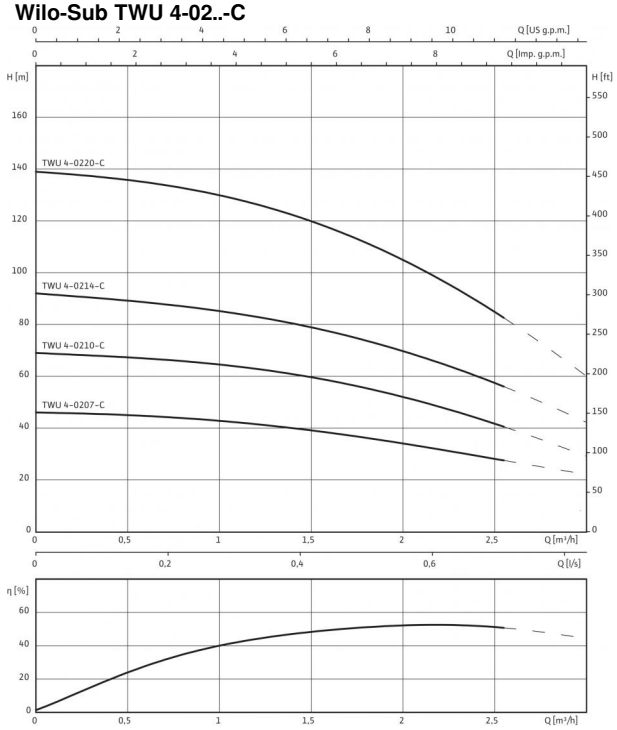
Company: ООО "ПТК"
Town: Тверь
Telephone: 7 (4822) 75-29-89

Технический паспорт: Sub TWU 4-0207-C (1~230 V, 50 Гц)

Характеристики
Wilo-Sub TWU 4-02..-C



Агрегат	
Макс. расход Q_{max}	2.5 м3/ч
Макс. напор H_{max}	46 M
Макс. содержание песка ρ	50 г/м3
Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0.70
Напорный патрубок	Rp 1¼
Стандарт подключения	EN 1092-2
Максимальное рабочее давление p_{max}	5.1 бар
Макс. глубина погружения	200 м
Температура перекачиваемой жидкости T	+3...+35 °C
Степень защиты	IP 68
Макс. частота включений	20 1/ч
Вес, прим. m	9.60 кг

Данные мотора	
Подключение к сети	1~230 V, 50 Hz
Диаметр электродвигателя Ø	4 "
Номинальная мощность электродвигателя P_2	0.37 кВт
Число полюсов	2
Номинальный ток I_N	3.40 A
Длина соединительного кабеля	1.75 м
сечение кабеля	4x1,5 мм2
Мин. скорость потока на моторе v	0.08 м/с
Класс изоляции	B

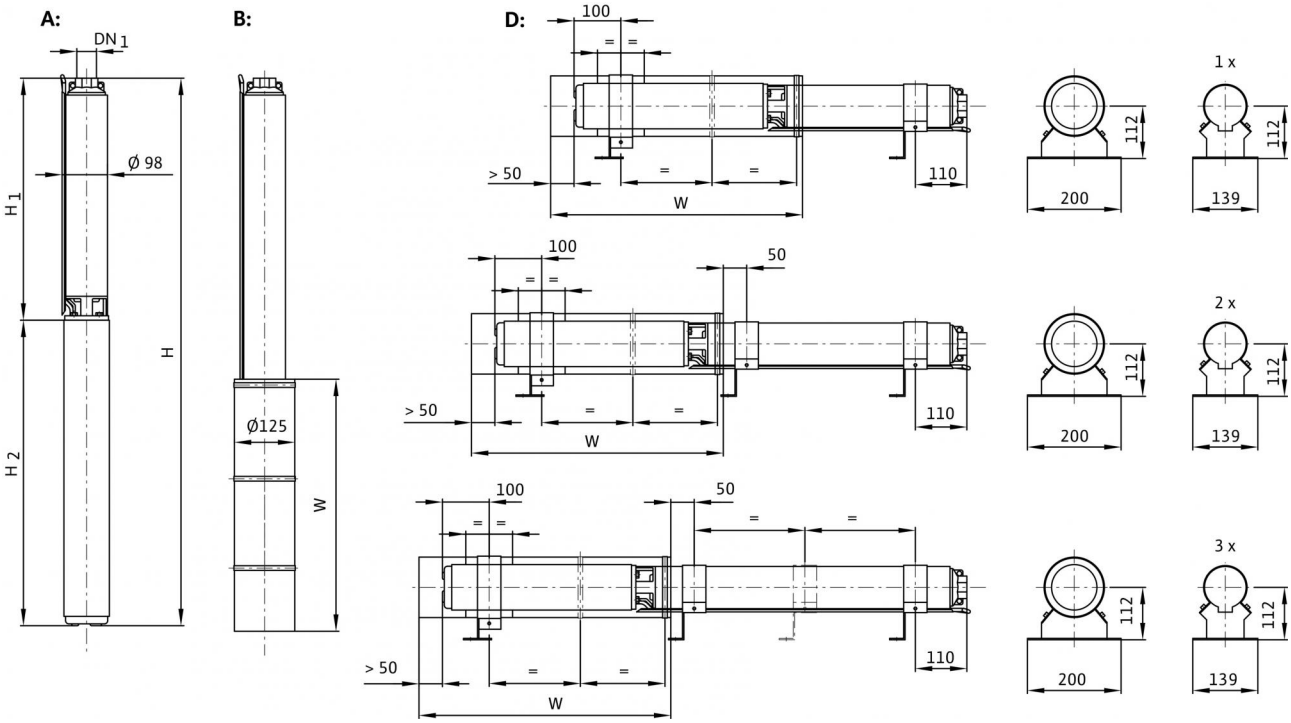
материал	
Рабочее колесо	Noryl
Корпус насоса	1.4301 [AISI304]
Вал насоса	1.4104 [AISI430F]
Корпус электродвигателя	1.4301
Вал электродвигателя	1.4305

