

Технічний паспорт

Гідравлічні дані

Максимальний робочий тиск P_N	1 бар
Мінімальна температура середовища T_{min}	5 °C
Максимальна температура середовища T_{max}	35 °C
Мінімальна температура навколишнього середовища T_{min}	5 °C
Макс. температура навколишнього середовища T_{max}	40 °C
Max. fluid temperature, for short periods up to 5 min T	60 °C
звукового тиску	51,3 дБ
Об'єм ввімкнення V	2 л
Подрібнювач	немає

Дані двигуна

Під'єднання до мережі	1~230 V, 50 Hz
Номинальний струм I_N	1,7 A
Фаза	1
Номинальне число обертів n	2900 1/min
Кількість полюсів	2
Тип увімкнення	Безпосередній режим онлайн (DOL)
Максимальна частота увімкнень t	100 1/h
Споживана потужність P_1 (Q = макс.) вибраного робочого колеса × кількість насосів P_1	400 Вт
Клас ізоляції	F
Клас захисту	IP44

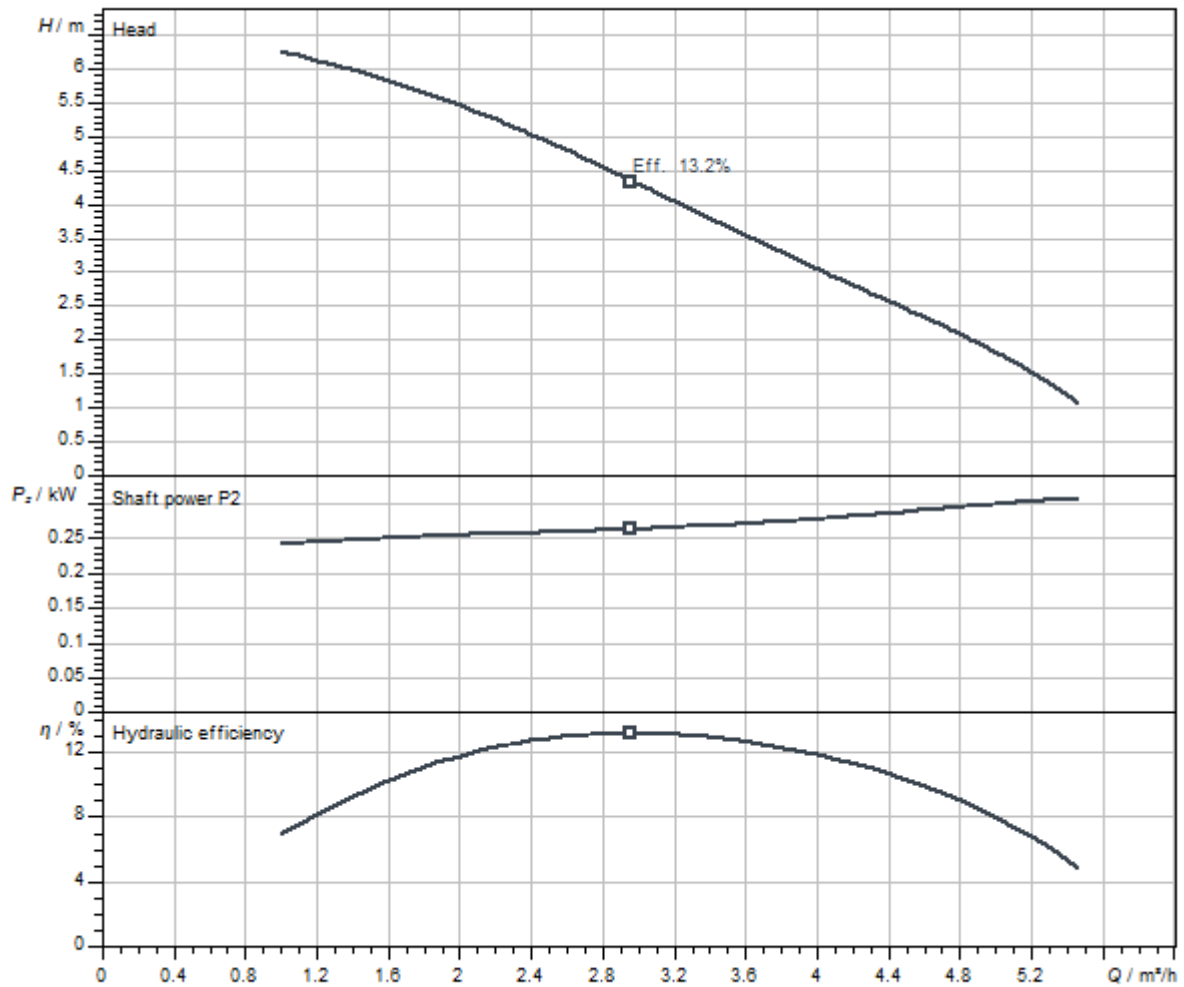
Матеріали

Корпус насоса	PP-GF30
Робоче колесо	PA66-GF15
Матеріал двигуна	PP-GF30

Монтажні розміри

Під'єднання до трубопроводу зі всмоктуючої сторони	DN 40
Під'єднання до трубопроводу з напірної сторони	DN 32

