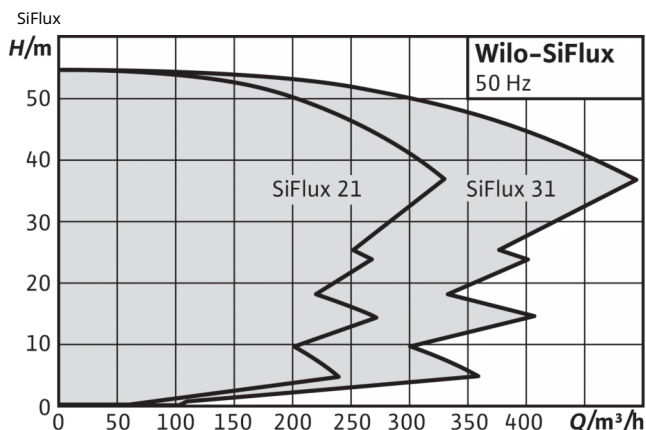


Описание серии: Wilo-SiFlux

Wilo-SiFlux CronoLine IL-E



Тип

Высокоэффективная, автоматическая, готовая к подключению установка с несколькими насосами для реализации большой подачи в системах отопления, кондиционирования и охлаждения. От 3 до 4 параллельно подключенных, электронно регулируемых линейных насосов с сухим ротором серии VeroLine-IP-E или CronoLine-IL-E. Из них один насос является резервным. Включая контроллер Smart SCe.

Применение

Для перекачивания воды систем отопления (согласно VDI 2035), водогликолевой смеси, охлаждающей и холодной воды без абразивных веществ в системах отопления, кондиционирования и охлаждения.

Оснащение/функция

- 3-4 насоса на одну установку серий VeroLine-IP-E или CronoLine-IL-E, из них 2 или 3 насоса работают, а 1 служит в качестве резервного насоса
- Стандартный электродвигатель IE2
- Автоматическая система управления насосом посредством контроллера Smart Controller SCe
- Детали, контактирующие с водой, не подвержены коррозии
- Фундаментная рама из оцинкованной стали с регулируемыми по высоте вибропоглощающими опорами, обеспечивающими изоляцию корпусного шума
- Стальной распределитель с коррозионностойким покрытием
- Фланец PN 16 согласно EN 1092-2 на стороне нагнетания и всасывания для подключения к системе трубопроводов
- Предварительно смонтированные уплотнения на стороне нагнетания и всасывания
- Запорная арматура на стороне всасывания и напорной стороне
- Обратный клапан с напорной стороны
- Датчик перепада давления
- Манометр на стороне нагнетания и всасывания соответственно

Комплект поставки

- Многонасосная установка Wilo-SiFlux
- Инструкция по монтажу и эксплуатации Wilo-SiFlux
- Инструкция по монтажу и эксплуатации насоса
- Инструкция по монтажу и эксплуатации прибора управления

Расшифровка наименования

Пример:

**SiFlux
21**

IP-E 40/120-1,5/2

**SC
16
T4**

**Wilo-SiFlux-21-IP-E 40/120-
1,5/2-SC-16-T4**

Серия продукции
Исполнение (21= 2+1 насосов: 2 насоса работают и 1 резервный насос)
Электронно регулируемый
2-полюсный линейный насос типа IP-E, номинальный диаметр подсоединения к трубопроводу DN 40, номинальный диаметр рабочего колеса 120 мм, мощность электродвигателя P2 1,5 кВт
Тип прибора управления SC...
Макс. рабочее давление в бар
Источник питания 3-400 В, 50 Гц

Ваши преимущества

- Быстрый и простой монтаж за счет предварительно собранной системы. За счет этого достигается минимизация поиска неполадок.
- Экономия энергии: эксплуатация в диапазоне частичных нагрузок в соответствии с текущей потребностью.
- Надежная система благодаря согласованным друг с другом компонентам.
- Компактная конструкция, удобный доступ ко всем компонентам.
- Все от одного производителя. Меньше информации для разъяснения при приобретении.

