

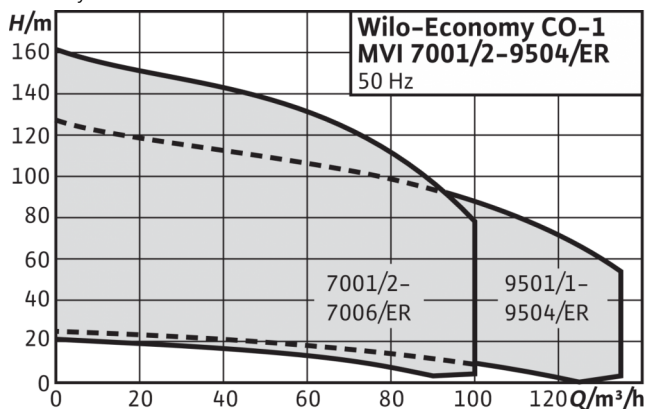
Описание серии: Wilo-Economy CO-1 MVI.../ER

Wilo-Economy CO-1 MVI.../ER



Как показано на рисунке

Economy CO-1 MVI



Тип

Установка водоснабжения с нормально всасывающим высоконапорным центробежным насосом

Применение

- Полностью автоматическое водоснабжение и повышение давления в жилых, офисных и административных зданиях, гостиницах, больницах, торговых комплексах и различных промышленных объектах
- Перекачивание питьевой и технической воды, охлаждающей воды, воды для пожаротушения (за исключением установок пожаротушения согласно DIN14462 и с разрешением местных органов противопожарной защиты) и других технических нужд, которая ни химически, ни механически не разрушает используемые материалы и не содержит абразивных и длинноволокнистых включений

Оснащение/функция

- 1 насос серии MVI
- Макс. число секций: 11
- Детали, находящиеся в контакте с перекачиваемой жидкостью, устойчивы к коррозии
- Фундаментная рама из нержавеющей стали, оцинкованная (CO-1 MVI 52/95...: сталь, лакированная)
- регулируемые по высоте вибропоглощающие опоры для изоляции корпусного шума
- Запорная арматура с напорной стороны
- Обратный клапан с напорной стороны
- Мембранный напорный бак 8 л, PN16, с напорной стороны

Ваши преимущества

- Прочная система благодаря применению высоконапорных центробежных насосов из нержавеющей стали серии MVI
- Широкий спектр гидравлических характеристик за счет использования всех насосов серии MVI
- Простая настройка и надежность в эксплуатации благодаря использованию прибора управления ER-1

Описание серии: Wilo-Economy CO-1 MVI.../ER

Комплект поставки

- Монтируемая на заводе-изготовителе, проверенная на безотказность работы и герметичность, готовая к подключению установка повышения давления
- Упаковка
- Инструкция по монтажу и эксплуатации

Расшифровка наименования

Пример:	Wilo-CO-1 MVI 204/ER
CO	Компактная установка повышения давления
1	С одним насосом
MVI	Серия насосов
2	Номинальный объемный расход одинарного насоса [м ³ /ч]
04	Число секций одинарного насоса
ER	Прибор управления; ER = регулятор Economy

Технические характеристики

- Подключение к 3-фазной сети 230/400 В ± 10 %, 50 Гц (другие исполнения по запросу)
- Макс. температура перекачиваемой жидкости 50 °С (опционально 70 °С)
- Температура окружающей среды макс. 40 °С
- Рабочее давление 16 бар
- Входное давление 6 бар
- Ступени давления переключения 6/10/16 бар
- Номинальные диаметры для подсоединения со стороны подвода Rp 1½" - DN 100
- Номинальные диаметры для подсоединения со стороны конечного давления R 1½" - DN 100
- Частота вращения 2800 об/мин
- Класс защиты IP54 (прибор управления ER)
- Предохранители АС 3 со стороны сети в соответствии с мощностью электродвигателя и предписаниями предприятия энергоснабжения
- Допустимые перекачиваемые жидкости (другие жидкости по запросу): Указание по перекачиваемым жидкостям: Допустимой перекачиваемой жидкостью является вода, не содержащая абразивных и длинноволокнистых частиц и не оказывающая химического и механического воздействия на применяемые материалы
 - Чистая вода без осаждающихся веществ
 - бытовая, холодная, охлаждающая и дождевая вода;
 - питьевая вода;
 - Вода для пожаротушения

Материалы

MVI 1.. до 16..-6

- Рабочие колеса и секции из нержавеющей стали 1.4301/1.4404 (MVI 16..-6 только из 1.4301)
- Корпус насоса из нержавеющей стали 1.4301/1.4404
- Вал из нержавеющей стали 1.4301/1.4404
- Уплотнение EPDM (EP 851)/FKM (Viton)
- Крышка корпуса из нержавеющей стали 1.4301/1.4404
- Нижняя часть корпуса из нержавеющей стали 1.4301/1.4404
- Скользящее торцовое уплотнение из графита/карбида вольфрама, SiC/графита
- Напорный кожух из нержавеющей стали 1.4301/1.4404
- Подшипники из карбида вольфрама
- Основание насоса EN-GJL-250
- Система трубопроводов из нержавеющей стали 1.4571

MVI 16.. - 95..

- Рабочие колеса из нержавеющей стали 1.4301/1.4404
- Секции из нержавеющей стали 1.4301/1.4404
- Корпус насоса EN-GJL-250/1.4404
- Вал из нержавеющей стали 1.4057/1.4404
- Уплотнение EPDM (EP 851)/FKM (Viton)
- Крышка корпуса из нержавеющей стали 1.4301/1.4404
- Нижняя часть корпуса из нержавеющей стали 1.4301/1.4404
- Скользящее торцовое уплотнение из графита/карбида вольфрама, SiC/графита
- Напорный кожух из нержавеющей стали 1.4301/1.4404
- Подшипники из карбида вольфрама
- Система трубопроводов из нержавеющей стали 1.4571

