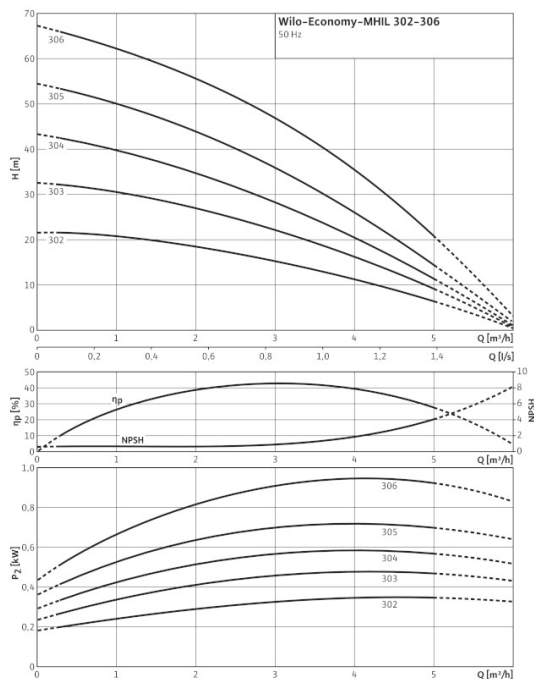


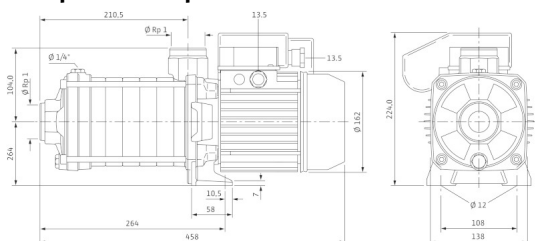
Лист данных: Wilo-Economy MHIL 306 (1~230 В)

Характеристики

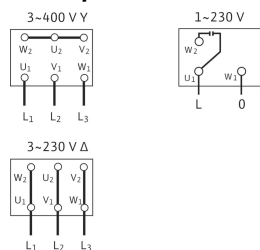


Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

Габаритный чертеж



Электроподключение



Допустимые перекачиваемые жидкости

Питьевая и техническая вода, вода систем отопления	•
Конденсат	—
Водогликолевая смесь (макс. 40 %; при доле гликоля более 10 % необходимо проверять рабочие характеристики)	•
Другие жидкие среды (без абразивных и длинноволокнистых включений, если они не разрушают используемые материалы)	•

Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	T	-15...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	T	40.0 °C
Номинальное давление		PN бар
Входное давление макс.	H	6.0 бар
Частота вращения	n	2900 об/мин

Мотор

Класс нагревостойкости изоляции		F
Класс защиты от радиопомех		—
Степень защиты		IP 54
Номинальная мощность мотора	P_2	1,10 кВт
Подключение к сети		1~230 В, 50 Гц
Номинальный ток 1~230 В, 50 Гц	I_N	7.20 А

Материалы

Рабочее колесо	1.4301
Секции	1.4301
Корпус насоса	EN-GJL-250 (с покрытием KTL)
Вал насоса	1.4028
Крышка корпуса	EN-GJL-250 (с покрытием KTL)
Нижняя часть корпуса	EN-GJL-250 (с покрытием KTL)
скользящее торцевое уплотнение	Карбид кремния/графит
Напорный кожух	—
Подшипники	Карбид вольфрама

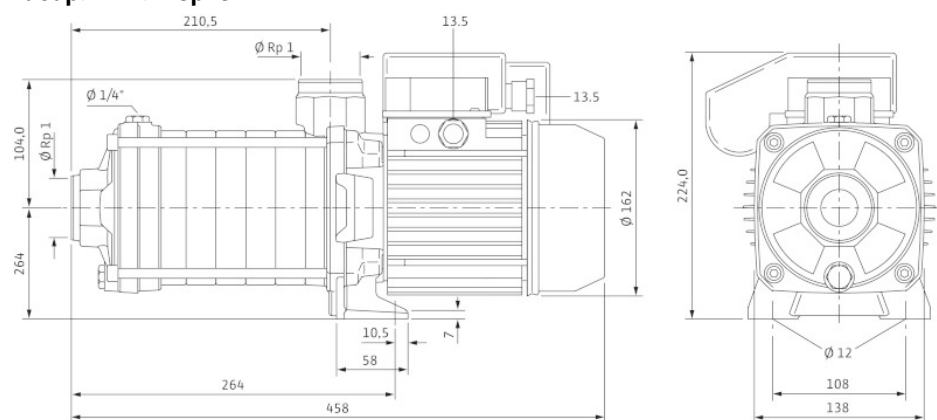
Лист данных: Wilo-Economy MHIL 306 (1~230 В)