Описание серии: Wilo-SiFlux

Технические характеристики

- Тип насосов: VeroLine-IP-E или CronoLine IL-E
- Количество насосов: 2 + 1 или 3 + 1 (2 или 3 насоса работают и 1 резервный насос)
- Электроподключение к сети: 3-230/400 В, 50 Гц ±10%
- Класс энергоэффективности электродвигателя: IE2
- Допустимые перекачиваемые жидкости: вода систем отопления (согласно VDI 2035), водогликолевая смесь, охлаждающая и холодная вода (другие перекачиваемые жидкости по запросу)
- Расход: от 50 до 360 м³/ч
- Напор: 45 м
- Температура хранения: от -10° С до +50° С
- Допуст. температура окружающей среды: от 0° С до +40° С
- Допустимая температура перекачиваемой жидкости: от 0°С до +100°С
- Подсоединения к патрубкам распределителя: от DN 125 до DN 300
- Фланцы: PN 16 с перфорацией согласно EN 1092-2
- Макс. доп. рабочее давление: 10 бар на насосах VeroLine-IP-E, 16 бар на насосах CronoLine-IL-E

Список изделий: Wilo-SiFlux

Обозначение изделия	Подключение к сети	Максимальное рабочее давление PN	Количество насосов	Количество резервных насосов	Масса брутто прил. т	Артикульный номер
SiFlux 21-IP-E 40/120-1,5/2-SC-16-T4	3-380 V, 50/60 Hz	16 бар	3	-	680.0 кг	4189216
SiFlux 21-IP-E 40/160-4/2-SC-16-T4	3-380 V, 50/60 Hz	16 бар	3	-	723.0 кг	4189217
SiFlux 21-IL-E 40/170-5,5/2-SC-16-T4	3-380 V, 50/60 Hz	16 бар	3	-	852.0 кг	4189218
SiFlux 31-IP-E 40/120-1,5/2-SC-16-T4	3-380 V, 50/60 Hz	16 бар	4	-	936.0 кг	4189219
SiFlux 31-IP-E 40/160-4/2-SC-16-T4	3-380 V, 50/60 Hz	16 бар	4	-	994.0 кг	4189220
SiFlux 31-IL-E 40/170-5,5/2-SC-16-T4	3-380 V, 50/60 Hz	16 бар	4	-	1167.0 кг	4189221
SiFlux 21-IP-E 50/130-2,2/2-SC-16-T4	3-380 V, 50/60 Hz	16 бар	3	-	833.0 кг	4189222
SiFlux 21-IP-E 50/150-4/2-SC-16-T4	3-380 V, 50/60 Hz	16 бар	3	-	873.0 кг	4189223
SiFlux 21-IL-E 50/180-7,5/2-SC-16-T4	3-380 V, 50/60 Hz	16 бар	3	-	1058.0 кг	4189224
SiFlux 31-IP-E 50/130-2,2/2-SC-16-T4	3-380 V, 50/60 Hz	16 бар	4	-	1137.0 кг	4189225
SiFlux 31-IP-E 50/150-4/2-SC-16-T4	3-380 V, 50/60 Hz	16 бар	4	-	1191.0 кг	4189226
SiFlux 31-IL-E 50/180-7,5/2-SC-16-T4	3-380 V, 50/60 Hz	16 бар	4	-	1437.0 кг	4189227
SiFlux 21-IP-E 65/120-3/2-SC-16-T4	3-380 V, 50/60 Hz	16 бар	3	-	1002.0 кг	4189228
SiFlux 21-IP-E 65/130-4/2-SC-16-T4	3-380 V, 50/60 Hz	16 бар	3	-	1027.0 кг	4189229
SiFlux 21-IL-E 65/160-7,5/2-SC-16-T4	3-380 V, 50/60 Hz	16 бар	3	-	1180.0 кг	4189230
SiFlux 31-IP-E 65/120-3/2-SC-16-T4	3-380 V, 50/60 Hz	16 бар	4	-	1350.0 кг	4189231
SiFlux 31-IP-E 65/130-4/2-SC-16-T4	3-380 V, 50/60 Hz	16 бар	4	-	1379.0 кг	4189232
SiFlux 31-IL-E 65/160-7,5/2-SC-16-T4	3-380 V, 50/60 Hz	16 бар	4	-	1620.0 кг	4189233
SiFlux 21-95-IL-E 80/160-11/2-SC-16-T4	3-380 V, 50/60 Hz	16 бар	3	-	1576.0 кг	4189235
SiFlux 21-IL-E 80/170-15/2-SC-16-T4	3-380 V, 50/60 Hz	16 бар	3	-	1596.0 кг	4189236
SiFlux 31-95-IL-E 80/160-11/2-SC-16-T4	3-380 V, 50/60 Hz	16 бар	4	-	1997.0 кг	4189238
SiFlux 31-IL-E 80/170-15/2-SC-16-T4	3-380 V, 50/60 Hz	16 бар	4	-	2024.0 кг	4189239
SiFlux 21-IL-E 80/140-7,5/2-SC-16-T4	3-380 V, 50/60 Hz	16 бар	3	-	1709.0 кг	4189240
SiFlux 21-120-IL-E 80/160-11/2-SC-16-T4	3-380 V, 50/60 Hz	16 бар	3	-	1912.0 кг	4189241
SiFlux 21-IL-E 80/200-22/2-SC-16-T4	3-380 V, 50/60 Hz	16 бар	3	-	2069.0 кг	4189242
SiFlux 31-IL-E 80/140-7,5/2-SC-16-T4	3-380 V, 50/60 Hz	16 бар	4	-	2109.0 кг	4189243
SiFlux 31-120-IL-E 80/160-11/2-SC-16-T4	3-380 V, 50/60 Hz	16 бар	4	-	2379.0 кг	4189244
SiFlux 31-IL-E 80/200-22/2-SC-16-T4	3-380 V, 50/60 Hz	16 бар	4	-	2590.0 кг	4189245
SiFlux 21-IP-E 80/110-4/2-SC-10-T4	3-380 V, 50/60 Hz	10 бар	3	-	1224.0 кг	4196555
SiFlux 31-IP-E 80/110-4/2-SC-10-T4	3-380 V, 50/60 Hz	16 бар	4	-	1532.0 кг	4196556

