

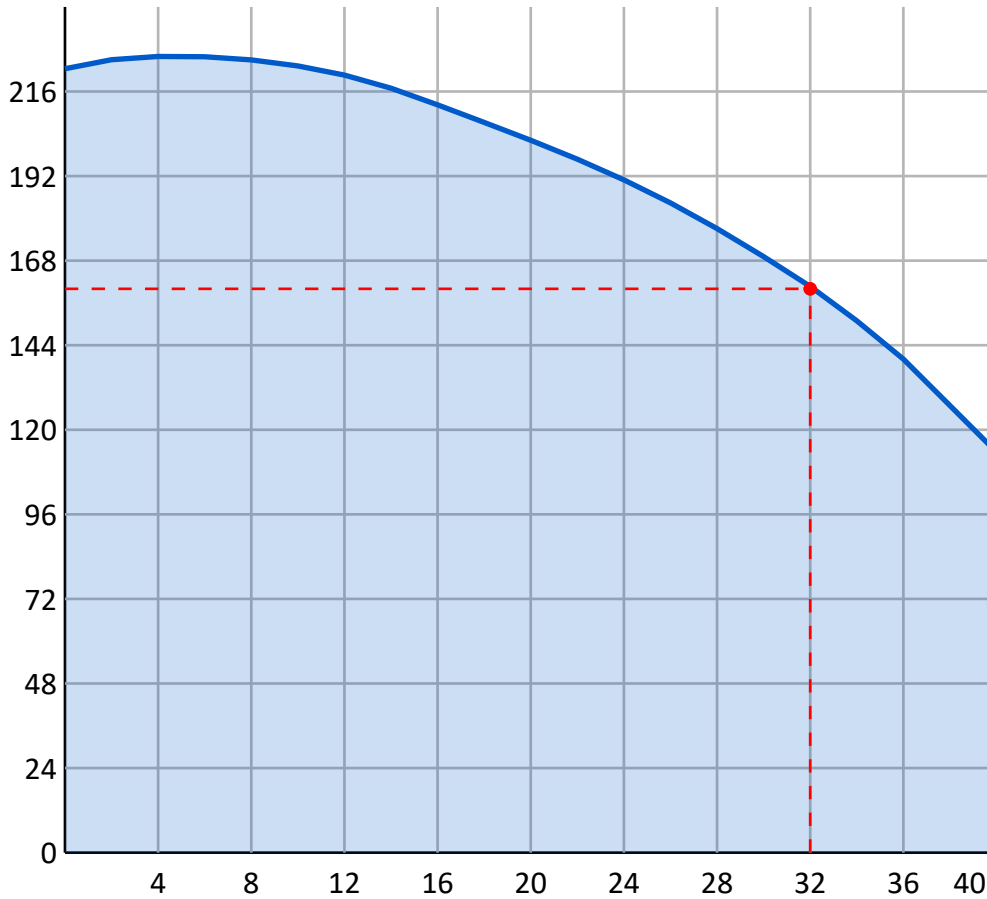


# График производительности насоса

Тип насоса:  
Jetex V/VS 32/12(2)  
Многоступенчатые  
насосы

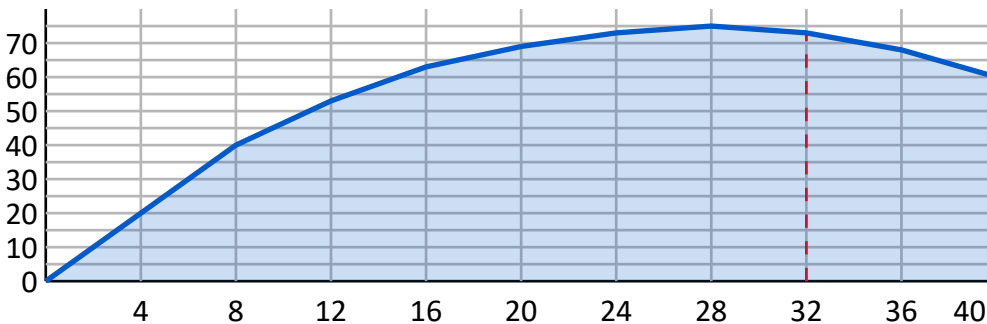
Q	H	Используемая мощность	Энергоэффективность	Скорость вращения	Тип двигателя
32.0 м <sup>3</sup> /ч	160 м	19.8 кВт	90.0%	2930 об/мин	АИР180S2
Гидравлические рабочие характеристики приняты при температуре воды 20 °С, атмосферном давлении 1,01 бар и удельном весе 1 гр/см <sup>3</sup> . ISO 9906. Прил. А				NPSH	Мощность двигателя
				2.0 м	22.0 кВт

H, м

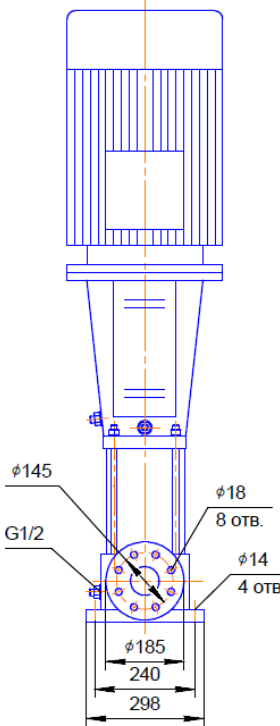
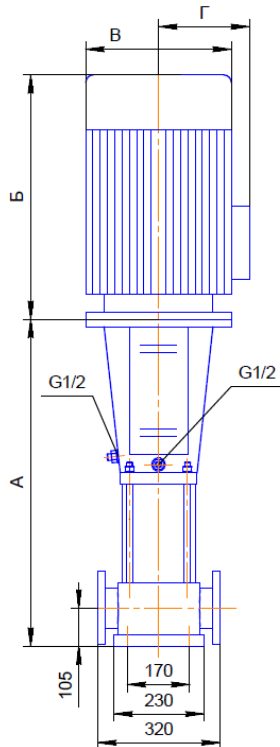


Q, м<sup>3</sup>/час

КПД, %



Q, м<sup>3</sup>/час



### Характеристики насоса

Тип	Jetex V/VS 32
Число ступеней	12(2)
Максимальная производительность	40,0 м <sup>3</sup> /ч
Максимальный напор	211 м
Входной/выходной патрубок	DN 65
Гидравлический КПД	73,0%
NPSH	2,0 м

### Материалы

Основание	Чугун (VS - Нержавеющая Сталь)
Рабочее колесо	Нержавеющая Сталь
Вал	Нержавеющая Сталь
Камера	Нержавеющая Сталь

Тип торцевого уплотнения: EUBV(EQQE, EQQV, EUUE опцион.)

### Характеристики электродвигателя

Тип двигателя	AIP180S2
Мощность	22,0 кВт
Напряжение питания	380 В
Номинальный ток	40,6 А
Частота сети	50 Гц
cos φ	0,9
Скорость вращения	2930 об/мин
Степень защиты	IP 55
Класс энергоэффективности	IE3
Энергоэффективность	90,5%
Подшипник	NSK
Класс изоляции	F

### Габаритные размеры

Длина насоса(A)	1384 мм
Длина электродвигателя(Б)	578 мм
Общая длина(A+Б)	1962 мм
Диаметр насоса(В)	355 мм
Диаметр электродвигателя(Г)	267 мм
Вес	286 кг
Подключение	DN 65



Электрическая схема подключения насоса