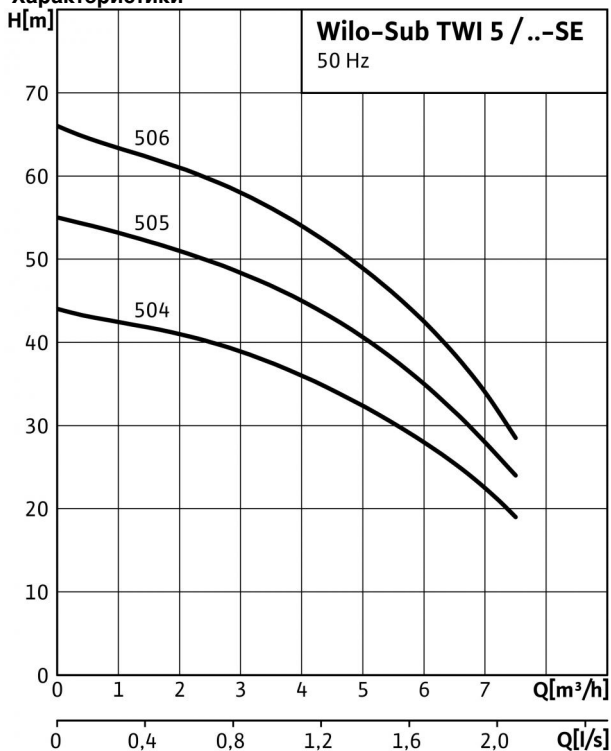


Технический паспорт: Sub-TWI 5 504 FS (1~230 В, 50 Гц)

Характеристики



Допустимая перекачиваемая среда (другие среды по запросу)

Чистая вода без осаждающихся веществ
 Бытовая, холодная, охлаждающая, дождевая вода
 питьевая вода;

•
 •
 •

Мощность

Температура перекачиваемой жидкости T
 Температура окружающей среды, макс. T
 Стандартное исполнение для рабочего давления $P_{\text{макс}}$
 Номинальная частота вращения n

+5...+40 °C
 40 °C
 10 бар
 2,810 об/мин

Мотор/электроника

Степень защиты
 Класс изоляции
 Потребляемая мощность P_1
 Подключение к сети

IP 68
 F
 1.15 кВт
 1~230 V, 50 Hz

Подсоединения к трубопроводу

Номинальный внутренний диаметр для подсоединения, с напорной стороны

Rp 1¼

Материалы

Корпус насоса
 Рабочее колесо
 Вал насоса
 Скользящее торцевое уплотнение
 Секции
 Диффузор/Инжектор
 Уплотнение

1.4301
 1.4301
 1.4301 [AISI304]
 SiC/SiC
 графит/керамика
 1.4301 [AISI304]
 1.4301
 NBR