Технический паспорт: SiFlux 21-IP-E 40/120-1,5/2-SC-16-T4

Гидравлические характеристики

Количество насосов	3
Максимальное рабочее давление P_N	16 бар
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	0 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	100 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	5 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	PPE/PS-GF30
Уплотнение вала	AQ1EGG

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	SiFlux 21-IP-E 40/120-1,5/2-SC-16-T4
Номер EAN	4048482422114
Артикульный номер	4189216
Масса нетто прибл. m	476 кг
Масса брутто прибл. m	680.0 кг
Длина с упаковкой	2300 мм
Высота с упаковкой	1400 мм
Ширина с упаковкой	2000 мм
Свойства упаковки	Упаковка для продажи
Вид упаковки	Специальный поддон
Минимальный объем заказа	1

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3-380 V, 50/60 Hz
Мощность на валу $P_2(Q=макс.)$ выбранного рабочего колеса*	1500 Вт
число насосов	
Номинальная мощность электродвигателя P_2	1.50 кВт
Номинальный ток I_N	5.00 A
Частота вращения макс. n_{max}	2900 об/мин
Создаваемые помехи	EN 61800-3
Помехозащищенность	EN 61800-3
Класс защиты электродвигателя	IP55

Установочные размеры

Патрубок на всас. стороне DNS	DN 40
Патрубок на напорн. стороне	DN 40
DNd	

Технический паспорт: SiFlux 21-IP-E 40/160-4/2-SC-16-T4

Гидравлические характеристики

Количество насосов	3
Максимальное рабочее давление P_N	16 бар
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	0 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	100 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	5 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	PPE/PS-GF30
Уплотнение вала	AQ1EGG

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	SiFlux 21-IP-E 40/160-4/2-SC-16-T4
Номер EAN	4048482422138
Артикульный номер	4189217
Масса нетто прибл. m	519 кг
Масса брутто прибл. m	723.0 кг
Длина с упаковкой	2300 мм
Высота с упаковкой	1400 мм
Ширина с упаковкой	2000 мм
Свойства упаковки	Упаковка для продажи
Вид упаковки	Специальный поддон
Минимальный объем заказа	1

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3-380 V, 50/60 Hz
Мощность на валу $P_2(Q=макс.)$ выбранного рабочего колеса*	4000 Вт
число насосов	
Номинальная мощность электродвигателя P_2	4.00 кВт
Номинальный ток I_N	12.00 А
Частота вращения макс. n_{max}	2900 об/мин
Создаваемые помехи	EN 61800-3
Помехозащищенность	EN 61800-3
Класс защиты электродвигателя	IP55

Установочные размеры

Патрубок на всас. стороне DNS	DN 40
Патрубок на напорн. стороне	DN 40
DNd	

Технический паспорт: SiFlux 21-IL-E 40/170-5,5/2-SC-16-T4

Гидравлические характеристики

Количество насосов	3
Максимальное рабочее давление P_N	16 бар
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	0 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	100 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	5 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Материалы

Корпус насоса	5.1301/EN-GJL-250, с покрытием KTL
Рабочее колесо	Cast iron
Уплотнение вала	AQ1EGG

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	SiFlux 21-IL-E 40/170-5,5/2-SC-16-T4 4048482422145
Номер EAN	4189218
Артикульный номер	648 кг
Масса нетто прибл. m	852.0 кг
Масса брутто прибл. m	2300 мм
Длина с упаковкой	1500 мм
Высота с упаковкой	2000 мм
Ширина с упаковкой	Упаковка для продажи
Свойства упаковки	Специальный поддон
Вид упаковки	1
Минимальный объем заказа	