Основание насоса		EN-GJL-250 (с покрытием KTL)
Основание насоса (контактирующее с перекачиваемой жидкостью)		—
Данные для заказа		
Изделие		Wilo
Тип		MHIL 306
Арт.-№		4083902
Вес, прим.	<i>m</i>	17.70 кг

• = имеется, = отсутствует

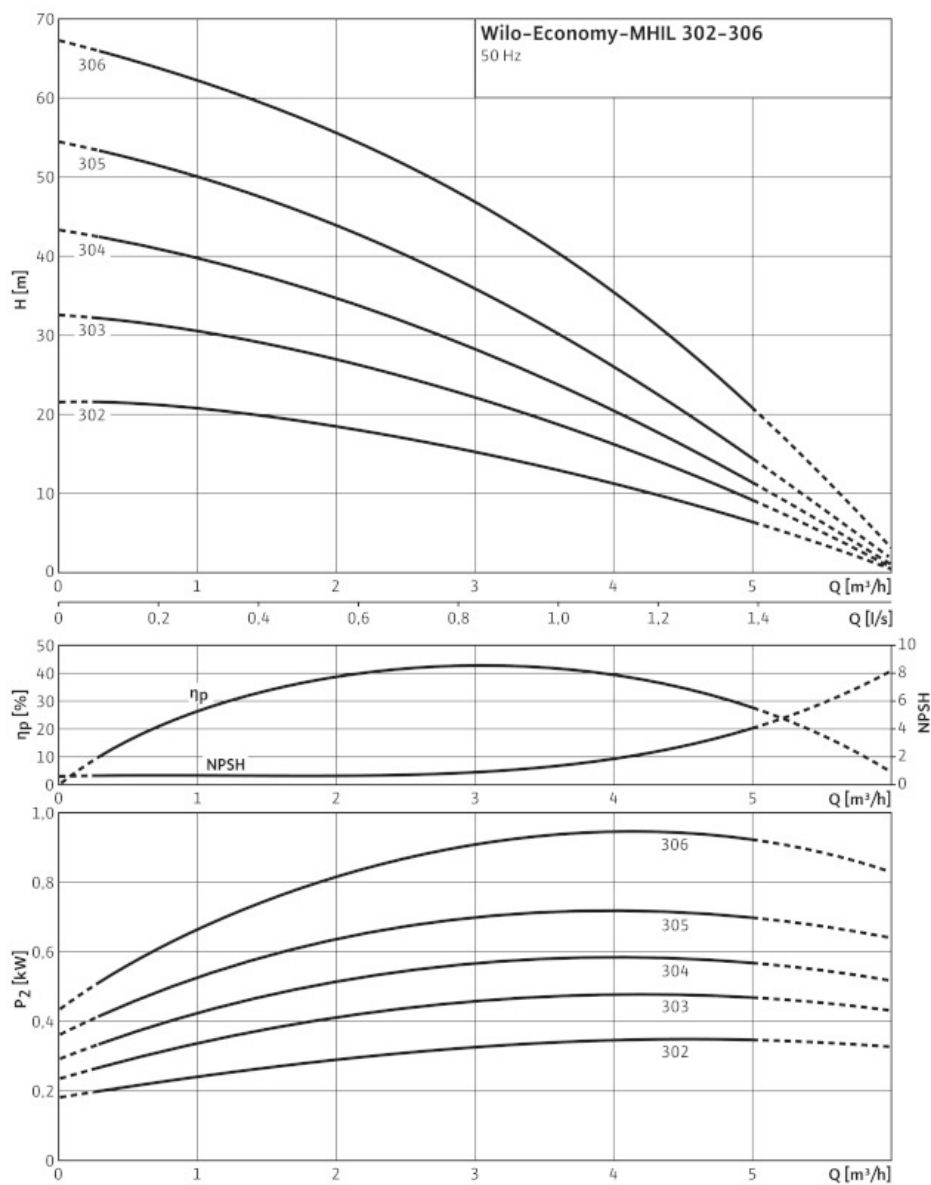
Размеры и габаритные чертежи: Wilo-Economy MHIL 306 (1~230 В)

