

Опис типорядів: Wilo-HiSewlift 3



подібний до малюнка

Конструкція

Невелика підйомна установка для відведення стічних вод з різальним механізмом

Застосування

Перекачування стічних вод з фекаліями (відповідно до DIN EN 12050-1), які не можуть бути відведені в каналізацію природним шляхом.

Код типу

Приклад:	HiSewlift 3-35
HiSewlift	Сімейство продуктів:
3	напірна установка відведення стічних вод
1	Рівень продукту
3	3 = стандартний
1	Встановлення на стіні:
3	I = може встановлюватися за стіною
5	Кількість впускних патрубків (окрім під'єднання до туалету)
	Номінальна висота подачі в м

Особливості/переваги

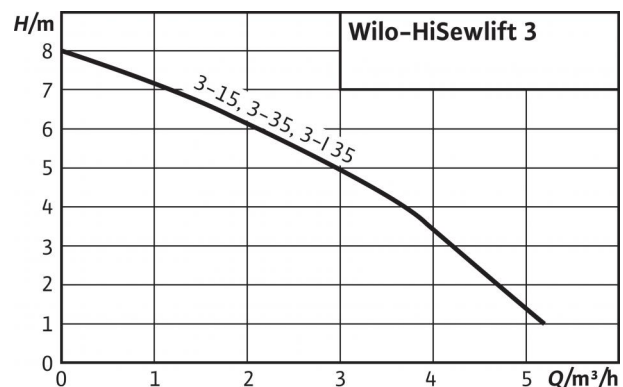
- HiSewlift 3-I35 у надвузькому виконанні (ширина < 149 мм) для простого встановлення на стіні
- Безшумна робота та вбудований фільтр з активованого вугілля для підвищеного комфорту споживача
- Надійна робота та незначне споживання електричного струму для ефективного відведення стічних вод
- Просте встановлення для гнучкості під'єднання
- Готовий до під'єднання

Матеріали

- Корпус насоса: PPGF30
- Корпус двигуна: PPGF30
- Ущільнення: EPDM
- Матеріал резервуара: PP

Технічні характеристики

- Під'єднання до мережі 1~230 В, 50 Гц
- Кабель під'єднання до мережі 1,5 м, зі штекером із захисним контактом
- Температура перекачуваного середовища макс. 35 °C
- Напірний патрубок DN 32
- Вхідний патрубок DN 40
- Клас захисту IP 44
- Валовий об'єм резервуарів 14,4 л / 17,4 л / 17,4 л
- Об'єм увімкнення 1 л



Спорядження/функції

- Готовий до під'єднання
- Термічний захист двигуна
- Контроль рівня за допомогою пневматичного датчика тиску
- Вмонтовані зворотні клапани
- Матеріал для кріплення
- Фільтр з активованого вугілля