Данные для заказа	
Изделие	Wilo
Арт.-№	6046661
Номер EAN	4044966489635
Ценовая группа	PG5
№ арт. для охлаждающих кожухов *Для вертикального монтажа (B)*	4064430
№ арт. для охлаждающих кожухов *Для горизонтального монтажа (D)*	6037935

Company: ООО "ПТК"
Town: Тверь
Telephone: 7 (4822) 75-29-89

Размеры и габаритные чертежи: Sub TWU 4-0207-C (1~230 V, 50 Гц)

Габаритный чертеж
Wilo-Sub TWU 4



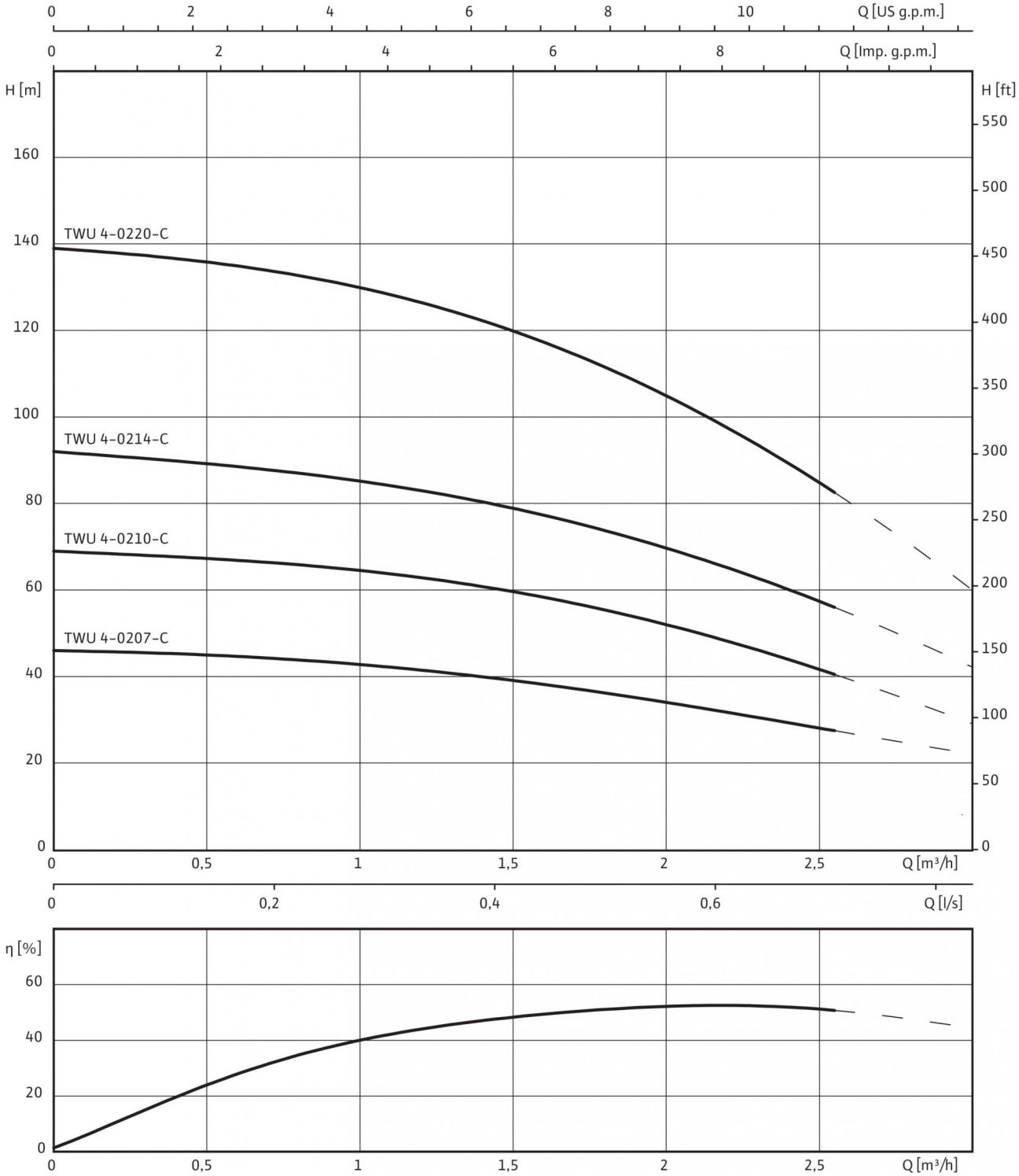
A = вертикальный, B = вертикальный с охлаждающим кожухом, D = горизонтальный с охлаждающим кожухом