Описание серии: Wilo-Economy CO-1 MVI.../ER

Описание/конструкция

- Готовая к подключению установка водоснабжения, монтируемая на фундаментной раме из нержавеющей стали или покрытой лаком стали (MVI 52..), включая виброгасители; с полной разводкой трубопроводов из нержавеющей стали, включая всю необходимую арматуру и запорные устройства (за исключением запорного устройства со стороны подвода), блок компенсации давления, высоконапорный центробежный насос из нержавеющей стали (MVI) и полностью смонтированный и готовый к подключению прибор управления ER-1. В прибор управления встроена электронная система отключения, срабатывающая при недостатке воды.
- Мембранный напорный бак: 8 л/PN16 расположен со стороны конечного давления, снабжен мембраной из бутилового каучука, отвечающей требованиям закона о безопасности пищевых продуктов. В целях осмотра и проверки оснащен запорным шаровым краном, системой опорожнения и проточной арматурой согласно DIN 4807
- Прибор управления: в серийном исполнении установка оснащается Economy-регулятором ER-1

Список изделий: Wilo-Economy CO-1 MVI.../ER

Обозначение изделия	Подключение к сети	Максимальное рабочее давление PN	Количество насосов	Количество резервных насосов	Мощность установки без резервного насоса Q	Масса брутто прибл. m	Артикульный номер
Economy CO-1 MVI 7001/1/ER (PN 16)	3~400 V, 50 Hz	16 бар	1	0	100.0 м³/ч	247.0 кг	2523173
Economy CO-1 MVI 7001/ER (PN 16)	3~400 V, 50 Hz	16 бар	1	0	100.0 м³/ч	270.0 кг	2523174
Economy CO-1 MVI 7002/2/ER (PN 16)	3~400 V, 50 Hz	16 бар	1	0	100.0 м³/ч	295.0 кг	2523175
Economy CO-1 MVI 7002/ER (PN 16)	3~400 V, 50 Hz	16 бар	1	0	100.0 м³/ч	305.0 кг	2523176
Economy CO-1 MVI 7003/2/ER (PN 16)	3~400 V, 50 Hz	16 бар	1	0	100.0 м³/ч	338.0 кг	2523177
Economy CO-1 MVI 7003/ER (PN 16)	3~400 V, 50 Hz	16 бар	1	0	100.0 м³/ч	353.0 кг	2523178
Economy CO-1 MVI 7004/2/ER (PN 16)	3~400 V, 50 Hz	16 бар	1	0	100.0 м³/ч	357.0 кг	2523179
Economy CO-1 MVI 7004/ER (PN 16)	3~400 V, 50 Hz	16 бар	1	0	100.0 м³/ч	380.0 кг	2523180
Economy CO-1 MVI 7005/2/ER (PN 16)	3~400 V, 50 Hz	16 бар	1	0	100.0 м³/ч	437.0 кг	2523181
Economy CO-1 MVI 7005/ER (PN 16)	3~400 V, 50 Hz	16 бар	1	0	100.0 м³/ч	437.0 кг	2523182
Economy CO-1 MVI 7006/2/ER (PN 25)	3~400 V, 50 Hz	25 бар	1	0	100.0 м³/ч	447.0 кг	2523183
Economy CO-1 MVI 7006/ER (PN 25)	3~400 V, 50 Hz	25 бар	1	0	100.0 м³/ч	473.0 кг	2523184
Economy CO-1 MVI 9501/1/ER (PN 16)	3~400 V, 50 Hz	16 бар	1	0	135.0 м³/ч	274.0 кг	CO1MVI95011ERP N16
Economy CO-1 MVI 9501/ER (PN 16)	3~400 V, 50 Hz	16 бар	1	0	135.0 м³/ч	284.0 кг	CO1MVI9501ERP N16
Economy CO-1 MVI 9502/2/ER (PN 16)	3~400 V, 50 Hz	16 бар	1	0	135.0 м³/ч	330.0 кг	CO1MVI9502/2ERP N16
Economy CO-1 MVI 9502/ER (PN 16)	3~400 V, 50 Hz	16 бар	1	0	135.0 м³/ч	345.0 кг	CO1MVI9502ERP N16
Economy CO-1 MVI 9503/1/ER (PN 16)	3~400 V, 50 Hz	16 бар	1	0	135.0 м³/ч	429.0 кг	CO1MVI95031ERP N16
Economy CO-1 MVI 9503/2/ER (PN 16)	3~400 V, 50 Hz	16 бар	1	0	135.0 м³/ч	372.0 кг	CO1MVI95032ERP N16
Economy CO-1 MVI 9503/ER (PN 16)	3~400 V, 50 Hz	16 бар	1	0	135.0 м³/ч	429.0 кг	CO1MVI9503ERP N16
Economy CO-1 MVI 9504/1/ER (PN 16)	3~400 V, 50 Hz	16 бар	1	0	135.0 м³/ч	456.0 кг	CO1MVI9504/1ERP N16
Economy CO-1 MVI 9504/2/ER (PN 16)	3~400 V, 50 Hz	16 бар	1	0	135.0 м³/ч	434.0 кг	CO1MVI9504/2ERP N16
Economy CO-1 MVI 9504/ER (PN 16)	3~400 V, 50 Hz	16 бар	1	0	135.0 м³/ч	456.0 кг	CO1MVI9504ERP N16

Технический паспорт: Economy CO-1 MVI 7001/1/ER (PN 16)

Гидравлические характеристики

Давление на входе	10 бар
Макс. рабочее давление p	16 бар
Патрубок на напорн. стороне DNd DNd	DN 100
Патрубок на всас. стороне DNс DNs	DN 100
Количество насосов	1
Число ступеней	1
Количество резервных насосов	0
Количество рабочих насосов	1
Мощность установки без резервного насоса Q	100.0 м³/ч
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	50 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	5 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	Нержавеющая сталь
Вал	Нержавеющая сталь
Торцевое уплотнение	U3BE3GG
Материал уплотнения	EPDM
Материал системы трубопроводов	Нержавеющая сталь

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3-400 V, 50 Hz
Допуск на колебание напряжения	±10 %
Номинальная мощность электродвигателя P_2	4.00 кВт
Номинальный ток I_N	7.40 A
Номинальная частота вращения n	2900 об/мин
Класс нагревостойкости изоляция	F
Класс защиты	IP55
КПД электродвигателя η_m 50 % η_m 50%	86.5 Процент
КПД электродвигателя η_m 75 % η_m 75%	88 Процент
КПД электродвигателя η_m 100 % η_m 100%	88.1 Процент

