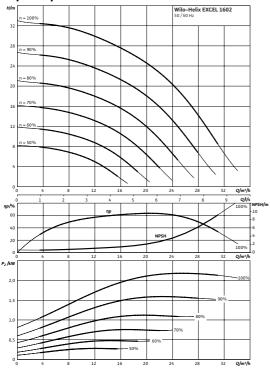
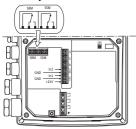


Лист данных: Wilo-Helix EXCEL 1602-2/25/V/KS

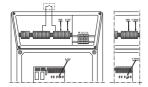
Характеристики



Электроподключение



Электроподключение



Мощность				
Температура перекачиваемой жидкости	Т	-15+90 °C		
Температура окружающей среды, макс.	Т	50 °C		
Номинальное давление		PN 25 бар		
Максимальное рабочее давление	p _{max}	25 6ap		
Минимальный индекс эффективности (MEI)				
Минимальный индекс эффективности (MEI)		≥ 0,70		
Мотор				
Класс нагревостойкости изоляции		F		
Степень защиты	Степень защиты			
Номинальная мощность мотора	P ₂	2,20 кВт		
Подключение к сети		3∼ В, 50/60 Гц		
Номинальный ток 3~400 B, 50 Гц	I _N	4,80 A		
Материалы				
Рабочее колесо		1.4404		
Корпус насоса		1.4404		
Вал насоса		1.0503		
Статическое уплотнение		FPM		
Mechanical seal		U3BVGG		
Данные для заказа				
Изделие		Wilo		
Тип		Helix EXCEL 1602		
AptNº		4162491		

Вес, прим.

• = имеется, = отсутствует Указание по входному давлению

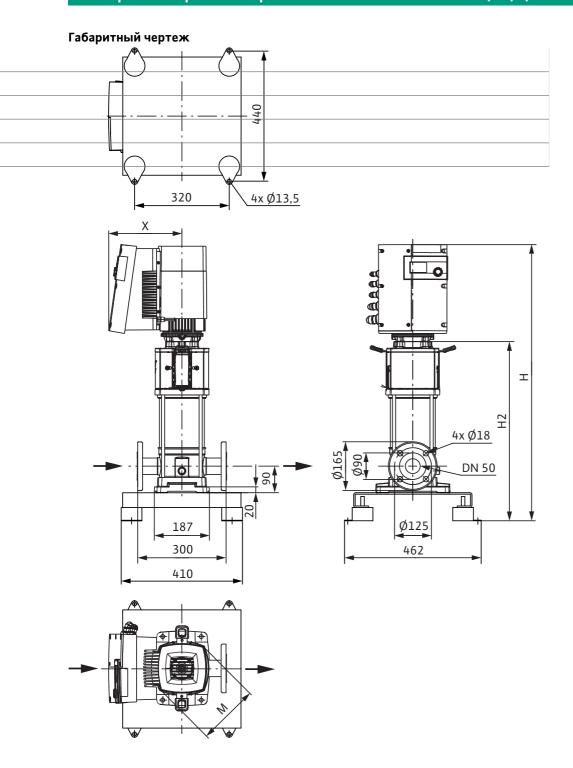
Максимальное давление на входе рассчитывается как максимальное рабочее давление системы за вычетом максимального напора насоса при Q = 0.

55,5 кг

Указание по материалам 1.4301 соответствует AISI 304L, 1.4404 соответствует AISI 316L.



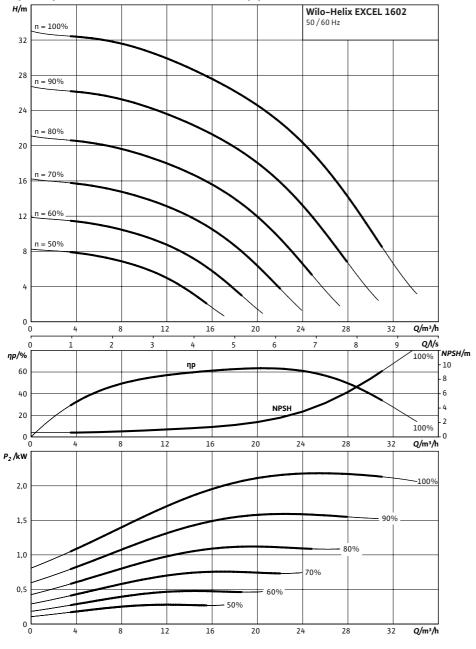
Размеры и габаритные чертежи: Wilo-Helix EXCEL 1602-2/25/V/KS





