



Як на рисунку

## Технічний паспорт

### Гідравлічні дані

Максимальний робочий тиск $P_N$	10 бар
Макс. вміст піску	50 g/m <sup>3</sup>
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 $P_2$	1,1 кВт
Номинальне число обертів $n$	2810 1/min
Номинальний струм $I_N$	7,4 А
Пусковий струм $I$	29,6 А
Тип увімкнення	Безпосередній режим онлайн (DOL)
Коефіцієнт потужності $\cos \phi$	0.95
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 <sup>2</sup>

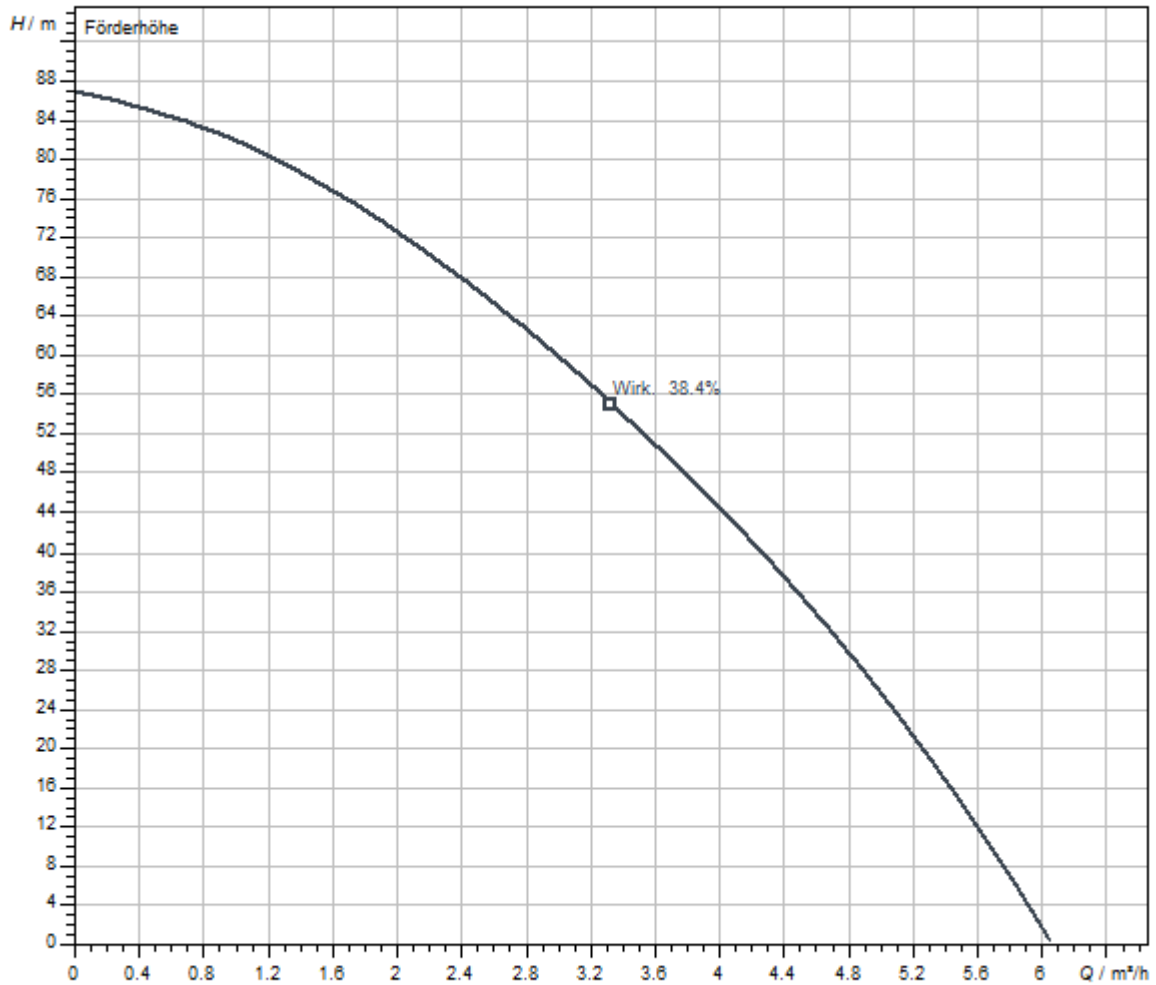
### Матеріали

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
--	-------

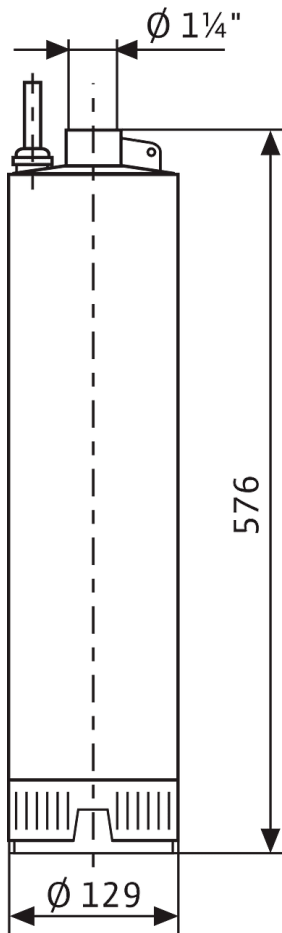
## Характеристики



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

Розміри та креслення з розмірами

4104120\_ConGraph\_twi\_5\_dim\_01\_0702



## Інформація для замовлення

## Дані на продукцію

Виріб	Wilo
Позначення виробу	Sub-TWI 5 308 (1~230 V, 50 Hz)
Артикульний номер	4104120
Номер EAN	4016322893301
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	775 мм
Довжина <i>L</i>	129 мм
Розмір за висотою з упаковкою	200 мм
Висота <i>H</i>	576 мм
Розмір за шириною з упаковкою	230 мм
Ширина <i>W</i>	129 мм
Вага брутто близько <i>m</i>	21,5 кг
Вага нетто близько <i>m</i>	19,5 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 $H_{\max}$	86,9 м
--------------------------------------	--------

### Одиниця

Під'єднання до трубопроводу з напірної сторони	Rp 1¼
Максимальний робочий тиск $p$	10,0 бар
Макс. вміст піску	50 g/m <sup>3</sup>
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 $m$	19,5 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 $P_2$	1,1 кВт
Номинальне число обертів $n$	2810 1/min
Номинальний струм $I_N$	7,4 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 <sup>2</sup>

### 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>	19,5 кг
Виріб	Wilo
Позначення виробу	Sub-TWI 5 308 (1~230 V, 50 Hz)
Артикульний номер	4104120