Напорный патрубок	Rp 1¼
Размеры *H*	521 мм
Размеры *H1*	271 мм
Размеры *H2*	250 мм
Размеры *W*	500 мм
Монтаж	A, B, D

Company: ООО "ПТК"
Town: Тверь
Telephone: 7 (4822) 75-29-89

Характеристики: Sub TWU 4-0207-C (1~230 V, 50 Гц)

Характеристики
Wilo-Sub TWU 4-02..-C



Описание изделия: Sub TWU 4-0207-C (1~230 V, 50 Гц)

Полностью погружной многоступенчатый насос с радиальными или полуосевыми рабочими колесами в секционном исполнении для вертикального или горизонтального монтажа со встроенным обратным клапаном. Стойкий к коррозии электродвигатель однофазного или трехфазного тока для прямого пуска с водогликолевой смесью. Полностью герметичные и пропитанные смолой самосмазывающиеся подшипники с обмоткой с изолирующей лакировкой. Охлаждение электродвигателя происходит за счет перекачиваемой жидкости. Этот агрегат всегда должен эксплуатироваться в погруженном состоянии. Горизонтальный монтаж выполняется с охлаждающим кожухом. Для перекачивания воды из скважин с максимальной глубиной погружения 200 м и максимальным содержанием песка 50 г/м^3.

Комплект поставки:

- Гидравлическая часть в полном сборе с электродвигателем
- Соединительный кабель с разрешением к применению в питьевом водоснабжении
- В исполнении для однофазного тока - с распределительной коробкой и конденсатором, термическим реле электродвигателя, а также включателем/выключателем
- Инструкция по монтажу и эксплуатации

Агрегат

Макс. расход Q_{max}: 2.5 м3/ч
Макс. напор H_{max}: 46.0 M
Макс. содержание песка ρ: 50 г/м3
Минимальный индекс эффективности (MEI): ≥ 0.70
Напорный патрубок: Rp 1¼
Стандарт подключения: EN 1092-2
Максимальное рабочее давление p_{max}: 5.1 бар
Макс. глубина погружения: 200 м
Температура перекачиваемой жидкости T: +3...+35 °C
Степень защиты: IP 68
Макс. частота включений: 20 1/ч
Вес, прим. m: 9.6 кг

Данные мотора

Подключение к сети: 1~230 V, 50 Hz
Диаметр электродвигателя Ø: 4 "
Номинальная мощность электродвигателя P_2: 0.37 кВт
Число полюсов: 2
Номинальный ток I_N: 3.4 A
Длина соединительного кабеля: 1.75 м
сечение кабеля: 4x1,5 мм2
Мин. скорость потока на моторе v: 0.08 м/с
Класс изоляции: B

материал

Рабочее колесо: Noryl
Корпус насоса: 1.4301 [AISI304]
Вал насоса: 1.4104 [AISI430F]
Корпус электродвигателя: 1.4301
Вал электродвигателя: 1.4305