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Economy CO-1 MVI 7001/1/ER (PN 16)
Номер EAN	4016322798552
Артикульный номер	2523173
Масса нетто прикл. m	224 кг
Масса брутто прикл. m	247.0 кг
Длина с упаковкой	1300 мм
Высота с упаковкой	1240 мм
Ширина с упаковкой	1050 мм
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Вид упаковки	Специальный поддон
Минимальный объем заказа	1

Технический паспорт: Economy CO-1 MVI 7001/ER (PN 16)

Гидравлические характеристики

Давление на входе	10 бар
Макс. рабочее давление p	16 бар
Патрубок на напорн. стороне DNd DNd	DN 100
Патрубок на всас. стороне DN _s DN _s	DN 100
Количество насосов	1
Число ступеней	1
Количество резервных насосов	0
Количество рабочих насосов	1
Мощность установки без резервного насоса Q	100.0 м³/ч
T перекачиваемой жидкости T _{min}	3 °C
Макс. T перекачиваемой жидкости T _{max}	50 °C
Температура окружающей среды мин. T _{min}	5 °C
Макс. температура окружающей среды T _{max}	40 °C

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	Нержавеющая сталь
Вал	Нержавеющая сталь
Торцевое уплотнение	U3BE3GG
Материал уплотнения	EPDM
Материал системы трубопроводов	Нержавеющая сталь

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3-400 V, 50 Hz
Допуск на колебание напряжения	±10 %
Номинальная мощность электродвигателя P ₂	5.50 кВт
Номинальный ток I _N	10.50 A
Номинальная частота вращения n	2900 об/мин
Класс нагревостойкости изоляция	F
Класс защиты	IP55
КПД электродвигателя η _m 50 % η _m 50%	87.1 Процент
КПД электродвигателя η _m 75 % η _m 75%	89 Процент
КПД электродвигателя η _m 100 % η _m 100%	89.2 Процент

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Economy CO-1 MVI 7001/ER (PN 16)
Номер EAN	4016322798569
Артикульный номер	2523174
Масса нетто прикл. m	246 кг
Масса брутто прикл. m	270.0 кг
Длина с упаковкой	1300 мм
Высота с упаковкой	1240 мм
Ширина с упаковкой	1050 мм
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Вид упаковки	Специальный поддон
Минимальный объем заказа	1

Технический паспорт: Economy CO-1 MVI 7002/2/ER (PN 16)

Гидравлические характеристики

Давление на входе	10 бар
Макс. рабочее давление p	16 бар
Патрубок на напорн. стороне DNd <i>DNd</i>	DN 100
Патрубок на всас. стороне DN _s DN _s	DN 100
Количество насосов	1
Число ступеней	2
Количество резервных насосов	0
Количество рабочих насосов	1
Мощность установки без резервного насоса Q	100.0 м³/ч
Т перекачиваемой жидкости T_{\min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{\max}	50 °C
Температура окружающей среды мин. T_{\min}	5 °C
Макс. температура окружающей среды T_{\max}	40 °C

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	Нержавеющая сталь
Вал	Нержавеющая сталь
Торцевое уплотнение	U3BE3GG
Материал уплотнения	EPDM
Материал системы трубопроводов	Нержавеющая сталь

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3-400 V, 50 Hz
Допуск на колебание напряжения	±10 %
Номинальная мощность электродвигателя P_2	7.50 кВт
Номинальный ток I_N	13.70 А
Номинальная частота вращения n	2905 об/мин
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты	IP55
КПД электродвигателя η_m 50 % η_m 50%	89.8 Процент
КПД электродвигателя η_m 75 % η_m 75%	90.5 Процент
КПД электродвигателя η_m 100 % η_m 100%	90.1 Процент

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Economy CO-1 MVI 7002/2/ER (PN 16)
Номер EAN	4016322800132
Артикульный номер	2523175
Масса нетто прикл. m	270 кг
Масса брутто прикл. m	295.0 кг
Длина с упаковкой	1300 мм
Высота с упаковкой	1273 мм
Ширина с упаковкой	1050 мм
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Вид упаковки	Специальный поддон
Минимальный объем заказа	1

Технический паспорт: Economy CO-1 MVI 7002/ER (PN 16)

Гидравлические характеристики

Давление на входе	10 бар
Макс. рабочее давление p	16 бар
Патрубок на напорн. стороне DNd DNd	DN 100
Патрубок на всас. стороне DN _s DN _s	DN 100
Количество насосов	1
Число ступеней	2
Количество резервных насосов	0
Количество рабочих насосов	1
Мощность установки без резервного насоса Q	100.0 м³/ч
Т перекачиваемой жидкости T_{\min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{\max}	50 °C
Температура окружающей среды мин. T_{\min}	5 °C
Макс. температура окружающей среды T_{\max}	40 °C

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	Нержавеющая сталь
Вал	Нержавеющая сталь
Торцевое уплотнение	U3BE3GG
Материал уплотнения	EPDM
Материал системы трубопроводов	Нержавеющая сталь

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3-400 V, 50 Hz
Допуск на колебание напряжения	±10 %
Номинальная мощность электродвигателя P_2	11.00 кВт
Номинальный ток I_N	21.00 А
Номинальная частота вращения n	2917 об/мин
Класс нагревостойкости изоляция	F
Класс защиты	IP55
КПД электродвигателя η_m 50 % η_m 50%	90.3 Процент
КПД электродвигателя η_m 75 % η_m 75%	91.3 Процент
КПД электродвигателя η_m 100 % η_m 100%	91.2 Процент

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Economy CO-1 MVI 7002/ER (PN 16)
Номер EAN	4016322800149
Артикульный номер	2523176
Масса нетто прикл. m	280 кг
Масса брутто прикл. m	305.0 кг
Длина с упаковкой	1300 мм
Высота с упаковкой	1308 мм
Ширина с упаковкой	1050 мм
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Вид упаковки	Специальный поддон
Минимальный объем заказа	1

Технический паспорт: Economy CO-1 MVI 7003/2/ER (PN 16)

Гидравлические характеристики

Давление на входе	10 бар
Макс. рабочее давление p	16 бар
Патрубок на напорн. стороне DNd DNd	DN 100
Патрубок на всас. стороне DN _s DN _s	DN 100
Количество насосов	1
Число ступеней	3
Количество резервных насосов	0
Количество рабочих насосов	1
Мощность установки без резервного насоса Q	100.0 м³/ч
Т перекачиваемой жидкости T_{\min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{\max}	50 °C
Температура окружающей среды мин. T_{\min}	5 °C
Макс. температура окружающей среды T_{\max}	40 °C