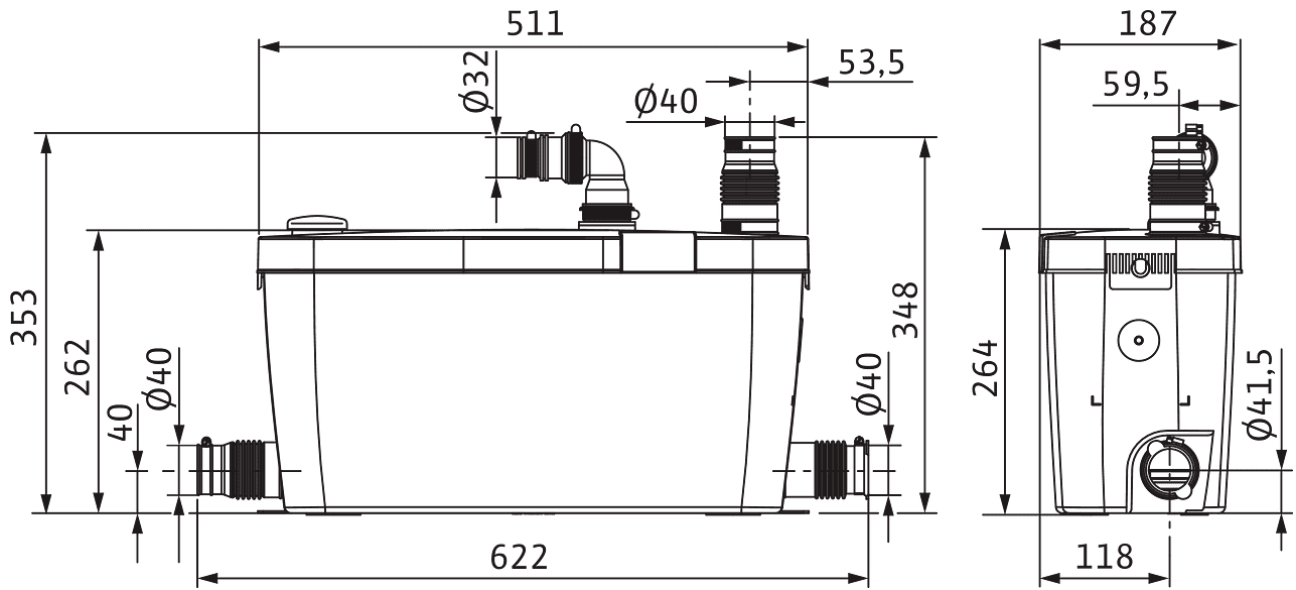
Характеристики



Середовище	Water 100 %
Температура середовища T	20.00 °C
Число обертів у робочій точці	2875 1/min

Розміри та креслення з розмірами

HiDrainlift 3-35/37



Опис виробу

Готова до під'єднання малощумна автоматична напірна установка для відведення брудної води відповідно до EN 12050-2 для повністю зануреного встановлення, з усіма необхідними перемикальними та керувальними пристроями.

Складові частини установки:

- > Надійний насос із занурним двигуном
- > Вмонтований зворотний клапан
- > Фільтр з активованого вугілля
- > Захист від переповнення
- > Гнучкий з'єднувальний штуцер

До трьох варіантів під'єднання для відведення води з умивальника, ванни, душу, біде, пральної машини, посудомийної машини або раковини.

Під час монтажу необхідно дотримуватися місцевих норм і директив (напр., DIN 1986 у Німеччині).

За бажанням доступна сигналізація, яка працює від мережі.

Допустимий діапазон застосування

температура середовища T	5 °C
Max. fluid temperature, for short periods up to 5 min T	60 °C
температура навколишнього середовища T	5 °C
Максимальний робочий тиск P_N	1 бар

Дані двигуна

Під'єднання до мережі	1~230 V, 50 Hz
Допуск напруги	±10 %
Номинальна потужність двигуна P_2	0,4 кВт
Номинальне число обертів n	2900 1/min
Номинальний струм I_N	1,7 A
Клас ізоляції	F
Клас захисту двигуна	IP44
Максимальна частота увімкнень t	100 1/h

Матеріали

Матеріал резервуара	PP
Корпус насоса	PP-GF30
Робоче колесо	PA66-GF15

Монтажні розміри

Під'єднання до трубопроводу зі всмоктуючої сторони	DN40
Під'єднання до трубопроводу з напірної сторони	DN32

Інформація про розміщення замовлень

Виріб	Wilo
Позначення виробу	HiDrainlift 3-35
Вага нетто близько m	5,4 кг
Артикульний номер	4191679