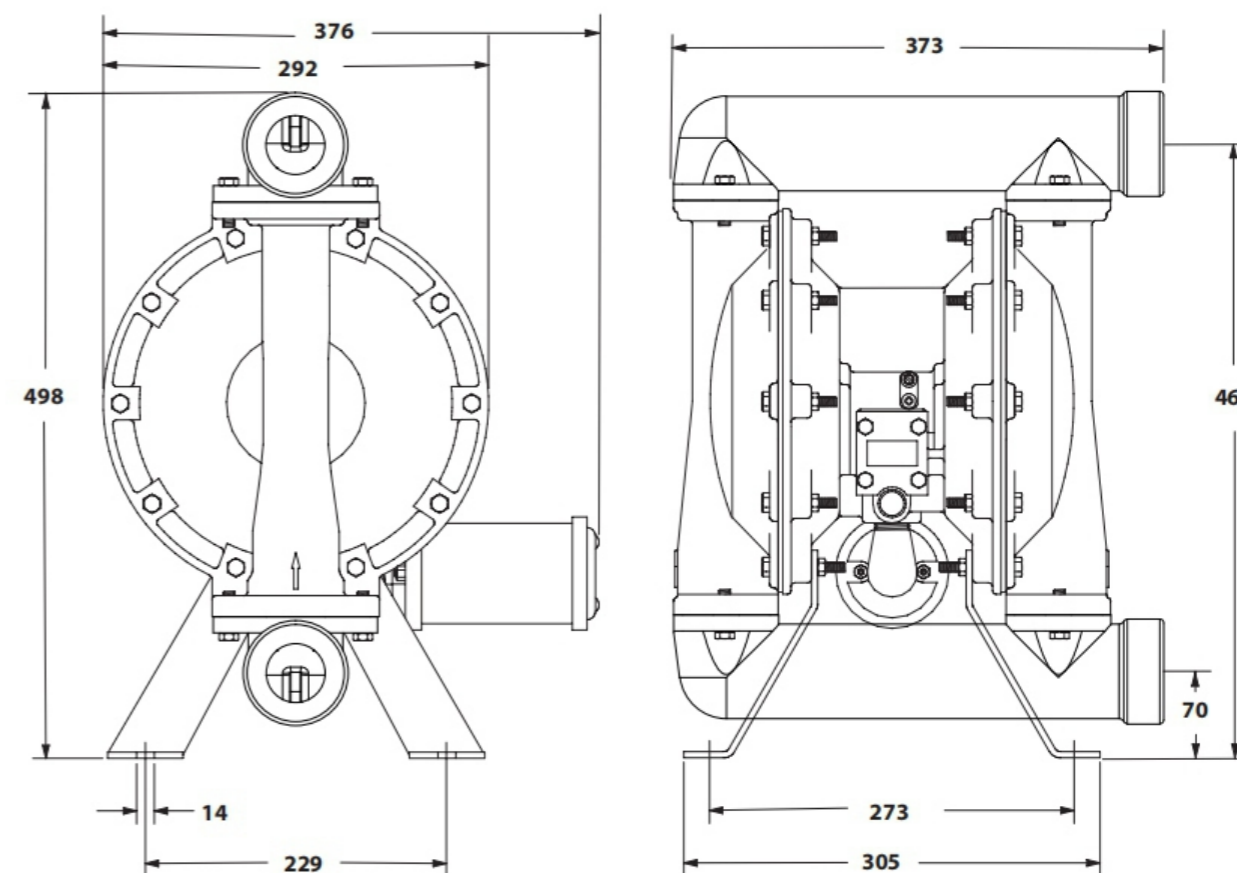


## Кривые производительности:



Точные характеристики зависят от условий работы насоса!

## Габаритный чертёж:



Размеры носят справочный характер, для точных размеров обратитесь в представительство.