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3-380 V, 50/60 Hz
Мощность на валу $P_2(Q=макс.)$ выбранного рабочего колеса*	5500 Вт
число насосов	
Номинальная мощность электродвигателя P_2	5.50 кВт
Номинальный ток I_N	10.30 A
Частота вращения макс. n_{max}	2900 об/мин
Создаваемые помехи	EN 61800-3
Помехозащищенность	EN 61800-3
Класс защиты электродвигателя	IP55

Установочные размеры

Патрубок на всас. стороне DNS	DN 40
Патрубок на напорн. стороне DNd	DN 40

Технический паспорт: SiFlux 31-IP-E 40/120-1,5/2-SC-16-T4

Гидравлические характеристики

Количество насосов	4
Максимальное рабочее давление P_N	16 бар
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	0 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	100 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	5 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	PPE/PS-GF30
Уплотнение вала	AQ1EGG

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	SiFlux 31-IP-E 40/120-1,5/2-SC-16-T4
Номер EAN	4048482422152
Артикульный номер	4189219
Масса нетто прибл. m	668 кг
Масса брутто прибл. m	936.0 кг
Длина с упаковкой	2900 мм
Высота с упаковкой	1400 мм
Ширина с упаковкой	2200 мм
Свойства упаковки	Упаковка для продажи
Вид упаковки	Специальный поддон
Минимальный объем заказа	1

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3-380 V, 50/60 Hz
Мощность на валу $P_2(Q=макс.)$ выбранного рабочего колеса*	1500 Вт
число насосов	
Номинальная мощность электродвигателя P_2	1.50 кВт
Номинальный ток I_N	5.00 A
Частота вращения макс. n_{max}	2900 об/мин
Создаваемые помехи	EN 61800-3
Помехозащищенность	EN 61800-3
Класс защиты электродвигателя	IP55

Установочные размеры

Патрубок на всас. стороне DNS	DN 40
Патрубок на напорн. стороне	DN 40
DNd	

Технический паспорт: SiFlux 31-IP-E 40/160-4/2-SC-16-T4

Гидравлические характеристики

Количество насосов	4
Максимальное рабочее давление P_N	16 бар
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	0 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	100 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	5 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	PPE/PS-GF30
Уплотнение вала	AQ1EGG

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	SiFlux 31-IP-E 40/160-4/2-SC-16-T4
Номер EAN	4048482422183
Артикульный номер	4189220
Масса нетто прибл. m	725 кг
Масса брутто прибл. m	994.0 кг
Длина с упаковкой	2900 мм
Высота с упаковкой	1400 мм
Ширина с упаковкой	2200 мм
Свойства упаковки	Упаковка для продажи
Вид упаковки	Специальный поддон
Минимальный объем заказа	1

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3-380 V, 50/60 Hz
Мощность на валу $P_2(Q=макс.)$ выбранного рабочего колеса*	4000 Вт
число насосов	
Номинальная мощность электродвигателя P_2	4.00 кВт
Номинальный ток I_N	12.00 А
Частота вращения макс. n_{max}	2900 об/мин
Создаваемые помехи	EN 61800-3
Помехозащищенность	EN 61800-3
Класс защиты электродвигателя	IP55

Установочные размеры

Патрубок на всас. стороне DNS	DN 40
Патрубок на напорн. стороне	DN 40
DNd	

Технический паспорт: SiFlux 31-IL-E 40/170-5,5/2-SC-16-T4

Гидравлические характеристики

Количество насосов	4
Максимальное рабочее давление P_N	16 бар
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	0 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	100 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	5 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Материалы

Корпус насоса	5.1301/EN-GJL-250, с покрытием KTL
Рабочее колесо	Cast iron
Уплотнение вала	AQ1EGG

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	SiFlux 31-IL-E 40/170-5,5/2-SC-16-T4 4048482422237
Номер EAN	4189221
Артикульный номер	898 кг
Масса нетто прибл. m	1167,0 кг
Масса брутто прибл. m	2900 мм
Длина с упаковкой	1500 мм
Высота с упаковкой	2200 мм
Ширина с упаковкой	Упаковка для продажи
Свойства упаковки	Специальный поддон
Вид упаковки	1
Минимальный объем заказа	

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3-380 V, 50/60 Hz
Мощность на валу $P_2(Q=макс.)$ выбранного рабочего колеса*	5500 Вт
число насосов	
Номинальная мощность электродвигателя P_2	5.50 кВт
Номинальный ток I_N	10.30 A
Частота вращения макс. n_{max}	2900 об/мин
Создаваемые помехи	EN 61800-3
Помехозащищенность	EN 61800-3
Класс защиты электродвигателя	IP55

