



Як на рисунку

Технічний паспорт

Гідравлічні дані

Максимальний робочий тиск P_N	10 бар
Макс. вміст піску	50 g/m ³
Макс. глибина занурення	17 м
Мінімальна температура середовища T_{min}	5 °C
Максимальна температура середовища T_{max}	40 °C

Дані двигуна

Під'єднання до мережі	1~230 V, 50 Hz
Номинальна потужність двигуна P_2	0,55 кВт
Номинальне число обертів n	2810 1/min
Номинальний струм I_N	4,5 A
Пусковий струм I	20,25 A
Тип увімкнення	Безпосередній режим онлайн (DOL)
Коефіцієнт потужності $\cos \phi$	0.91
Максимальна частота увімкнень t	40 1/h
Клас захисту двигуна	IP68
Діаметр двигуна DM	127 мм

Кабель

Довжина під'єднувального кабелю	20 м
Поперечний переріз кабелю	4G1 mm ²

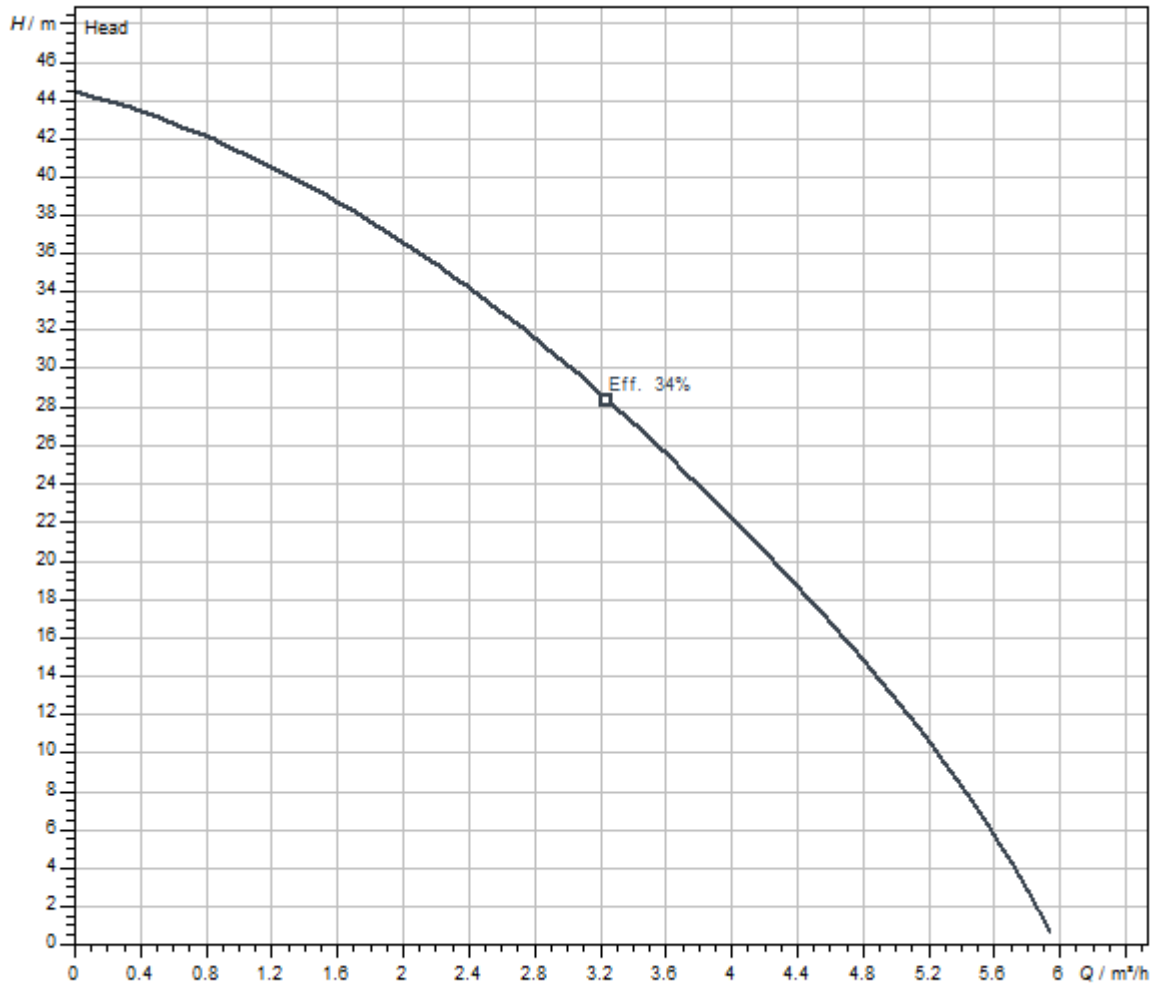
Матеріали

Корпус насоса	Нержавіюча сталь
Робоче колесо	Нержавіюча сталь
Вал	Нержавіюча сталь
Матеріал двигуна	Нержавіюча сталь