Данные для заказа

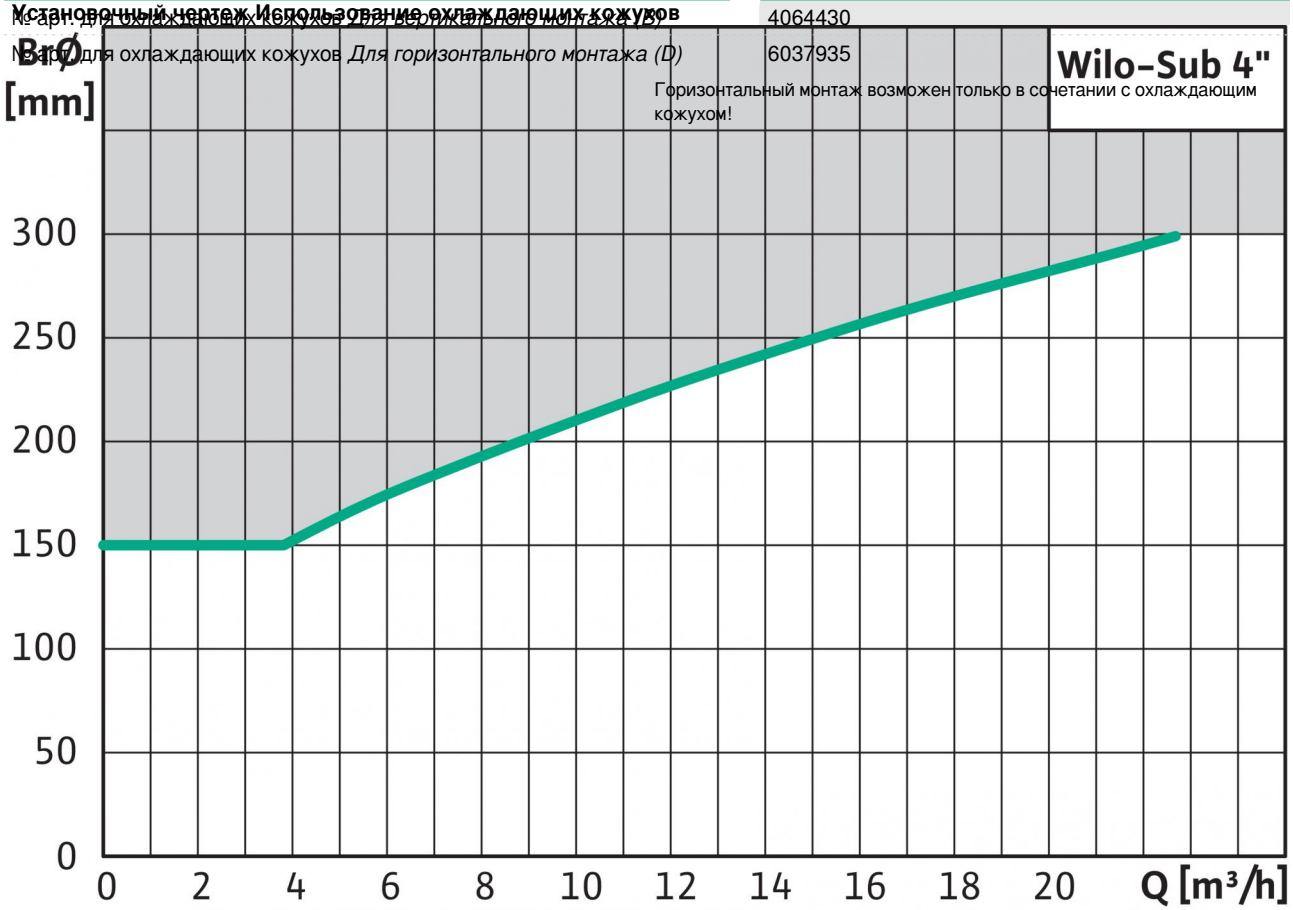
Арт.-№: 6046661
Номер EAN: 4044966489635
Ценовая группа: PG5
№ арт. для охлаждающих кожухов *Для вертикального монтажа (B)*: 4064430
№ арт. для охлаждающих кожухов *Для горизонтального монтажа (D)*: 6037935
Изделие: Wilo

Company: ООО "ПТК"
Town: Тверь
Telephone: 7 (4822) 75-29-89

Дополнительная информация: Sub TWU 4-0207-C (1~230 V, 50 Гц)

Установочный чертеж Использование охлаждающих кожухов

№ арт. для охлаждающих кожухов *Для вертикального монтажа (D)*	4064430
№ арт. для охлаждающих кожухов *Для горизонтального монтажа (D)*	6037935



BrØ = диаметр колодца
Серая область = требуется трубчатый охлаждающий кожух
Белая область = эксплуатация без охлаждающего кожуха