Установочные размеры

Патрубок на всас. стороне DNS	DN 40
Патрубок на напорн. стороне DNd	DN 40

Технический паспорт: SiFlux 21-IP-E 50/130-2,2/2-SC-16-T4

Гидравлические характеристики

Количество насосов	3
Максимальное рабочее давление P_N	16 бар
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	0 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	100 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	5 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	PPE/PS-GF30
Уплотнение вала	AQ1EGG

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	SiFlux 21-IP-E 50/130-2,2/2-SC-16-T4
Номер EAN	4048482422268
Артикульный номер	4189222
Масса нетто прибл. m	575 кг
Масса брутто прибл. m	833.0 кг
Длина с упаковкой	2600 мм
Высота с упаковкой	1500 мм
Ширина с упаковкой	2200 мм
Свойства упаковки	Упаковка для продажи
Вид упаковки	Специальный поддон
Минимальный объем заказа	1

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3-380 V, 50/60 Hz
Мощность на валу $P_2(Q=макс.)$ выбранного рабочего колеса*	2200 Вт
число насосов	
Номинальная мощность электродвигателя P_2	2.20 кВт
Номинальный ток I_N	6.80 A
Частота вращения макс. n_{max}	2900 об/мин
Создаваемые помехи	EN 61800-3
Помехозащищенность	EN 61800-3
Класс защиты электродвигателя	IP55

Установочные размеры

Патрубок на всас. стороне DNS	DN 50
Патрубок на напорн. стороне	DN 50
DNd	

Технический паспорт: SiFlux 21-IP-E 50/150-4/2-SC-16-T4

Гидравлические характеристики

Количество насосов	3
Максимальное рабочее давление P_N	16 бар
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	0 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	100 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	5 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	PPE/PS-GF30
Уплотнение вала	AQ1EGG

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	SiFlux 21-IP-E 50/150-4/2-SC-16-T4
Номер EAN	4048482422282
Артикульный номер	4189223
Масса нетто прибл. m	615 кг
Масса брутто прибл. m	873.0 кг
Длина с упаковкой	2600 мм
Высота с упаковкой	1500 мм
Ширина с упаковкой	2200 мм
Свойства упаковки	Упаковка для продажи
Вид упаковки	Специальный поддон
Минимальный объем заказа	1

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3-380 V, 50/60 Hz
Мощность на валу $P_2(Q=макс.)$ выбранного рабочего колеса*	4000 Вт
число насосов	
Номинальная мощность электродвигателя P_2	4.00 кВт
Номинальный ток I_N	12.00 А
Частота вращения макс. n_{max}	2900 об/мин
Создаваемые помехи	EN 61800-3
Помехозащищенность	EN 61800-3
Класс защиты электродвигателя	IP55

Установочные размеры

Патрубок на всас. стороне DNS	DN 50
Патрубок на напорн. стороне	DN 50
DNd	

Технический паспорт: SiFlux 21-IL-E 50/180-7,5/2-SC-16-T4

Гидравлические характеристики

Количество насосов	3
Максимальное рабочее давление P_N	16 бар
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	0 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	100 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	5 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Материалы

Корпус насоса	5.1301/EN-GJL-250, с покрытием KTL
Рабочее колесо	Cast iron
Уплотнение вала	AQ1EGG

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	SiFlux 21-IL-E 50/180-7,5/2-SC-16-T4 4048482422299
Номер EAN	4189224
Артикульный номер	799 кг
Масса нетто прибл. m	1058,0 кг
Масса брутто прибл. m	2600 мм
Длина с упаковкой	1500 мм
Высота с упаковкой	2200 мм
Ширина с упаковкой	Упаковка для продажи
Свойства упаковки	Специальный поддон
Вид упаковки	1
Минимальный объем заказа	

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3-380 V, 50/60 Hz
Мощность на валу $P_2(Q=макс.)$ выбранного рабочего колеса*	7500 Вт
число насосов	
Номинальная мощность электродвигателя P_2	7.50 кВт
Номинальный ток I_N	13.20 A
Частота вращения макс. n_{max}	2900 об/мин
Создаваемые помехи	EN 61800-3
Помехозащищенность	EN 61800-3
Класс защиты электродвигателя	IP55

Установочные размеры

Патрубок на всас. стороне DNS	DN 50
Патрубок на напорн. стороне	DN 50
DNd	

Технический паспорт: SiFlux 31-IP-E 50/130-2,2/2-SC-16-T4

Гидравлические характеристики

Количество насосов	4
Максимальное рабочее давление P_N	16 бар
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	0 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	100 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	5 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	PPE/PS-GF30
Уплотнение вала	AQ1EGG