Опис/конструкція

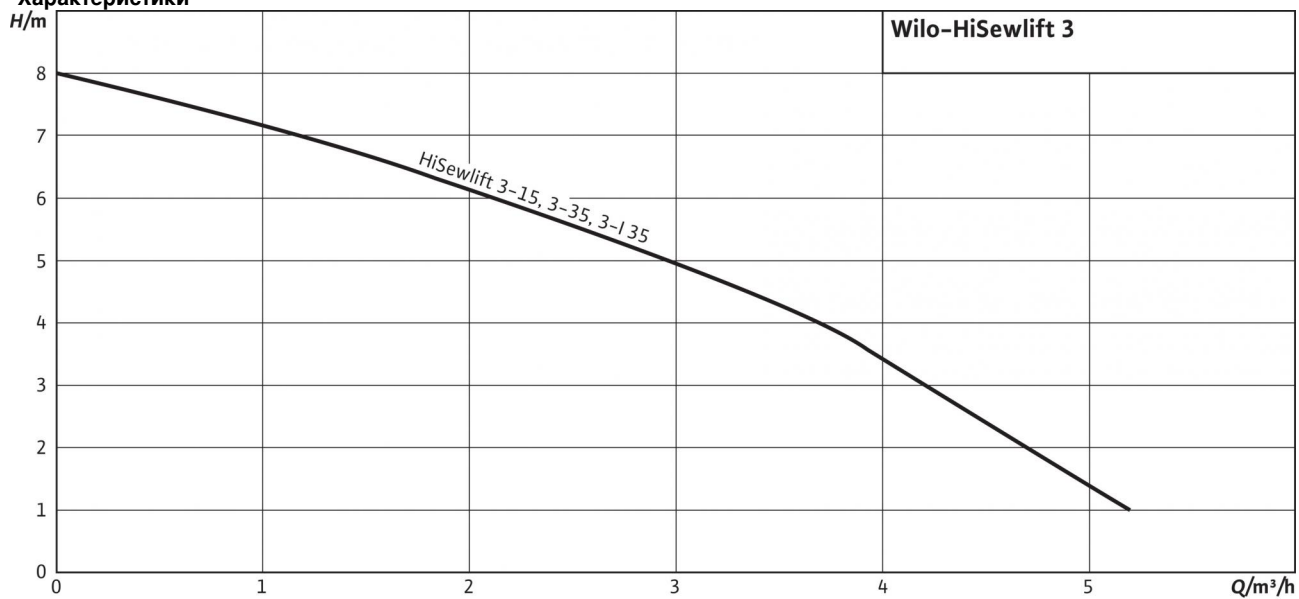
Малогабаритна автоматична напірна установка відведення стічних вод із різальним механізмом, вмонтованим зворотним клапаном, фільтром з активованого вугілля, еластичним напірним патрубком, а також можливістю під'єднання до туалету та — залежно від моделі — двох чи трьох додаткових об'єктів відведення стічних вод. Вентиляція здійснюється через вмонтований фільтр з активованого вугілля у приміщення, у якому встановлена установка, запах при цьому відсутній.

Комплект поставки

- Готова до під'єднання підйомна установка водовідведення з різальним механізмом, фільтром з активованого вугілля і вбудованими клапанами зворотного потоку.
- Інструкція з монтажу та експлуатації
- Комплект під'єднання для притічних та напірних патрубків

Загальне поле характеристик: Wilo-HiSewlift 3

Характеристики



Спорядження/функції: Wilo-HiSewlift 3

Design

Повністю занурюваний	-
Однонасосна установка	•
Двонасосна установка	-
Однофазний двигун	•
Двигун трифазного струму	-
Позиція насоса: Частини двигуна за межами резервуара	-
Позиція насоса: за межами резервуара	-
Позиція насоса: у резервуарі	•
Ущільнювальна камера	-
Ущільнення зі сторони середовища - ковзне торцеве ущільнення	-
Ущільнення зі сторони середовища - радіальне ущільнення валу	-
Вмонтований клапан зворотного потоку	•
Кожух охолодження	-
Одноканальне робоче колесо	-
Багатоканальне робоче колесо	-
Вільнопротічне робоче колесо	•
Ріжучий механізм	•
Патентований вихровий механізм	-

Equipment/function

Позиція притоку з вільним вибором	-
Фільтр з активованого вугілля	•
Керування рівня: з поплавковим вимикачем	•
Керування рівня: з датчиком рівня	-
Керування рівня: з пневматичним датчиком тиску	-
Контроль герметичності двигуна	-
Сигнал тривоги не залежний від мережі	-
Сигнал тривоги, безпотенційний контакт	-
Готовий до під'єднання	•
Розбірний під'єднувальний кабель	-
Прилад керування	-
Шлангове з'єднання для ручного мембранного насоса	-
Ущільнення для під'єднання всмоктувального патрубку ручного мембранного насоса	-
Шлангове з'єднання для вентиляції	-
Напірний шланг	-

Монтажний матеріал

Матеріал для кріплення	-
Комплект для під'єднання напірного трубопроводу	-
Круговий різак для вирізання вхідного отвору	-
Ножівка для вирізання вхідного отвору	-
Ущільнення на вході	-
Звукоізоляційний матеріал	-