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	Нержавеющая сталь
Вал	Нержавеющая сталь
Торцевое уплотнение	U3BE3GG
Материал уплотнения	EPDM
Материал системы трубопроводов	Нержавеющая сталь

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3-400 V, 50 Hz
Допуск на колебание напряжения	±10 %
Номинальная мощность электродвигателя P_2	15.00 кВт
Номинальный ток I_N	26.70 А
Номинальная частота вращения n	2900 об/мин
Класс нагревостойкости изоляция	F
Класс защиты	IP55
КПД электродвигателя η_m 50 % η_m 50%	90.2 Процент
КПД электродвигателя η_m 75 % η_m 75%	91.8 Процент
КПД электродвигателя η_m 100 % η_m 100%	91.9 Процент

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Economy CO-1 MVI 7003/2/ER (PN 16)
Номер EAN	4016322800156
Артикульный номер	2523177
Масса нетто прикл. m	313 кг
Масса брутто прикл. m	338.0 кг
Длина с упаковкой	1300 мм
Высота с упаковкой	1586 мм
Ширина с упаковкой	1050 мм
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Вид упаковки	Специальный поддон
Минимальный объем заказа	1

Технический паспорт: Economy CO-1 MVI 7003/ER (PN 16)

Гидравлические характеристики

Давление на входе	10 бар
Макс. рабочее давление p	16 бар
Патрубок на напорн. стороне DNd DNd	DN 100
Патрубок на всас. стороне DNс DNс	DN 100
Количество насосов	1
Число ступеней	3
Количество резервных насосов	0
Количество рабочих насосов	1
Мощность установки без резервного насоса Q	100.0 м³/ч
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	50 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	5 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	Нержавеющая сталь
Вал	Нержавеющая сталь
Торцевое уплотнение	U3BE3GG
Материал уплотнения	EPDM
Материал системы трубопроводов	Нержавеющая сталь

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3-400 V, 50 Hz
Допуск на колебание напряжения	±10 %
Номинальная мощность электродвигателя P_2	18.50 кВт
Номинальный ток I_N	32.80 A
Номинальная частота вращения n	2900 об/мин
Класс нагревостойкости изоляция	F
Класс защиты	IP55
КПД электродвигателя η_m 50 % η_m 50%	91.6 Процент
КПД электродвигателя η_m 75 % η_m 75%	92.5 Процент
КПД электродвигателя η_m 100 % η_m 100%	92.4 Процент

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Economy CO-1 MVI 7003/ER (PN 16)
Номер EAN	4016322800163
Артикульный номер	2523178
Масса нетто прикл. m	328 кг
Масса брутто прикл. m	353.0 кг
Длина с упаковкой	1300 мм
Высота с упаковкой	1605 мм
Ширина с упаковкой	1050 мм
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Вид упаковки	Специальный поддон
Минимальный объем заказа	1

Технический паспорт: Economy CO-1 MVI 7004/2/ER (PN 16)

Гидравлические характеристики

Давление на входе	10 бар
Макс. рабочее давление p	16 бар
Патрубок на напорн. стороне DNd DNd	DN 100
Патрубок на всас. стороне DN _s DN _s	DN 100
Количество насосов	1
Число ступеней	4
Количество резервных насосов	0
Количество рабочих насосов	1
Мощность установки без резервного насоса Q	100.0 м³/ч
Т перекачиваемой жидкости T_{\min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{\max}	50 °C
Температура окружающей среды мин. T_{\min}	5 °C
Макс. температура окружающей среды T_{\max}	40 °C

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	Нержавеющая сталь
Вал	Нержавеющая сталь
Торцевое уплотнение	U3BE3GG
Материал уплотнения	EPDM
Материал системы трубопроводов	Нержавеющая сталь

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3-400 V, 50 Hz
Допуск на колебание напряжения	±10 %
Номинальная мощность электродвигателя P_2	18.50 кВт
Номинальный ток I_N	32.80 А
Номинальная частота вращения n	2900 об/мин
Класс нагревостойкости изоляция	F
Класс защиты	IP55
КПД электродвигателя η_m 50 % η_m 50%	91.6 Процент
КПД электродвигателя η_m 75 % η_m 75%	92.5 Процент
КПД электродвигателя η_m 100 % η_m 100%	92.4 Процент

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Economy CO-1 MVI 7004/2/ER (PN 16)
Номер EAN	4016322800170
Артикульный номер	2523179
Масса нетто прикл. m	332 кг
Масса брутто прикл. m	357.0 кг
Длина с упаковкой	1300 мм
Высота с упаковкой	1698 мм
Ширина с упаковкой	1050 мм
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Вид упаковки	Специальный поддон
Минимальный объем заказа	1

Технический паспорт: Economy CO-1 MVI 7004/ER (PN 16)

Гидравлические характеристики

Давление на входе	10 бар
Макс. рабочее давление p	16 бар
Патрубок на напорн. стороне DNd DNd	DN 100
Патрубок на всас. стороне DNс DNs	DN 100
Количество насосов	1
Число ступеней	4
Количество резервных насосов	0
Количество рабочих насосов	1
Мощность установки без резервного насоса Q	100.0 м³/ч
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	50 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	5 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	Нержавеющая сталь
Вал	Нержавеющая сталь
Торцевое уплотнение	U3BE3GG
Материал уплотнения	EPDM
Материал системы трубопроводов	Нержавеющая сталь

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3-400 V, 50 Hz
Допуск на колебание напряжения	±10 %
Номинальная мощность электродвигателя P_2	22.00 кВт
Номинальный ток I_N	39.10 А
Номинальная частота вращения n	2940 об/мин
Класс нагревостойкости изоляция	F
Класс защиты	IP55
КПД электродвигателя η_m 50 % η_m 50%	92.7 Процент
КПД электродвигателя η_m 75 % η_m 75%	92.7 Процент
КПД электродвигателя η_m 100 % η_m 100%	92.7 Процент