Монтажні розміри

Під'єднання до трубопроводу з напірної сторони	Rp 1¼
--	-------

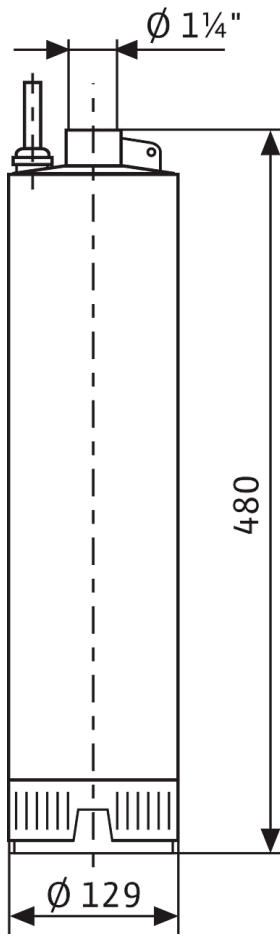
Характеристики



Середовище	Water 100 %
Температура середовища T	20.00 °C
Число обертів у робочій точці	2900 1/min

Розміри та креслення з розмірами

4104118_ConGraph_twi_5_dim_01_0702



Інформація для замовлення

Дані на продукцію

Виріб	Wilo
Позначення виробу	Sub-TWI 5 304 (1~230 V, 50 Hz)
Артикульний номер	4104118
Номер EAN	4016322893295
Колір	Срібний
Мінімальний обсяг замовлення	1
Наявність на ринку	2010-01-01

Упаковка

Кількість на кожний шар	1
Властивість упаковки	Упаковка для продажу
Вид упаковки	Картонна упаковка
Кількість на палеті	1

Розміри та вага

Розмір за довжиною з упаковкою	786 мм
Довжина <i>L</i>	129 мм
Розмір за висотою з упаковкою	192 мм
Висота <i>H</i>	480 мм
Розмір за шириною з упаковкою	230 мм
Ширина <i>W</i>	129 мм
Вага брутто близько <i>m</i>	17 кг
Вага нетто близько <i>m</i>	15 кг

Опис виробу

Повністю занурюваний, багатоступеневий, із самостійною вентиляцією насос зі стандартним кошиком усмоктування для зануреної установки над дном резервуара/цистерни.

Для подачі чистої води з резервуарів, цистерн чи колодязів з глибиною занурення до 17 м. Усі частини, що контактують з перекачуваним середовищем, стійкі до корозії.

Насос однофазного змінного струму з під'єднувальним кабелем, розподільною коробкою (IP55) з термічним захистом двигуна, перемикачем

УВІМК/ВИМК. та під'єднувальним кабелем 2 м зі штекером із захисним контактом.

Комплект постачання

- Насос з під'єднувальним кабелем 20 м від насосу до розподільної коробки, а також під'єднувальний кабель 2 м з мережевим штекером від розподільної коробки
- Захисний трос з поліпропілену (20 м, Ø 5 мм)
- Інструкція з монтажу й експлуатації

Експлуатаційні дані

Максимальна висота подачі H_{\max}	44,4 м
--------------------------------------	--------

Одиниця

Під'єднання до трубопроводу з напірної сторони	Rp 1¼
Максимальний робочий тиск p	10,0 бар
Макс. вміст піску	50 g/m ³
Клас захисту двигуна	IP68
Макс. глибина занурення	17 м
Мінімальна температура середовища T_{\min}	5 °C
Максимальна температура середовища T_{\max}	40 °C
Вага нетто близько m	15 кг
Макс. діаметр D_{\max}	129 мм

Дані двигуна

Конструкція двигуна	Занурювальний двигун
Під'єднання до мережі	1~230 V, 50 Hz
Номинальна потужність двигуна P_2	0,55 кВт
Номинальне число обертів n	2810 1/min
Номинальний струм I_N	4,5 А
Тип увімкнення	Безпосередній режим онлайн (DOL)
Максимальна частота увімкнень t	40 1/h
Діаметр двигуна DM	127 мм

Кабель

Довжина під'єднувального кабелю	20 м
Поперечний переріз кабелю	4G1 mm ²

Матеріали

Корпус насоса	Нержавіюча сталь
Матеріал двигуна	Нержавіюча сталь
Вал	Нержавіюча сталь
Робоче колесо	Нержавіюча сталь

Інформація про розміщення замовлень

Вага нетто близько <i>m</i>	15 кг
Виріб	Wilo
Позначення виробу	Sub-TWI 5 304 (1~230 V, 50 Hz)
Артикульний номер	4104118