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	SiFlux 31-IP-E 50/130-2,2/2-SC-16-T4
Номер EAN	4048482422305
Артикульный номер	4189225
Масса нетто прибл. m	826 кг
Масса брутто прибл. m	1137,0 кг
Длина с упаковкой	3000 мм
Высота с упаковкой	1500 мм
Ширина с упаковкой	2380 мм
Свойства упаковки	Упаковка для продажи
Вид упаковки	Специальный поддон
Минимальный объем заказа	1

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3-380 V, 50/60 Hz
Мощность на валу $P_2(Q=макс.)$ выбранного рабочего колеса*	2200 Вт
число насосов	
Номинальная мощность электродвигателя P_2	2.20 кВт
Номинальный ток I_N	6.80 A
Частота вращения макс. n_{max}	2900 об/мин
Создаваемые помехи	EN 61800-3
Помехозащищенность	EN 61800-3
Класс защиты электродвигателя	IP55

Установочные размеры

Патрубок на всас. стороне DNS	DN 50
Патрубок на напорн. стороне	DN 50
DNd	

Технический паспорт: SiFlux 31-IP-E 50/150-4/2-SC-16-T4

Гидравлические характеристики

Количество насосов	4
Максимальное рабочее давление P_N	16 бар
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	0 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	100 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	5 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	PPE/PS-GF30
Уплотнение вала	AQ1EGG

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	SiFlux 31-IP-E 50/150-4/2-SC-16-T4
Номер EAN	4048482422336
Артикульный номер	4189226
Масса нетто прибл. m	880 кг
Масса брутто прибл. m	1191.0 кг
Длина с упаковкой	3000 мм
Высота с упаковкой	1500 мм
Ширина с упаковкой	2380 мм
Свойства упаковки	Упаковка для продажи
Вид упаковки	Специальный поддон
Минимальный объем заказа	1

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3-380 V, 50/60 Hz
Мощность на валу $P_2(Q=макс.)$ выбранного рабочего колеса*	4000 Вт
число насосов	
Номинальная мощность электродвигателя P_2	4.00 кВт
Номинальный ток I_N	12.00 А
Частота вращения макс. n_{max}	2900 об/мин
Создаваемые помехи	EN 61800-3
Помехозащищенность	EN 61800-3
Класс защиты электродвигателя	IP55

Установочные размеры

Патрубок на всас. стороне DNS	DN 50
Патрубок на напорн. стороне	DN 50
DNd	

Технический паспорт: SiFlux 31-IL-E 50/180-7,5/2-SC-16-T4

Гидравлические характеристики

Количество насосов	4
Максимальное рабочее давление P_N	16 бар
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	0 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	100 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	5 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Материалы

Корпус насоса	5.1301/EN-GJL-250, с покрытием KTL
Рабочее колесо	Cast iron
Уплотнение вала	AQ1EGG

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	SiFlux 31-IL-E 50/180-7,5/2-SC-16-T4 4048482422343
Номер EAN	4189227
Артикульный номер	1126 кг
Масса нетто прибл. m	1437,0 кг
Масса брутто прибл. m	3000 мм
Длина с упаковкой	1500 мм
Высота с упаковкой	2380 мм
Ширина с упаковкой	Упаковка для продажи
Свойства упаковки	Специальный поддон
Вид упаковки	1
Минимальный объем заказа	

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3-380 V, 50/60 Hz
Мощность на валу $P_2(Q=макс.)$ выбранного рабочего колеса*	7500 Вт
число насосов	
Номинальная мощность электродвигателя P_2	7.50 кВт
Номинальный ток I_N	13.20 A
Частота вращения макс. n_{max}	2900 об/мин
Создаваемые помехи	EN 61800-3
Помехозащищенность	EN 61800-3
Класс защиты электродвигателя	IP55

Установочные размеры

Патрубок на всас. стороне DNS	DN 50
Патрубок на напорн. стороне DNd	DN 50

Технический паспорт: SiFlux 21-IP-E 65/120-3/2-SC-16-T4

Гидравлические характеристики

Количество насосов	3
Максимальное рабочее давление P_N	16 бар
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	0 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	100 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	5 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	PPE/PS-GF30
Уплотнение вала	AQ1EGG

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	SiFlux 21-IP-E 65/120-3/2-SC-16-T4
Номер EAN	4048482422350
Артикульный номер	4189228
Масса нетто прибл. m	744 кг
Масса брутто прибл. m	1002.0 кг
Длина с упаковкой	2600 мм
Высота с упаковкой	1400 мм
Ширина с упаковкой	2200 мм
Свойства упаковки	Упаковка для продажи
Вид упаковки	Специальный поддон
Минимальный объем заказа	1