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Economy CO-1 MVI 7004/ER (PN 16)
Номер EAN	4016322800187
Артикульный номер	2523180
Масса нетто приibl. m	355 кг
Масса брутто приibl. m	380.0 кг
Длина с упаковкой	1300 мм
Высота с упаковкой	1714 мм
Ширина с упаковкой	1050 мм
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Вид упаковки	Специальный поддон
Минимальный объем заказа	1

Технический паспорт: Economy CO-1 MVI 7005/2/ER (PN 16)

Гидравлические характеристики

Давление на входе	10 бар
Макс. рабочее давление p	16 бар
Патрубок на напорн. стороне DNd DNd	DN 100
Патрубок на всас. стороне DNс DNs	DN 100
Количество насосов	1
Число ступеней	5
Количество резервных насосов	0
Количество рабочих насосов	1
Мощность установки без резервного насоса Q	100.0 м³/ч
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	50 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	5 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	Нержавеющая сталь
Вал	Нержавеющая сталь
Торцевое уплотнение	U3BE3GG
Материал уплотнения	EPDM
Материал системы трубопроводов	Нержавеющая сталь

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3-400 V, 50 Hz
Допуск на колебание напряжения	±10 %
Номинальная мощность электродвигателя P_2	30.00 кВт
Номинальный ток I_N	50.80 А
Номинальная частота вращения n	2900 об/мин
Класс нагревостойкости изоляция	F
Класс защиты	IP55
КПД электродвигателя η_m 50 % η_m 50%	92.1 Процент
КПД электродвигателя η_m 75 % η_m 75%	93.2 Процент
КПД электродвигателя η_m 100 % η_m 100%	93.3 Процент

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Economy CO-1 MVI 7005/2/ER (PN 16)
Номер EAN	4016322800194
Артикульный номер	2523181
Масса нетто приibl. m	412 кг
Масса брутто приibl. m	437.0 кг
Длина с упаковкой	1300 мм
Высота с упаковкой	1879 мм
Ширина с упаковкой	1050 мм
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Вид упаковки	Специальный поддон
Минимальный объем заказа	1

Технический паспорт: Economy CO-1 MVI 7005/ER (PN 16)

Гидравлические характеристики

Давление на входе	10 бар
Макс. рабочее давление p	16 бар
Патрубок на напорн. стороне DNd DNd	DN 100
Патрубок на всас. стороне DNс DNs	DN 100
Количество насосов	1
Число ступеней	5
Количество резервных насосов	0
Количество рабочих насосов	1
Мощность установки без резервного насоса Q	100.0 м³/ч
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	50 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	5 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	Нержавеющая сталь
Вал	Нержавеющая сталь
Торцевое уплотнение	U3BE3GG
Материал уплотнения	EPDM
Материал системы трубопроводов	Нержавеющая сталь

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3-400 V, 50 Hz
Допуск на колебание напряжения	±10 %
Номинальная мощность электродвигателя P_2	30.00 кВт
Номинальный ток I_N	50.80 А
Номинальная частота вращения n	2900 об/мин
Класс нагревостойкости изоляция	F
Класс защиты	IP55
КПД электродвигателя η_m 50 % η_m 50%	92.1 Процент
КПД электродвигателя η_m 75 % η_m 75%	93.2 Процент
КПД электродвигателя η_m 100 % η_m 100%	93.3 Процент

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Economy CO-1 MVI 7005/ER (PN 16)
Номер EAN	4016322800200
Артикульный номер	2523182
Масса нетто прикл. m	412 кг
Масса брутто прикл. m	437.0 кг
Длина с упаковкой	1300 мм
Высота с упаковкой	1879 мм
Ширина с упаковкой	1050 мм
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Вид упаковки	Специальный поддон
Минимальный объем заказа	1

Технический паспорт: Economy CO-1 MVI 7006/2/ER (PN 25)

Гидравлические характеристики

Давление на входе	10 бар
Макс. рабочее давление p	25 бар
Патрубок на напорн. стороне DNd <i>DNd</i>	DN 100
Патрубок на всас. стороне DNс DNs	DN 100
Количество насосов	1
Число ступеней	6
Количество резервных насосов	0
Количество рабочих насосов	1
Мощность установки без резервного насоса Q	100.0 м³/ч
Т перекачиваемой жидкости T_{\min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{\max}	50 °C
Температура окружающей среды мин. T_{\min}	5 °C
Макс. температура окружающей среды T_{\max}	40 °C

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	Нержавеющая сталь
Вал	Нержавеющая сталь
Торцевое уплотнение	U3BE3GG
Материал уплотнения	EPDM
Материал системы трубопроводов	Нержавеющая сталь

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3-400 V, 50 Hz
Допуск на колебание напряжения	±10 %
Номинальная мощность электродвигателя P_2	30.00 кВт
Номинальный ток I_N	50.80 А
Номинальная частота вращения n	2900 об/мин
Класс нагревостойкости изоляция	F
Класс защиты	IP55
КПД электродвигателя η_m 50 % η_m 50%	92.1 Процент
КПД электродвигателя η_m 75 % η_m 75%	93.2 Процент
КПД электродвигателя η_m 100 % η_m 100%	93.3 Процент

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Economy CO-1 MVI 7006/2/ER (PN 25)
Номер EAN	4016322800217
Артикульный номер	2523183
Масса нетто приibl. m	422 кг
Масса брутто приibl. m	447.0 кг
Длина с упаковкой	1300 мм
Высота с упаковкой	1964 мм
Ширина с упаковкой	1050 мм
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Вид упаковки	Специальный поддон
Минимальный объем заказа	1

Технический паспорт: Economy CO-1 MVI 7006/ER (PN 25)

Гидравлические характеристики

Давление на входе	10 бар
Макс. рабочее давление p	25 бар
Патрубок на напорн. стороне DNd DNd	DN 100
Патрубок на всас. стороне DN _s DN _s	DN 100
Количество насосов	1
Число ступеней	6
Количество резервных насосов	0
Количество рабочих насосов	1
Мощность установки без резервного насоса Q	100.0 м³/ч
Т перекачиваемой жидкости T_{\min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{\max}	50 °C
Температура окружающей среды мин. T_{\min}	5 °C
Макс. температура окружающей среды T_{\max}	40 °C

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	Нержавеющая сталь
Вал	Нержавеющая сталь
Торцевое уплотнение	U3BE3GG
Материал уплотнения	EPDM
Материал системы трубопроводов	Нержавеющая сталь