Характеристики: Wilo-Helix EXCEL 1602-2/25/V/KS

Характеристики Индекс минимальной эффективности (MEI): ≥0,7





Данные для заказа: Wilo-Helix EXCEL 1602-2/25/V/KS

Данные для заказа			
Изделие		Wilo	
Тип		Helix EXCEL 1602	
AptNº		4162491	
Homep EAN		4048482212531	
Ценовая группа		W5	
Вес брутто	m	0.0010 кг	
Вес, прим.	m	55.50 Kr	
Длина х Ширина х Высота (упаков.)		400мм х 252мм х 790мм	
Объем упаковки	V	79,631	



Тексты заявок: Wilo-Helix EXCEL 1602-2/25/V/KS

Нормальновсасывающий высокоэффективный многоступенчатый высоконапорный центробежный насос с электронно-коммутируемым мотором, вертикального исполнения из нержавеющей стали, с интегрированным High-Efficiency Drive и линейными подключениями. Применение

- Водоснабжение и повышение давления
- Промышленные циркуляционные системы
- Технологическая вода
- Контуры циркуляции охлаждающей воды
- Системы пожаротушения
- Моечные установки
- Ирригация

Особенности/преимущества продукции

- Инновационный многоступенчатый высокоэффективный насос нового дизайна Wilo с максимальным КПД
- Высокоэффективный электронно-коммутируемый мотор (коэффициент полезного действия выше предельных значений IE4 согласно IEC TS 60034-31 ред.1)
- Оптимизированная по КПД высокоэффективная гидравлика 2D/3D, обработанная лазерной сваркой
- Интегрированное электронное регулирование благодаря High Efficiency Drive с широким диапазоном регулирования
- Дополнительные интерфейсы для связи с шиной посредством вставных IF-модулей
- Простая настройка благодаря технологии «красная кнопка» и дисплею
- Выбор разных способов регулирования (регулирование частоты вращения (датчик давления требуется как принадлежносты!), постоянное давление и PID).
- Вся серия Helix оснащена удобными для пользователя скользящими торцевыми уплотнениями в виде картриджа X-Seal (со стандартным уплотнением), облегчающими проведение техобслуживания
- Сменная муфта обеспечивает замену скользящего торцевого уплотнения без необходимости демонтажа мотора (от 7,5 кВт)
- Специальные прочно смонтированные проушины для транспортировки облегчают установку насоса
- Промежуточные подшипники (Al203/CW) обеспечивают долгий срок службы
- Коррозионностойкий вал благодаря втулке из нержавеющей стали
- Допуск WRAS/KTW/ACS для всех деталей, находящихся в контакте с перекачиваемой средой (исполнение EPDM) Оснащение/функции
- Рабочие колеса, ведущие колеса и ступенчатый корпус из нержавеющего материала

Материалы

Рабочее колесо: 1.4404 Корпус насоса: 1.4404

Вал насоса: 1.0503

Статическое уплотнение: FPM

Mechanical seal: U3BVGG

Мощность

Температура перекачиваемой жидкости: -15...+90 °C

Температура окружающей среды, макс.: 50 °C

Минимальный индекс эффективности (МЕІ)

Минимальный индекс эффективности (MEI): ≥ 0,70

Мотор

Класс нагревостойкости изоляции: F

Степень защиты: ІР 55

Номинальная мощность мотора: 2,20 кВт

Подключение к сети: 3~ В, 50/60 Гц

www.wilo.com 50 Hz EU



Тексты заявок: Wilo-Helix EXCEL 1602-2/25/V/KS

Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц: 4,80 А

Данные для заказа

Изделие: Wilo

Тип: Helix EXCEL 1602

Арт.-№: 4162491

Вес, прим.: 55,5 кг