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3-380 V, 50/60 Hz
Мощность на валу $P_2(Q=макс.)$ выбранного рабочего колеса*	3000 Вт
число насосов	
Номинальная мощность электродвигателя P_2	3.00 кВт
Номинальный ток I_N	9.30 A
Частота вращения макс. n_{max}	2900 об/мин
Создаваемые помехи	EN 61800-3
Помехозащищенность	EN 61800-3
Класс защиты электродвигателя	IP55

Установочные размеры

Патрубок на всас. стороне DNS	DN 65
Патрубок на напорн. стороне	DN 65
DNd	

Технический паспорт: SiFlux 21-IP-E 65/130-4/2-SC-16-T4

Гидравлические характеристики

Количество насосов	3
Максимальное рабочее давление P_N	16 бар
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	0 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	100 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	5 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	PPE/PS-GF30
Уплотнение вала	AQ1EGG

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	SiFlux 21-IP-E 65/130-4/2-SC-16-T4
Номер EAN	4048482422367
Артикульный номер	4189229
Масса нетто прибл. m	766 кг
Масса брутто прибл. m	1027.0 кг
Длина с упаковкой	6000 мм
Высота с упаковкой	1400 мм
Ширина с упаковкой	2200 мм
Свойства упаковки	Упаковка для продажи
Вид упаковки	Специальный поддон
Минимальный объем заказа	1

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3-380 V, 50/60 Hz
Мощность на валу $P_2(Q=макс.)$ выбранного рабочего колеса*	4000 Вт
число насосов	
Номинальная мощность электродвигателя P_2	4.00 кВт
Номинальный ток I_N	12.00 А
Частота вращения макс. n_{max}	2900 об/мин
Создаваемые помехи	EN 61800-3
Помехозащищенность	EN 61800-3
Класс защиты электродвигателя	IP55

Установочные размеры

Патрубок на всас. стороне DNS	DN 65
Патрубок на напорн. стороне	DN 65
DNd	

Технический паспорт: SiFlux 21-IL-E 65/160-7,5/2-SC-16-T4

Гидравлические характеристики

Количество насосов	3
Максимальное рабочее давление P_N	16 бар
Т перекачиваемой жидкости T_{\min}	0 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{\max}	100 °C
Температура окружающей среды мин. T_{\min}	5 °C
Макс. температура окружающей среды T_{\max}	40 °C

Материалы

Корпус насоса	5.1301/EN-GJL-250, с покрытием KTL
Рабочее колесо	Cast iron
Уплотнение вала	AQ1EGG

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	SiFlux 21-IL-E 65/160-7,5/2-SC-16-T4 4048482422374
Номер EAN	4189230
Артикульный номер	921 кг
Масса нетто прибл. m	1180,0 кг
Масса брутто прибл. m	2600 мм
Длина с упаковкой	1500 мм
Высота с упаковкой	2200 мм
Ширина с упаковкой	Упаковка для продажи
Свойства упаковки	Специальный поддон
Вид упаковки	1
Минимальный объем заказа	

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3-380 V, 50/60 Hz
Мощность на валу $P_2(Q=\text{макс.})$ выбранного рабочего колеса*	7500 Вт
число насосов	
Номинальная мощность электродвигателя P_2	7.50 кВт
Номинальный ток I_N	13.20 A
Частота вращения макс. n_{\max}	2900 об/мин
Создаваемые помехи	EN 61800-3
Помехозащищенность	EN 61800-3
Класс защиты электродвигателя	IP55

Установочные размеры

Патрубок на всас. стороне DNS	DN 65
Патрубок на напорн. стороне DNd	DN 65

Технический паспорт: SiFlux 31-IP-E 65/120-3/2-SC-16-T4

Гидравлические характеристики

Количество насосов	4
Максимальное рабочее давление P_N	16 бар
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	0 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	100 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	5 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	PPE/PS-GF30
Уплотнение вала	AQ1EGG

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	SiFlux 31-IP-E 65/120-3/2-SC-16-T4
Номер EAN	4048482422381
Артикульный номер	4189231
Масса нетто прибл. m	1089 кг
Масса брутто прибл. m	1350.0 кг
Длина с упаковкой	2600 мм
Высота с упаковкой	1400 мм
Ширина с упаковкой	2200 мм
Свойства упаковки	Упаковка для продажи
Вид упаковки	Специальный поддон
Минимальный объем заказа	1

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3-380 V, 50/60 Hz
Мощность на валу $P_2(Q=макс.)$ выбранного рабочего колеса*	3000 Вт
число насосов	
Номинальная мощность электродвигателя P_2	3.00 кВт
Номинальный ток I_N	9.30 A
Частота вращения макс. n_{max}	2900 об/мин
Создаваемые помехи	EN 61800-3
Помехозащищенность	EN 61800-3
Класс защиты электродвигателя	IP55