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3-400 V, 50 Hz
Допуск на колебание напряжения	±10 %
Номинальная мощность электродвигателя P_2	37.00 кВт
Номинальный ток I_N	61.60 А
Номинальная частота вращения n	2960 об/мин
Класс нагревостойкости изоляция	F
Класс защиты	IP55
КПД электродвигателя η_m 50 % η_m 50%	93.8 Процент
КПД электродвигателя η_m 75 % η_m 75%	94.2 Процент
КПД электродвигателя η_m 100 % η_m 100%	93.7 Процент

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Economy CO-1 MVI 7006/ER (PN 25)
Номер EAN	4016322800224
Артикульный номер	2523184
Масса нетто прикл. m	448 кг
Масса брутто прикл. m	473.0 кг
Длина с упаковкой	1300 мм
Высота с упаковкой	1986 мм
Ширина с упаковкой	1050 мм
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Вид упаковки	Специальный поддон
Минимальный объем заказа	1

Технический паспорт: Economy CO-1 MVI 9501/1/ER (PN 16)

Гидравлические характеристики

Давление на входе	10 бар
Макс. рабочее давление p	16 бар
Патрубок на напорн. стороне DNd DNd	DN 100
Патрубок на всас. стороне DNс DNс	DN 100
Количество насосов	1
Число ступеней	1
Количество резервных насосов	0
Количество рабочих насосов	1
Мощность установки без резервного насоса Q	135.0 м³/ч
Т перекачиваемой жидкости T_{\min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{\max}	50 °C
Температура окружающей среды мин. T_{\min}	5 °C
Макс. температура окружающей среды T_{\max}	40 °C

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	Нержавеющая сталь
Вал	Нержавеющая сталь
Торцевое уплотнение	U3BE3GG
Материал уплотнения	EPDM
Материал системы трубопроводов	Нержавеющая сталь

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3-400 V, 50 Hz
Допуск на колебание напряжения	±10 %
Номинальная мощность электродвигателя P_2	7.50 кВт
Номинальный ток I_N	13.70 А
Номинальная частота вращения n	2905 об/мин
Класс нагревостойкости изоляция	F
Класс защиты	IP55
КПД электродвигателя η_m 50 % η_m 50%	89.8 Процент
КПД электродвигателя η_m 75 % η_m 75%	90.5 Процент
КПД электродвигателя η_m 100 % η_m 100%	90.1 Процент

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Economy CO-1 MVI 9501/1/ER (PN 16)
Номер EAN	-
Артикульный номер	CO1MVI95011ERP16
Масса нетто прикл. m	252 кг
Масса брутто прикл. m	274.0 кг
Длина с упаковкой	1300 мм
Высота с упаковкой	1310 мм
Ширина с упаковкой	1050 мм
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Вид упаковки	Специальный поддон
Минимальный объем заказа	1

Технический паспорт: Economy CO-1 MVI 9501/ER (PN 16)

Гидравлические характеристики

Давление на входе	10 бар
Макс. рабочее давление p	16 бар
Патрубок на напорн. стороне DNd DNd	DN 100
Патрубок на всас. стороне DNс DNs	DN 100
Количество насосов	1
Число ступеней	1
Количество резервных насосов	0
Количество рабочих насосов	1
Мощность установки без резервного насоса Q	135.0 м³/ч
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	50 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	5 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	Нержавеющая сталь
Вал	Нержавеющая сталь
Торцевое уплотнение	U3BE3GG
Материал уплотнения	EPDM
Материал системы трубопроводов	Нержавеющая сталь

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3-400 V, 50 Hz
Допуск на колебание напряжения	±10 %
Номинальная мощность электродвигателя P_2	9.00 кВт
Номинальный ток I_N	16.70 A
Номинальная частота вращения n	2926 об/мин
Класс нагревостойкости изоляция	F
Класс защиты	IP55
КПД электродвигателя η_m 50 % η_m 50%	90.4 Процент
КПД электродвигателя η_m 75 % η_m 75%	91 Процент
КПД электродвигателя η_m 100 % η_m 100%	90.6 Процент

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Economy CO-1 MVI 9501/ER (PN 16)
Номер EAN	-
Артикульный номер	CO1MVI9501ERP16
Масса нетто прикл. m	262 кг
Масса брутто прикл. m	284.0 кг
Длина с упаковкой	1300 мм
Высота с упаковкой	1310 мм
Ширина с упаковкой	1050 мм
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Вид упаковки	Специальный поддон
Минимальный объем заказа	1

Технический паспорт: Economy CO-1 MVI 9502/2/ER (PN 16)

Гидравлические характеристики

Давление на входе	10 бар
Макс. рабочее давление p	16 бар
Патрубок на напорн. стороне DNd <i>DNd</i>	DN 100
Патрубок на всас. стороне DNс DNs	DN 100
Количество насосов	1
Число ступеней	1
Количество резервных насосов	0
Количество рабочих насосов	1
Мощность установки без резервного насоса Q	135.0 м³/ч
Т перекачиваемой жидкости T_{\min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{\max}	50 °C
Температура окружающей среды мин. T_{\min}	5 °C
Макс. температура окружающей среды T_{\max}	40 °C

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	Нержавеющая сталь
Вал	Нержавеющая сталь
Торцевое уплотнение	U3BE3GG
Материал уплотнения	EPDM
Материал системы трубопроводов	Нержавеющая сталь

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3-400 V, 50 Hz
Допуск на колебание напряжения	±10 %
Номинальная мощность электродвигателя P_2	15.00 кВт
Номинальный ток I_N	26.70 A
Номинальная частота вращения n	2900 об/мин
Класс нагревостойкости изоляция	F
Класс защиты	IP55
КПД электродвигателя η_m 50 % η_m 50%	90.2 Процент
КПД электродвигателя η_m 75 % η_m 75%	91.8 Процент
КПД электродвигателя η_m 100 % η_m 100%	91.9 Процент

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Economy CO-1 MVI 9502/2/ER (PN 16)
Номер EAN	-
Артикульный номер	CO1MVI9502/2ERPN16
Масса нетто приibl. m	308 кг
Масса брутто приibl. m	330.0 кг
Длина с упаковкой	1300 мм
Высота с упаковкой	1595 мм
Ширина с упаковкой	1050 мм
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Вид упаковки	Специальный поддон
Минимальный объем заказа	1