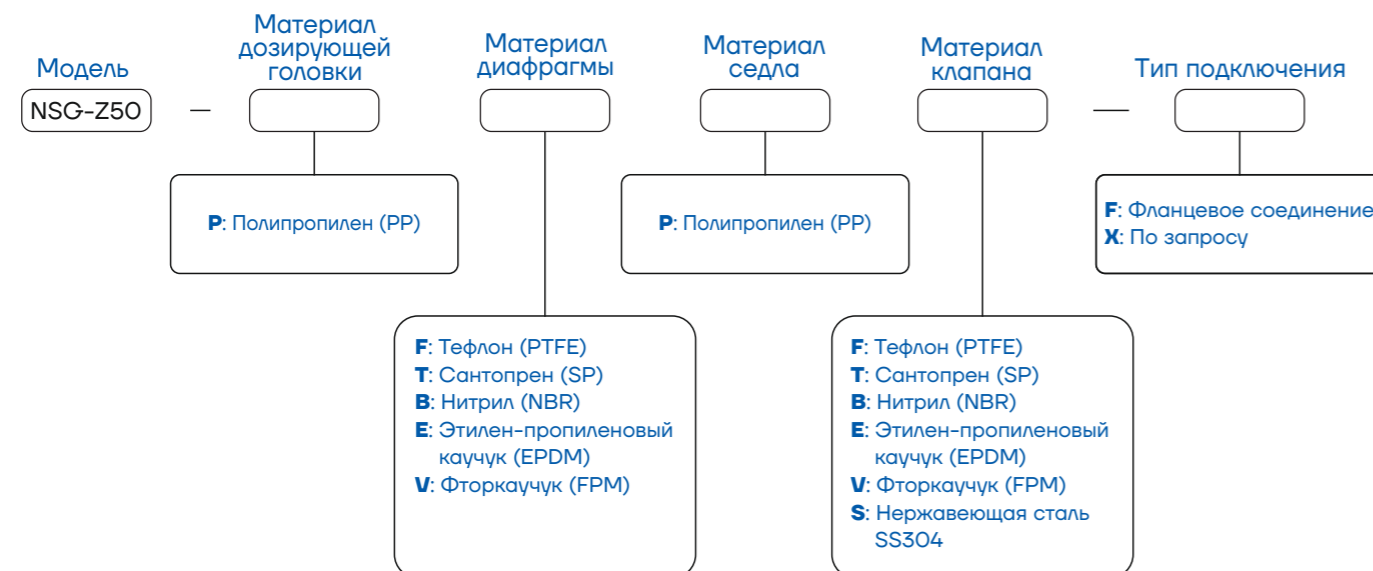
# ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ НАСОС NSG-Z50 (ПЛАСТИК)



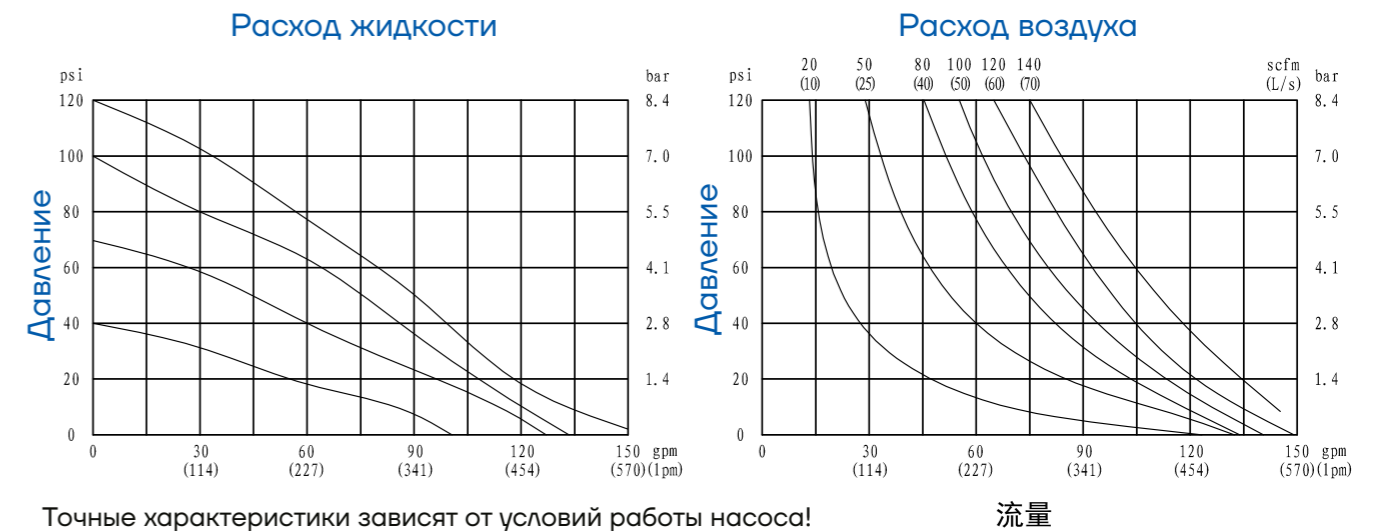
## Таблица параметров производительности:

Максимальное рабочее давление:	0,84 МПа (120 psi)
Максимальный расход:	568 л/мин (150 gpm)
Максимальная высота всасывания:	5 метров (сухой)
Максимально допустимый размер частицы:	6,3 мм
Максимальный расход воздуха:	70 л/сек
Входное присоединение жидкости:	2"
Выходное присоединение жидкости:	2"
Входное присоединение пневматической линии:	3/4"
Выходное присоединение пневматической линии:	1 1/2"
Вес насоса:	28,1 кг

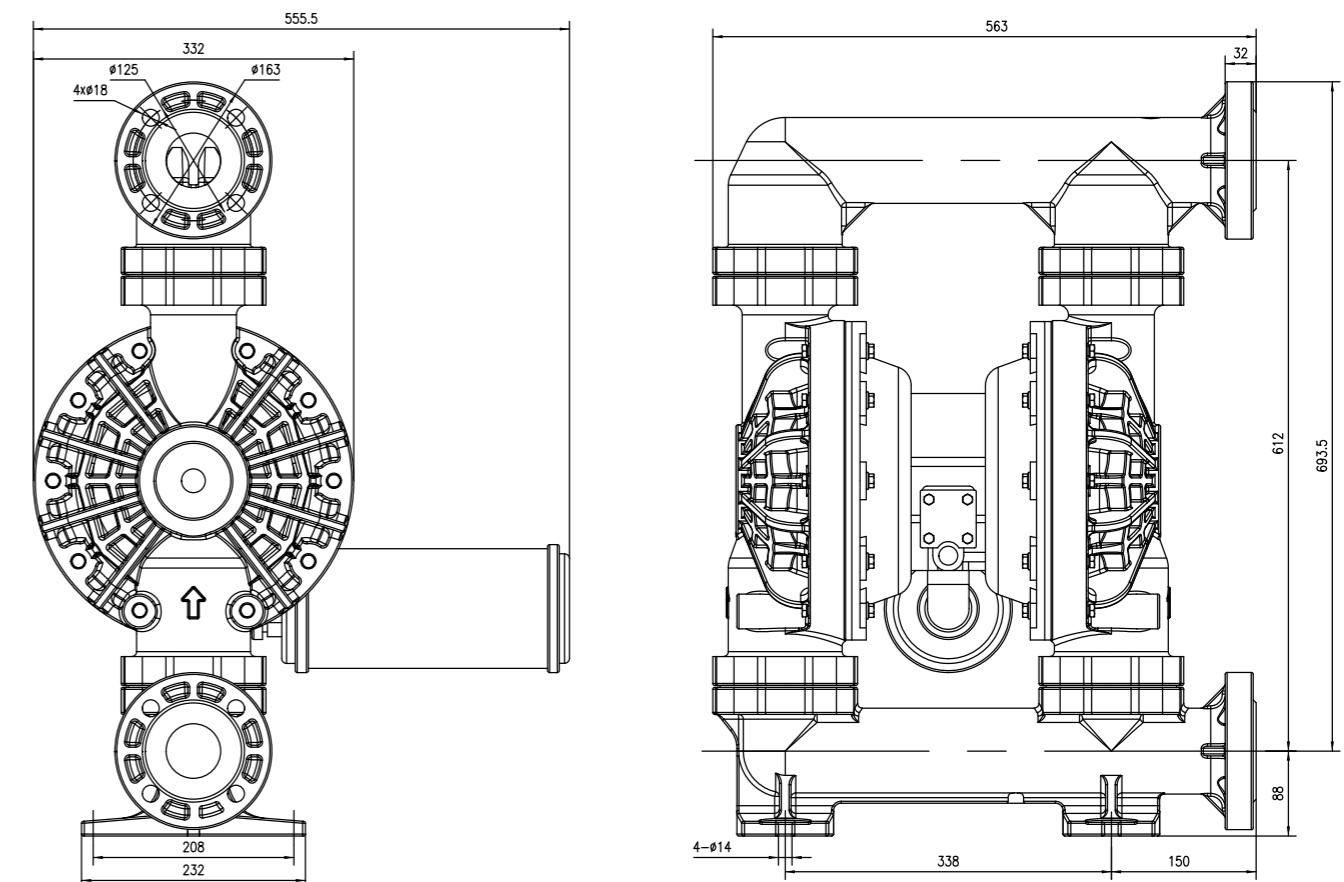
## Маркировка:



## Кривые производительности:



## Габаритный чертёж:



Размеры носят справочный характер, для точных размеров обратитесь в представительство.

# ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ НАСОС NSG-Z50 (МЕТАЛЛ)



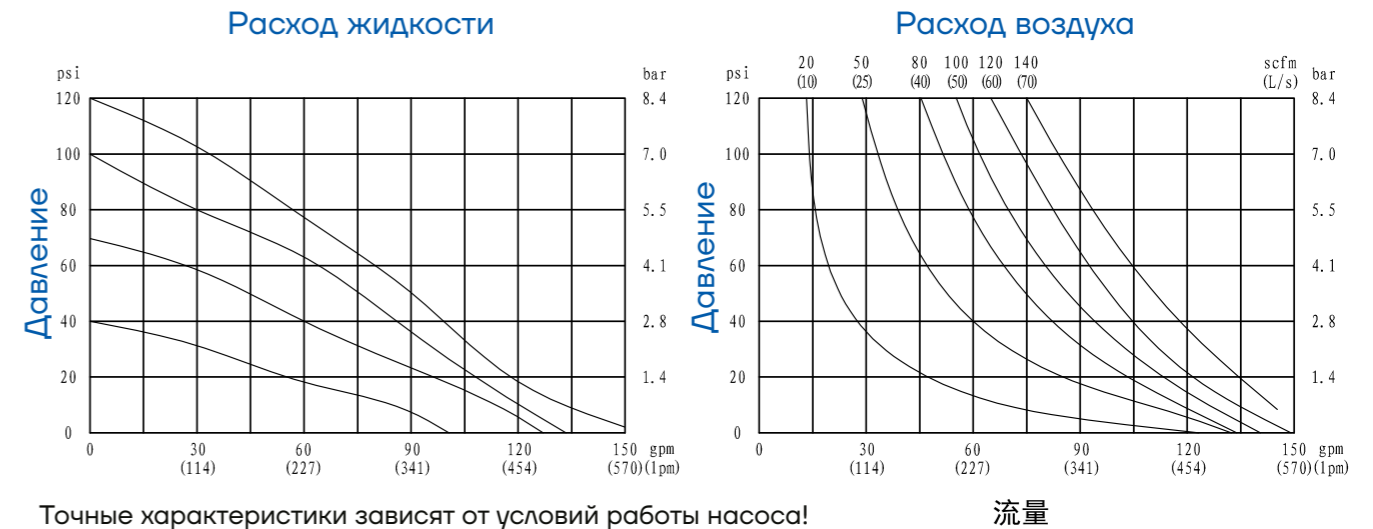
## Таблица параметров производительности:

Максимальное рабочее давление:	0,84 МПа (120 psi)
Максимальный расход:	568 л/мин (150 gpm)
Максимальная высота всасывания:	5 метров (сухой)
Максимально допустимый размер частицы:	6,3 мм
Максимальный расход воздуха:	70 л/сек
Входное присоединение жидкости:	2"
Выходное присоединение жидкости:	2"
Входное присоединение пневматической линии:	3/4"
Выходное присоединение пневматической линии:	1 1/2"
Вес насоса:	29,5 (A) / 59 (S) / 57 (D) кг

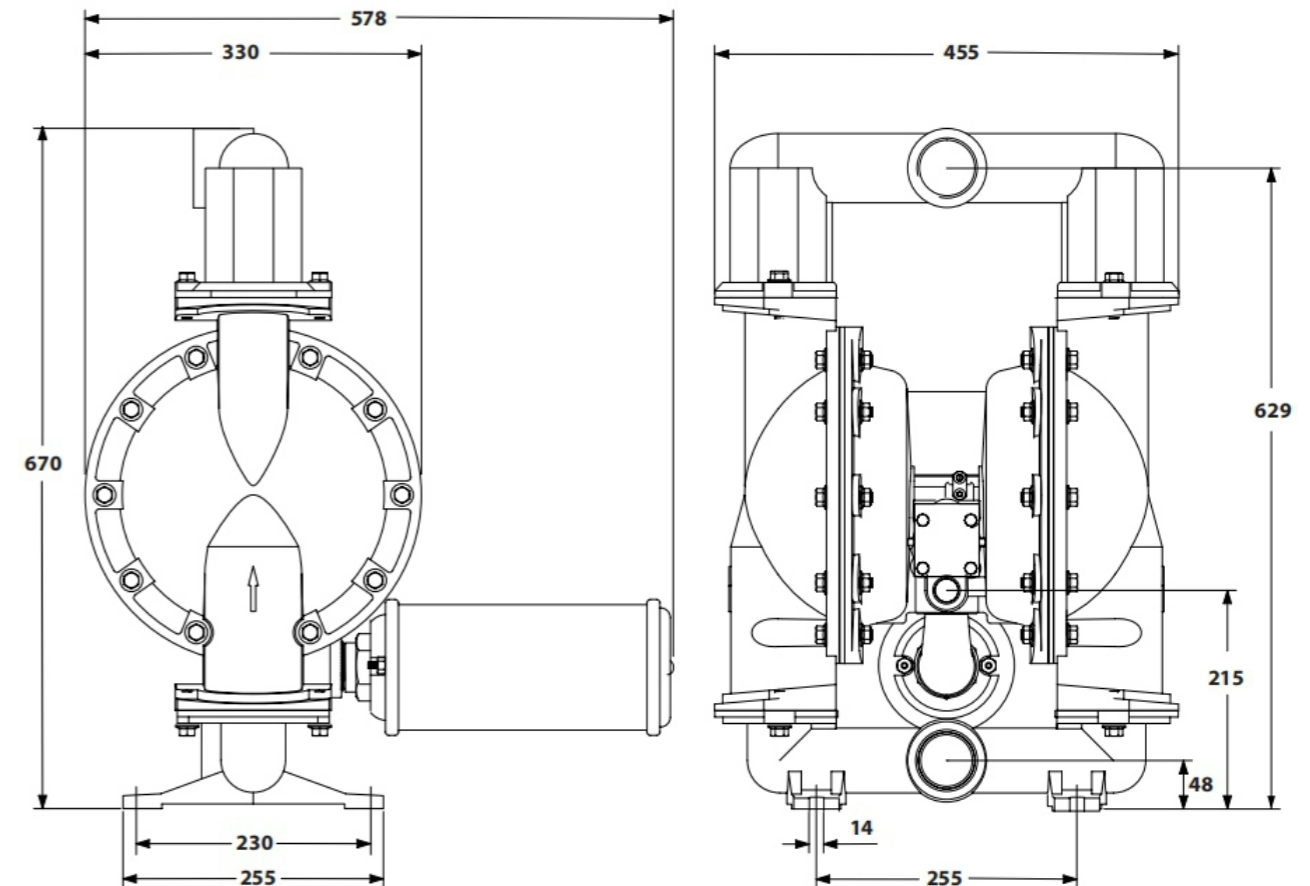
## Маркировка:



## Кривые производительности:



## Габаритный чертёж:



Размеры носят справочный характер, для точных размеров обратитесь в представительство.

# ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ НАСОС NSG-Z80 (МЕТАЛЛ)



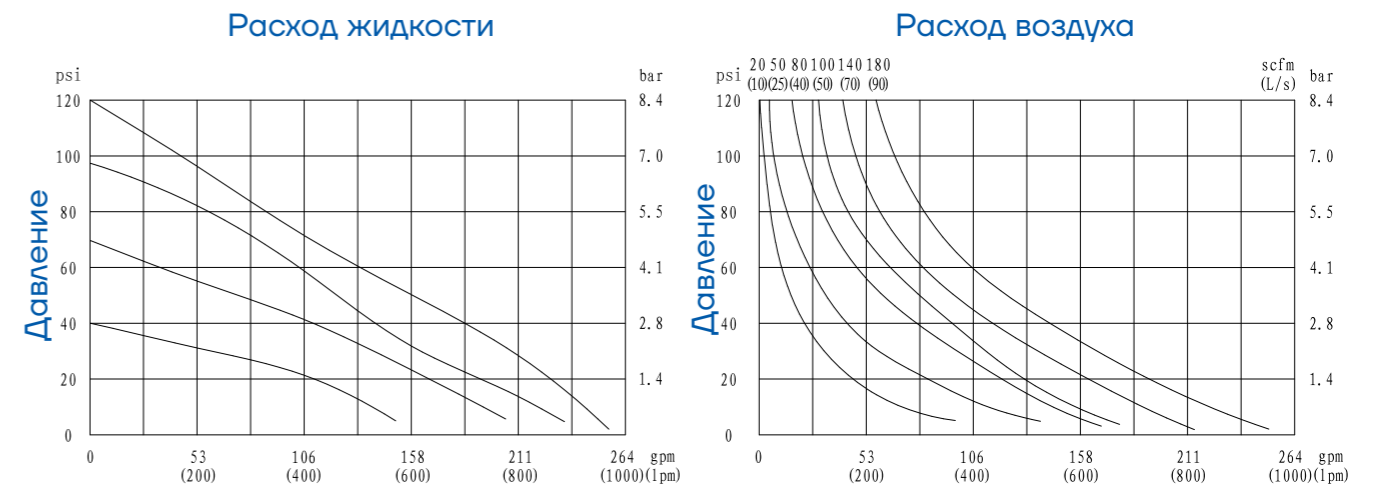
## Таблица параметров производительности:

Максимальное рабочее давление:	0,84 МПа (120 psi)
Максимальный расход:	890 л/мин (235 gpm)
Максимальная высота всасывания:	5 метров (сухой)
Максимально допустимый размер частицы:	9,5 мм
Максимальный расход воздуха:	90 л/сек
Входное присоединение жидкости:	3"
Выходное присоединение жидкости:	3"
Входное присоединение пневматической линии:	3/4"
Выходное присоединение пневматической линии:	1 1/2"
Вес насоса:	50 (A) / 101 (S) / 97 (D) кг