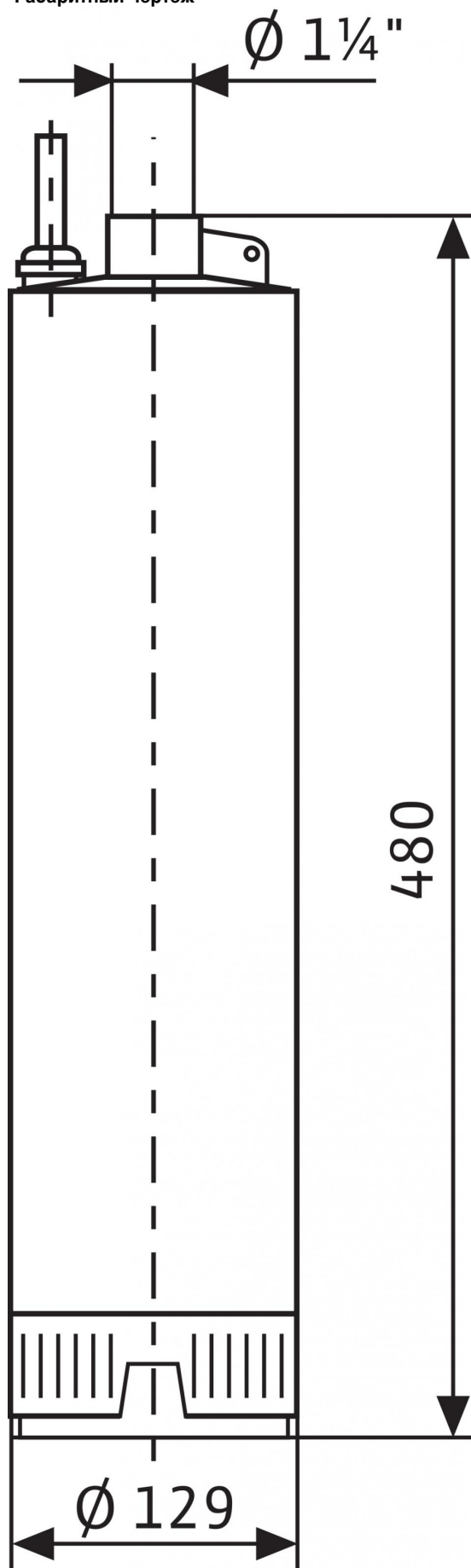
Данные для заказа

Изделие
 Тип
 Арт.-№
 Вес, прим. m

Wilo
 TWI 5 504 FS
 4144940
 15.8 кг

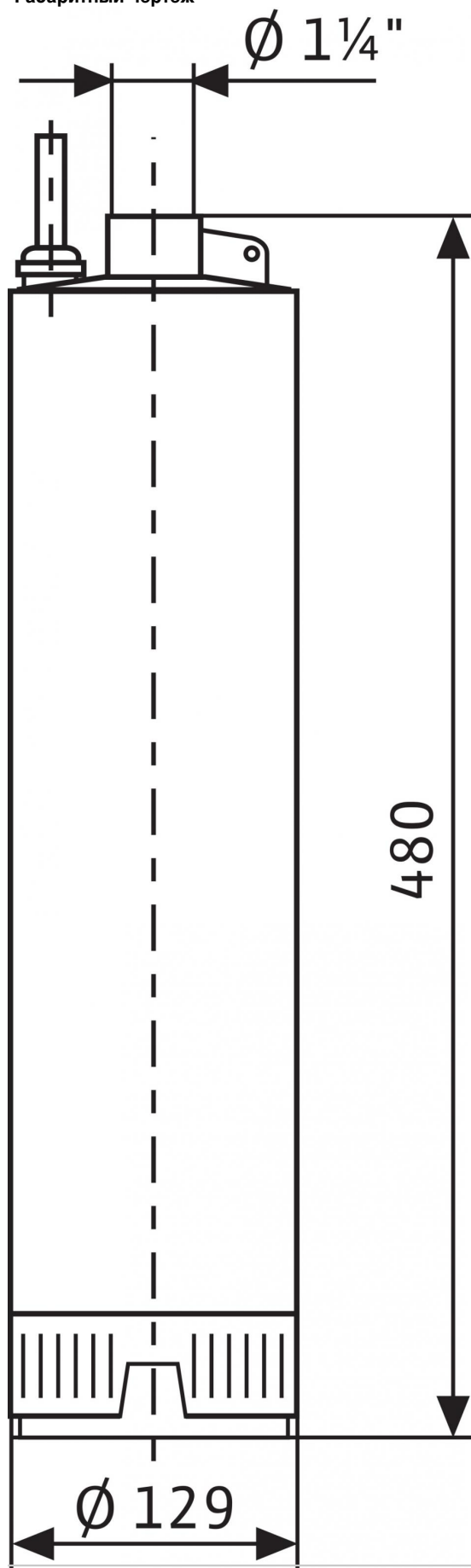
Технический паспорт: Sub-TWI 5 504 FS (1~230 В, 50 Гц)