Технический паспорт: Economy CO-1 MVI 9502/ER (PN 16)

Гидравлические характеристики

Давление на входе	10 бар
Макс. рабочее давление p	16 бар
Патрубок на напорн. стороне DNd DNd	DN 100
Патрубок на всас. стороне DNс DNs	DN 100
Количество насосов	1
Число ступеней	1
Количество резервных насосов	0
Количество рабочих насосов	1
Мощность установки без резервного насоса Q	135.0 м³/ч
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	50 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	5 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	Нержавеющая сталь
Вал	Нержавеющая сталь
Торцевое уплотнение	U3BE3GG
Материал уплотнения	EPDM
Материал системы трубопроводов	Нержавеющая сталь

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3-400 V, 50 Hz
Допуск на колебание напряжения	±10 %
Номинальная мощность электродвигателя P_2	18.50 кВт
Номинальный ток I_N	32.80 А
Номинальная частота вращения n	2900 об/мин
Класс нагревостойкости изоляция	F
Класс защиты	IP55
КПД электродвигателя η_m 50 % η_m 50%	91.6 Процент
КПД электродвигателя η_m 75 % η_m 75%	92.5 Процент
КПД электродвигателя η_m 100 % η_m 100%	92.4 Процент

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Economy CO-1 MVI 9502/ER (PN 16)
Номер EAN	-
Артикульный номер	CO1MVI9502ERP16
Масса нетто прикл. m	323 кг
Масса брутто прикл. m	345.0 кг
Длина с упаковкой	1300 мм
Высота с упаковкой	1610 мм
Ширина с упаковкой	1050 мм
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Вид упаковки	Специальный поддон
Минимальный объем заказа	1

Технический паспорт: Economy CO-1 MVI 9503/1/ER (PN 16)

Гидравлические характеристики

Давление на входе	10 бар
Макс. рабочее давление p	16 бар
Патрубок на напорн. стороне DNd DNd	DN 100
Патрубок на всас. стороне DNс DNс	DN 100
Количество насосов	1
Число ступеней	1
Количество резервных насосов	0
Количество рабочих насосов	1
Мощность установки без резервного насоса Q	135.0 м³/ч
Т перекачиваемой жидкости T_{\min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{\max}	50 °C
Температура окружающей среды мин. T_{\min}	5 °C
Макс. температура окружающей среды T_{\max}	40 °C

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	Нержавеющая сталь
Вал	Нержавеющая сталь
Торцевое уплотнение	U3BE3GG
Материал уплотнения	EPDM
Материал системы трубопроводов	Нержавеющая сталь

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3-400 V, 50 Hz
Допуск на колебание напряжения	±10 %
Номинальная мощность электродвигателя P_2	30.00 кВт
Номинальный ток I_N	50.80 А
Номинальная частота вращения n	2900 об/мин
Класс нагревостойкости изоляция	F
Класс защиты	IP55
КПД электродвигателя η_m 50 % η_m 50%	92.1 Процент
КПД электродвигателя η_m 75 % η_m 75%	93.2 Процент
КПД электродвигателя η_m 100 % η_m 100%	93.3 Процент

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Economy CO-1 MVI 9503/1/ER (PN 16)
Номер EAN	-
Артикульный номер	CO1MVI95031ERP16
Масса нетто приibl. m	406 кг
Масса брутто приibl. m	429.0 кг
Длина с упаковкой	1300 мм
Высота с упаковкой	1810 мм
Ширина с упаковкой	1050 мм
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Вид упаковки	Специальный поддон
Минимальный объем заказа	1

Технический паспорт: Economy CO-1 MVI 9503/2/ER (PN 16)

Гидравлические характеристики

Давление на входе	10 бар
Макс. рабочее давление p	16 бар
Патрубок на напорн. стороне DNd DNd	DN 100
Патрубок на всас. стороне DNс DNs	DN 100
Количество насосов	1
Число ступеней	1
Количество резервных насосов	0
Количество рабочих насосов	1
Мощность установки без резервного насоса Q	135.0 м³/ч
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	50 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	5 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	Нержавеющая сталь
Вал	Нержавеющая сталь
Торцевое уплотнение	U3BE3GG
Материал уплотнения	EPDM
Материал системы трубопроводов	Нержавеющая сталь

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3-400 V, 50 Hz
Допуск на колебание напряжения	±10 %
Номинальная мощность электродвигателя P_2	22.00 кВт
Номинальный ток I_N	39.10 А
Номинальная частота вращения n	2940 об/мин
Класс нагревостойкости изоляция	F
Класс защиты	IP55
КПД электродвигателя η_m 50 % η_m 50%	92.7 Процент
КПД электродвигателя η_m 75 % η_m 75%	92.7 Процент
КПД электродвигателя η_m 100 % η_m 100%	92.7 Процент

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Economy CO-1 MVI 9503/2/ER (PN 16)
Номер EAN	-
Артикульный номер	CO1MVI95032ERPN16
Масса нетто приibl. m	350 кг
Масса брутто приibl. m	372.0 кг
Длина с упаковкой	1300 мм
Высота с упаковкой	1740 мм
Ширина с упаковкой	1050 мм
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Вид упаковки	Специальный поддон
Минимальный объем заказа	1

Технический паспорт: Economy CO-1 MVI 9503/ER (PN 16)

Гидравлические характеристики

Давление на входе	10 бар
Макс. рабочее давление p	16 бар
Патрубок на напорн. стороне DNd <i>DNd</i>	DN 100
Патрубок на всас. стороне DNс DNs	DN 100
Количество насосов	1
Число ступеней	1
Количество резервных насосов	0
Количество рабочих насосов	1
Мощность установки без резервного насоса Q	135.0 м³/ч
Т перекачиваемой жидкости T_{\min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{\max}	50 °C
Температура окружающей среды мин. T_{\min}	5 °C
Макс. температура окружающей среды T_{\max}	40 °C

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	Нержавеющая сталь
Вал	Нержавеющая сталь
Торцевое уплотнение	U3BE3GG
Материал уплотнения	EPDM
Материал системы трубопроводов	Нержавеющая сталь