## Маркировка:

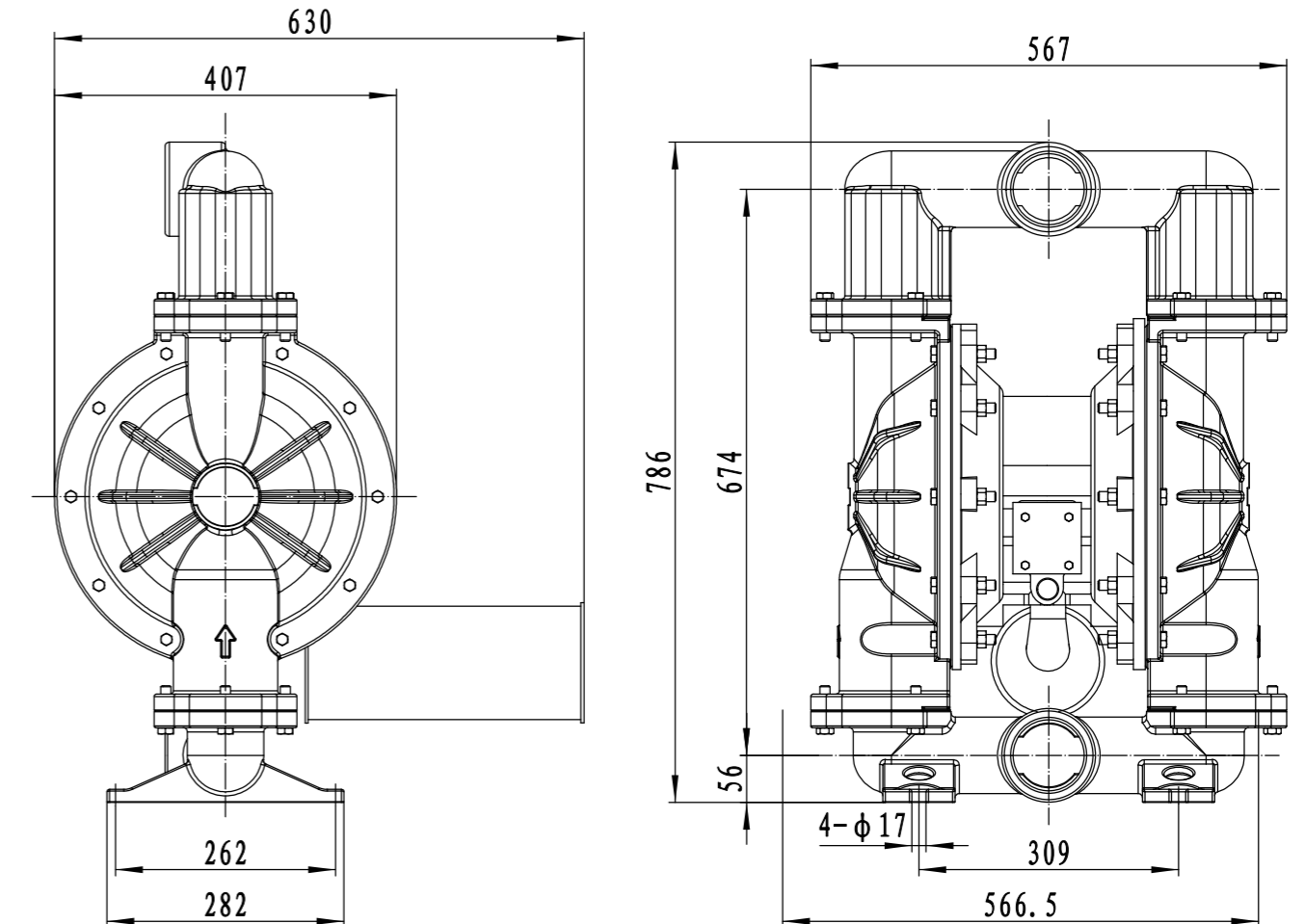


## Кривые производительности:



Точные характеристики зависят от условий работы насоса!

## Габаритный чертёж:



Размеры носят справочный характер, для точных размеров обратитесь в представительство.