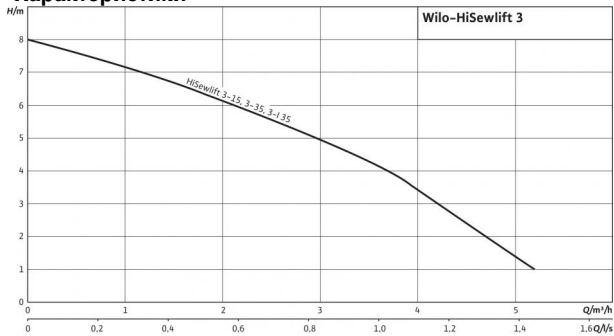
• = є, - = немає, ° = опціонально

Перелік виробів: Wilo-HiSewlift 3

Позначення	Під'єднання до мережі	Об'єм бруто V	Макс. об'єм ввімкнення V	Напірний патрубок	Вхідний патрубок	Розмір за діагоналлю	Арт. №
HiSewlift 3-15	1~230 V, 50 Hz	17,4 l	1 l	DN 32/28/22	DN 40	541 mm	4191675
HiSewlift 3-35	1~230 V, 50 Hz	17,4 l	1 l	DN 32/28/22	DN 40	541 mm	4191677
HiSewlift 3-I35	1~230 V, 50 Hz	14,4 l	1 l	DN 32/28/22	DN 40	533 mm	4191674

Технічний паспорт: HiSewlift 3-15

Характеристики



Дані двигуна

Під'єднання до мережі	1~230 V, 50 Hz
Споживана потужність P_1	0,4 kW
Номинальний струм I_n	1,9 A
Номинальне число обертів n	2.900 об/хв
Число полюсів	2
Вид вмикання	прямий
Клас ізоляції	F
Клас захисту	IP 44
Макс. частота перемикачів на насос	100 1/h

Cable

Штекер живлення	CEE
Тип під'єднувального кабелю	нерозбірний

Permitted field of application

Макс. допустимий тиск у напірному трубопроводі p	0 bar
Температура середовища T	+5 ... +35 °C
Макс. температура середовища, короткочасно до 3 хв T	35 °C
Температура навколишнього середовища макс. T	40 °C

Розміри/вага

Об'єм бруто V	17,4 l
Макс. об'єм ввімкнення V	1 l
Мін. рівень вмикання	50 mm
Мін. рівень живлення	70 mm
Габаритні розміри <i>Ширина x Висота x Глибина</i>	511 x 249 x 191 mm
Розмір за діагоналлю	541 mm
Вага нетто близько m	5,675 kg

Connections

Напірний патрубок	DN 32/28/22
Максимальний робочий тиск p_{max}	1 bar
Вхідний патрубок	DN 40
Розповітріння	-

Матеріали

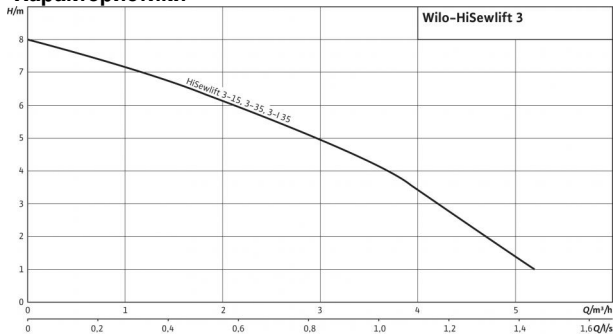
Корпус двигуна	PP-GF30
Вал насоса	1.4305 [AISI303]
Ковзне торцеве ущільнення	EPDM
Корпус насоса	PP-GF30
Робоче колесо	PA/PPO, армований скловолокном (залежно від типу)
Матеріал резервуара	PP

Information for order placements

Виріб	Wilo
Арт. №	4191675
Номер EAN	4048482454221
Цінова група	PG7

Технічний паспорт: HiSewlift 3-35

Характеристики



Дані двигуна

Під'єднання до мережі	1~230 V, 50 Hz
Споживана потужність P_1	0,4 kW
Номінальний струм I_n	1,9 A
Номінальне число обертів n	2.900 об/хв
Число полюсів	2
Вид вмикання	прямий
Клас ізоляції	F
Клас захисту	IP 44
Макс. частота перемикачів на насос	100 1/h