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3-400 V, 50 Hz
Допуск на колебание напряжения	±10 %
Номинальная мощность электродвигателя P_2	30.00 кВт
Номинальный ток I_N	50.80 A
Номинальная частота вращения n	2900 об/мин
Класс нагревостойкости изоляция	F
Класс защиты	IP55
КПД электродвигателя η_m 50 % η_m 50%	92.1 Процент
КПД электродвигателя η_m 75 % η_m 75%	93.2 Процент
КПД электродвигателя η_m 100 % η_m 100%	93.3 Процент

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Economy CO-1 MVI 9503/ER (PN 16)
Номер EAN	-
Артикульный номер	CO1MVI9503ERP16
Масса нетто прикл. m	406 кг
Масса брутто прикл. m	429.0 кг
Длина с упаковкой	1300 мм
Высота с упаковкой	1940 мм
Ширина с упаковкой	1050 мм
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Вид упаковки	Специальный поддон
Минимальный объем заказа	1

Технический паспорт: Economy CO-1 MVI 9504/1/ER (PN 16)

Гидравлические характеристики

Давление на входе	10 бар
Макс. рабочее давление p	16 бар
Патрубок на напорн. стороне DNd DNd	DN 100
Патрубок на всас. стороне DNс DNс	DN 100
Количество насосов	1
Число ступеней	1
Количество резервных насосов	0
Количество рабочих насосов	1
Мощность установки без резервного насоса Q	135.0 м³/ч
Т перекачиваемой жидкости T_{\min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{\max}	50 °C
Температура окружающей среды мин. T_{\min}	5 °C
Макс. температура окружающей среды T_{\max}	40 °C

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	Нержавеющая сталь
Вал	Нержавеющая сталь
Торцевое уплотнение	U3BE3GG
Материал уплотнения	EPDM
Материал системы трубопроводов	Нержавеющая сталь

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3-400 V, 50 Hz
Допуск на колебание напряжения	±10 %
Номинальная мощность электродвигателя P_2	37.00 кВт
Номинальный ток I_N	61.60 А
Номинальная частота вращения n	2960 об/мин
Класс нагревостойкости изоляция	F
Класс защиты	IP55
КПД электродвигателя η_m 50 % η_m 50%	93.8 Процент
КПД электродвигателя η_m 75 % η_m 75%	94.2 Процент
КПД электродвигателя η_m 100 % η_m 100%	93.7 Процент

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Economy CO-1 MVI 9504/1/ER (PN 16)
Номер EAN	-
Артикульный номер	CO1MVI9504/1ERP16
Масса нетто прикл. m	433 кг
Масса брутто прикл. m	456.0 кг
Длина с упаковкой	1300 мм
Высота с упаковкой	1940 мм
Ширина с упаковкой	1050 мм
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Вид упаковки	Специальный поддон
Минимальный объем заказа	1

Технический паспорт: Economy CO-1 MVI 9504/2/ER (PN 16)

Гидравлические характеристики

Давление на входе	10 бар
Макс. рабочее давление p	16 бар
Патрубок на напорн. стороне DNd DNd	DN 100
Патрубок на всас. стороне DNс DNs	DN 100
Количество насосов	1
Число ступеней	1
Количество резервных насосов	0
Количество рабочих насосов	1
Мощность установки без резервного насоса Q	135.0 м³/ч
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	50 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	5 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	Нержавеющая сталь
Вал	Нержавеющая сталь
Торцевое уплотнение	U3BE3GG
Материал уплотнения	EPDM
Материал системы трубопроводов	Нержавеющая сталь

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3-400 V, 50 Hz
Допуск на колебание напряжения	±10 %
Номинальная мощность электродвигателя P_2	30.00 кВт
Номинальный ток I_N	50.80 А
Номинальная частота вращения n	2900 об/мин
Класс нагревостойкости изоляция	F
Класс защиты	IP55
КПД электродвигателя η_m 50 % η_m 50%	92.1 Процент
КПД электродвигателя η_m 75 % η_m 75%	93.2 Процент
КПД электродвигателя η_m 100 % η_m 100%	93.3 Процент

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Economy CO-1 MVI 9504/2/ER (PN 16)
Номер EAN	-
Артикульный номер	CO1MVI9504/2ERPN16
Масса нетто прикл. m	411 кг
Масса брутто прикл. m	434.0 кг
Длина с упаковкой	1300 мм
Высота с упаковкой	1940 мм
Ширина с упаковкой	1050 мм
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Вид упаковки	Специальный поддон
Минимальный объем заказа	1

Технический паспорт: Economy CO-1 MVI 9504/ER (PN 16)

Гидравлические характеристики

Давление на входе	10 бар
Макс. рабочее давление p	16 бар
Патрубок на напорн. стороне DNd <i>DNd</i>	DN 100
Патрубок на всас. стороне DNс DNs	DN 100
Количество насосов	1
Число ступеней	1
Количество резервных насосов	0
Количество рабочих насосов	1
Мощность установки без резервного насоса Q	135.0 м³/ч
Т перекачиваемой жидкости T_{\min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{\max}	50 °C
Температура окружающей среды мин. T_{\min}	5 °C
Макс. температура окружающей среды T_{\max}	40 °C

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	Нержавеющая сталь
Вал	Нержавеющая сталь
Торцевое уплотнение	U3BE3GG
Материал уплотнения	EPDM
Материал системы трубопроводов	Нержавеющая сталь

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3-400 V, 50 Hz
Допуск на колебание напряжения	±10 %
Номинальная мощность электродвигателя P_2	37.00 кВт
Номинальный ток I_N	61.60 А
Номинальная частота вращения n	2960 об/мин
Класс нагревостойкости изоляция	F
Класс защиты	IP55
КПД электродвигателя η_m 50 % η_m 50%	93.8 Процент
КПД электродвигателя η_m 75 % η_m 75%	94.2 Процент
КПД электродвигателя η_m 100 % η_m 100%	93.7 Процент

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Economy CO-1 MVI 9504/ER (PN 16)
Номер EAN	-
Артикульный номер	CO1MVI9504ERP16
Масса нетто приibl. m	433 кг
Масса брутто приibl. m	456.0 кг
Длина с упаковкой	1300 мм
Высота с упаковкой	1940 мм
Ширина с упаковкой	1050 мм
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Вид упаковки	Специальный поддон
Минимальный объем заказа	1