Габаритный чертеж



Характеристики: Wilo-Economy MHIL 306 (1~230 В)

Характеристики 2-полюсный/50 Гц



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

Данные для заказа: Wilo-Economy MHIL 306 (1~230 В)**Данные для заказа**

Изделие		Wilo
Тип		MHIL 306
Арт.-№		4083902
Номер EAN		4016322721314
Ценовая группа		W5
Вес брутто	<i>m</i>	21.20 кг
Вес, прим.	<i>m</i>	17.70 кг

Тексты заявок: Wilo-Economy MHIL 306 (1~230 В)

Многоступенчатый нормальновсасывающий горизонтальный высоконапорный центробежный насос блочного типа с горизонтальным всасывающим и вертикальным напорным патрубком. Секции, рабочие и ведущие колеса из хромоникелевой стали. Корпус из серого чугуна с катафорезным покрытием. Со сплошным насосным валом мотора и не зависящим от направления вращения скользящим торцевым уплотнением. Напрямую присоединенный фланцами однофазный или трехфазный мотор. Реле для мотора трехфазного тока предоставляется заказчиком. Встроенное реле мотора и конденсатор в случае с однофазным мотором.
Исполнение: PN 10. Допуск KTW/WRAS для всех используемых деталей (модель EPDM).

Материалы

Рабочее колесо: 1.4301

Секции: 1.4301

Корпус насоса: EN-GJL-250 (с покрытием KTL)

Вал насоса: 1.4028

Уплотнение: EPDM

Крышка корпуса: EN-GJL-250 (с покрытием KTL)

Нижняя часть корпуса: EN-GJL-250 (с покрытием KTL)

скользящее торцевое уплотнение: Карбид кремния/графит

Напорный кожух: –

Подшипники: Карбид вольфрама

Основание насоса: EN-GJL-250 (с покрытием KTL)

Основание насоса (контактирующее с перекачиваемой жидкостью): –

Допустимые перекачиваемые жидкости

Питьевая и техническая вода, вода систем отопления: •

Конденсат: –

Водогликолевая смесь (макс. 40 %; при доле гликоля более 10 % необходимо проверять рабочие характеристики): •

Другие жидкие среды (без абразивных и длинноволокнистых включений, если они не разрушают используемые материалы): •

Мощность

Температура перекачиваемой жидкости: -15...+90 °C

Температура окружающей среды, макс.: 40.0 °C

Рабочее давление: 10 bar

Входное давление макс.: 6.0 бар

Частота вращения: 2900 об/мин

Мотор

Подключение к сети 1~ (допустимый перепад напряжения +/- 10%): 230 В, 50 Гц или 220 В, 60 Гц

Подключение к сети 3~ (допустимый перепад напряжения +/- 10%): 230 В, 50 Гц Δ или 220 В, 60 Гц Δ

400 В, 50 Гц Y или 380 В, 60 Гц Y

Класс нагревостойкости изоляции: F

Класс защиты от радиопомех: –

Степень защиты: IP 54

Номинальная мощность мотора: 1100.0 Вт

Подключение к сети: 1~230 V, 50 Hz

Тексты заявок: Wilo-Economy MHIЛ 306 (1~230 В)

Номинальный ток: 0,00 А

Подключения

Номинальный диаметр патрубков на стороне всасывания: 1

Номинальный диаметр патрубков с напорной стороны: 1

Фланцевое соединение PN 16/PN 25: –

Присоединения Victaulic: –

Данные для заказа

Вес, прим.: 17.70 кг

Тип: MHIЛ 306

Арт.-№: 4083902

Изделие: Wilo