Cable

Штекер живлення	CEE
Тип під'єднувального кабелю	нерозбірний

Permitted field of application

Макс. допустимий тиск у напірному трубопроводі p	0 bar
Температура середовища T	+5 ... +35 °C
Макс. температура середовища, короткочасно до 3 хв T	35 °C
Температура навколишнього середовища макс. T	40 °C

Розміри/вага

Об'єм бруто V	17,4 l
Макс. об'єм ввімкнення V	1 l
Мін. рівень вмикання	50 mm
Мін. рівень живлення	70 mm
Габаритні розміри <i>Ширина x Висота x Глибина</i>	511 x 249 x 191 mm
Розмір за діагоналлю	541 mm
Вага нетто близько m	5,675 kg

Connections

Напірний патрубок	DN 32/28/22
Максимальний робочий тиск p_{max}	1 bar
Вхідний патрубок	DN 40
Розповітріння	-

Матеріали

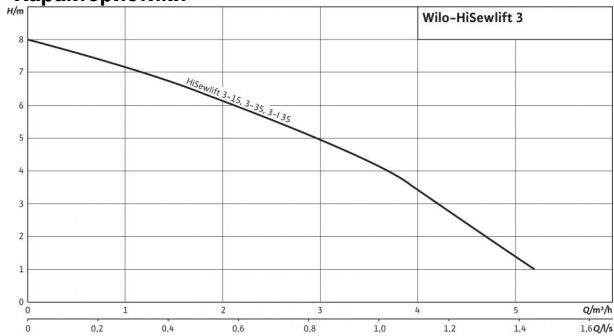
Корпус двигуна	PP-GF30
Вал насоса	1.4305 [AISI303]
Ковзне торцеве ущільнення	EPDM
Корпус насоса	PP-GF30
Робоче колесо	PA/PPO, армований скловолокном (залежно від типу)
Матеріал резервуара	PP

Information for order placements

Виріб	Wilo
Арт. №	4191677
Номер EAN	4048482454238
Цінова група	PG7

Технічний паспорт: HiSewlift 3-I35

Характеристики



Дані двигуна

Під'єднання до мережі	1~230 V, 50 Hz
Споживана потужність P_1	0,4 kW
Номинальний струм I_n	1,9 A
Номинальне число обертів n	2.900 об/хв
Число полюсів	2
Вид вмикання	прямий
Клас ізоляції	F
Клас захисту	IP 44
Макс. частота перемикачів на насос	100 1/h

Cable

Штекер живлення	CEE
Тип під'єднувального кабелю	нерозбірний

Permitted field of application

Макс. допустимий тиск у напірному трубопроводі p	0 bar
Температура середовища T	+5 ... +35 °C
Макс. температура середовища, короткочасно до 3 хв T	35 °C
Температура навколишнього середовища макс. T	40 °C

Розміри/вага

Об'єм бруто V	14,4 l
Макс. об'єм ввімкнення V	1 l
Мін. рівень вмикання	50 mm
Мін. рівень живлення	75 mm
Габаритні розміри <i>Ширина x Висота x Глибина</i>	512 x 283 x 149 mm
Розмір за діагоналлю	533 mm
Вага нетто близько m	5,44 kg

Connections

Напірний патрубок	DN 32/28/22
Максимальний робочий тиск p_{max}	1 bar
Вхідний патрубок	DN 40
Розповітріння	-

Матеріали

Корпус двигуна	PP-GF30
Вал насоса	1.4305 [AISI303]
Ковзне торцеве ущільнення	EPDM
Корпус насоса	PP-GF30
Робоче колесо	PA/PPO, армований скловолокном (залежно від типу)
Матеріал резервуара	PP

Information for order placements

Виріб	Wilo
Арт. №	4191674
Номер EAN	4048482454191
Цінова група	PG7