Габаритный чертеж



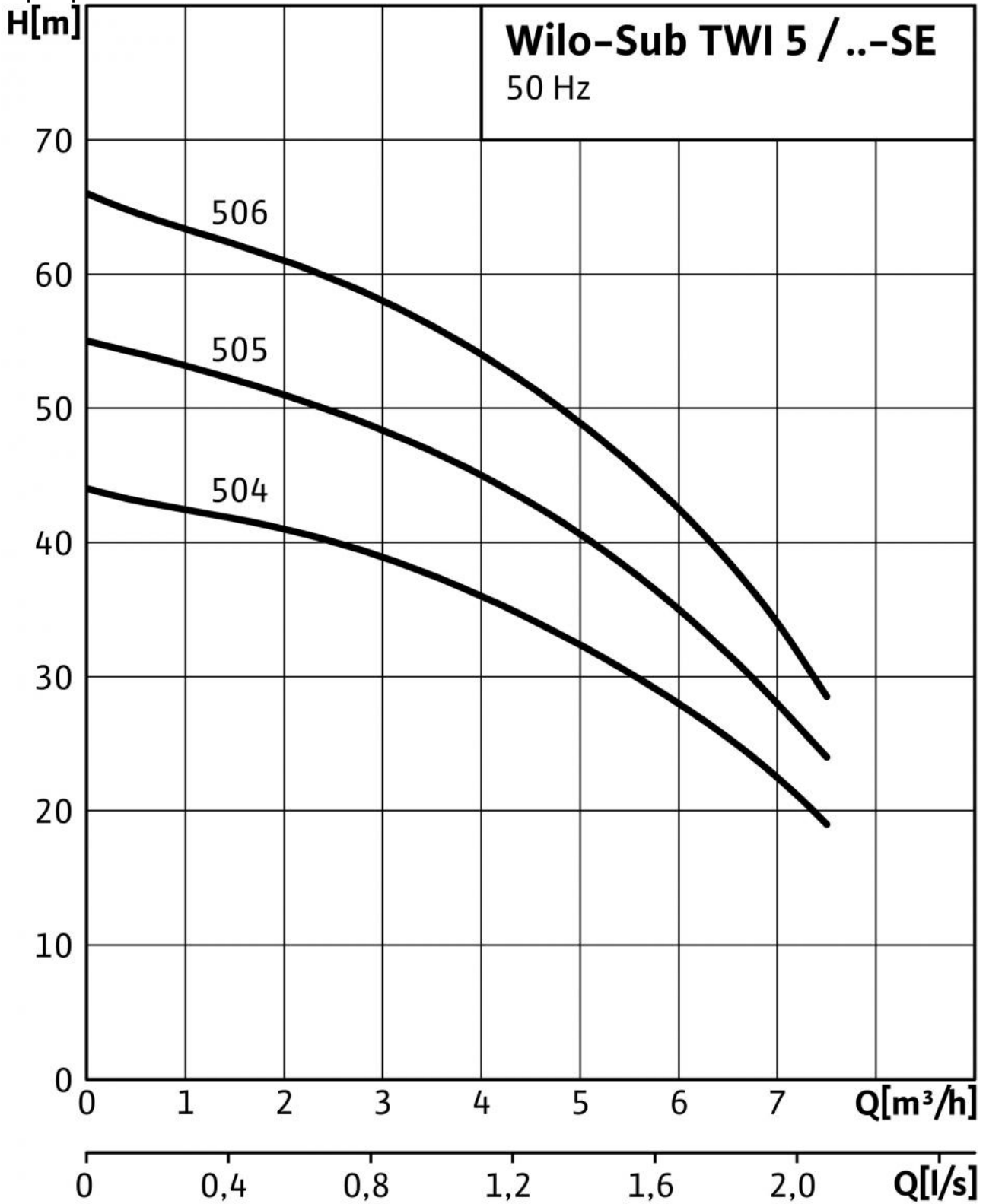
Размеры и габаритные чертежи: Sub-TWI 5 504 FS (1~230 В, 50 Гц)

Габаритный чертеж



Характеристики: Sub-TWI 5 504 FS (1~230 В, 50 Гц)

Характеристики



Описание изделия: Sub-TWI 5 504 FS (1~230 В, 50 Гц)

Полностью затопляемый многоступенчатый самоохлаждающийся погружной насос со стандартной всасывающей корзиной для подводной установки на дне резервуара/цистерны.

Для перекачивания чистой воды из резервуаров, цистерн или колодцев с глубиной погружения до 17 м. Все детали, контактирующие с перекачиваемой жидкостью, не подвержены коррозии.

Насос в однофазном исполнении с соединительным кабелем, распределительной коробкой (IP55) с устройством защиты электродвигателя от перегрева, выключателем питания, а также с соединительным кабелем длиной 2 м, который снабжен штекером с защитным контактом. Возможна эксплуатация в непогруженном состоянии.

Трехфазный выходящий кабель со свободным концом.

Исполнение TWI 5 со стандартным всасывающим патрубком.

Варианты: исполнение SE с боковыми патрубками для подсоединения подводных трубопроводов; исполнение FS со встроенным поплавковым выключателем.

Комплект поставки

- Насос; 20-метровый кабель для соединения насоса с распределительной коробкой; подключаемый к распределительной коробке 2-метровый соединительный кабель с сетевым штекером
- Предохранительный трос из полипропилена
- Инструкция по монтажу и эксплуатации

Материалы

Корпус насоса: 1.4301
Рабочее колесо: 1.4301
Вал насоса: 1.4301 [AISI304]
Скользящее торцевое уплотнение: SiC/SiC
Секции: 1.4301 [AISI304]
Диффузор/Инжектор: 1.4301
Уплотнение: NBR

Допустимая перекачиваемая среда (другие среды по запросу)

Чистая вода без осаждающихся веществ: •
Бытовая, холодная, охлаждающая, дождевая вода: •

Мощность

Температура перекачиваемой жидкости T : +5...+40 °C
Температура окружающей среды, макс. T : 40 °C
Стандартное исполнение для рабочего давления $p_{\text{макс}}$: 10 бар
Подключение к сети 1~, стандартное исполнение: 230 В
Подключение к сети 3~: альтернативное применение без наценки U : – В
Частота сети F : 50 Гц
Номинальная частота вращения n : 2,810 об/мин

Мотор/электроника

Степень защиты: IP 68
Класс изоляции: F
Потребляемая мощность P_1 : 1.15 кВт

Подсоединения к трубопроводу

Номинальный внутренний диаметр для подсоединения, с напорной стороны: Rp 1¼

Данные для заказа

Вес, прим. m : 15.8 кг
Тип: TWI 5 504 FS
Арт.-№: 4144940