Установочные размеры

Патрубок на всас. стороне DNS	DN 65
Патрубок на напорн. стороне	DN 65
DNd	

Технический паспорт: SiFlux 31-IP-E 65/130-4/2-SC-16-T4

Гидравлические характеристики

Количество насосов	4
Максимальное рабочее давление P_N	16 бар
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	0 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	100 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	5 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	PPE/PS-GF30
Уплотнение вала	AQ1EGG

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	SiFlux 31-IP-E 65/130-4/2-SC-16-T4
Номер EAN	4048482422398
Артикульный номер	4189232
Масса нетто прибл. m	1117 кг
Масса брутто прибл. m	1379.0 кг
Длина с упаковкой	2600 мм
Высота с упаковкой	1400 мм
Ширина с упаковкой	2200 мм
Свойства упаковки	Упаковка для продажи
Вид упаковки	Специальный поддон
Минимальный объем заказа	1

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3-380 V, 50/60 Hz
Мощность на валу $P_2(Q=макс.)$ выбранного рабочего колеса*	4000 Вт
число насосов	
Номинальная мощность электродвигателя P_2	4.00 кВт
Номинальный ток I_N	12.00 А
Частота вращения макс. n_{max}	2900 об/мин
Создаваемые помехи	EN 61800-3
Помехозащищенность	EN 61800-3
Класс защиты электродвигателя	IP55

Установочные размеры

Патрубок на всас. стороне DNS	DN 65
Патрубок на напорн. стороне	DN 65
DNd	

Технический паспорт: SiFlux 31-IL-E 65/160-7,5/2-SC-16-T4

Гидравлические характеристики

Количество насосов	4
Максимальное рабочее давление P_N	16 бар
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	0 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	100 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	5 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Материалы

Корпус насоса	5.1301/EN-GJL-250, с покрытием KTL
Рабочее колесо	Cast iron
Уплотнение вала	AQ1EGG

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	SiFlux 31-IL-E 65/160-7,5/2-SC-16-T4 4048482422404
Номер EAN	4189233
Артикульный номер	1326 кг
Масса нетто прибл. m	1620,0 кг
Масса брутто прибл. m	2600 мм
Длина с упаковкой	1500 мм
Высота с упаковкой	2200 мм
Ширина с упаковкой	Упаковка для продажи
Свойства упаковки	Специальный поддон
Вид упаковки	1
Минимальный объем заказа	

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3-380 V, 50/60 Hz
Мощность на валу $P_2(Q=макс.)$ выбранного рабочего колеса*	7500 Вт
число насосов	
Номинальная мощность электродвигателя P_2	7.50 кВт
Номинальный ток I_N	13.20 A
Частота вращения макс. n_{max}	2900 об/мин
Создаваемые помехи	EN 61800-3
Помехозащищенность	EN 61800-3
Класс защиты электродвигателя	IP55

Установочные размеры

Патрубок на всас. стороне DNS	DN 65
Патрубок на напорн. стороне DNd	DN 65

Технический паспорт: SiFlux 21-95-IL-E 80/160-11/2-SC-16-T4

Гидравлические характеристики

Количество насосов	3
Максимальное рабочее давление P_N	16 бар
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	0 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	100 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	5 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Материалы

Корпус насоса	5.1301/EN-GJL-250, с покрытием KTL
Рабочее колесо	Cast iron
Уплотнение вала	AQ1EGG

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	SiFlux 21-95-IL-E 80/160-11/2-SC-16-T4 4048482422527
Номер EAN	4189235
Артикульный номер	1314 кг
Масса нетто прибл. m	1576,0 кг
Масса брутто прибл. m	2600 мм
Длина с упаковкой	1800 мм
Высота с упаковкой	2200 мм
Ширина с упаковкой	Упаковка для продажи
Свойства упаковки	Специальный поддон
Вид упаковки	1
Минимальный объем заказа	

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3-380 V, 50/60 Hz
Мощность на валу $P_2(Q=макс.)$ выбранного рабочего колеса*	11000 Вт
число насосов	
Номинальная мощность электродвигателя P_2	11.00 кВт
Номинальный ток I_N	20.20 A
Частота вращения макс. n_{max}	2900 об/мин
Создаваемые помехи	EN 61800-3
Помехозащищенность	EN 61800-3
Класс защиты электродвигателя	IP55

Установочные размеры

Патрубок на всас. стороне DNS	DN 80
Патрубок на напорн. стороне DNd	DN 80

Технический паспорт: SiFlux 21-IL-E 80/170-15/2-SC-16-T4

Гидравлические характеристики

Количество насосов	3
Максимальное рабочее давление P_N	16 бар
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	0 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	100 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	5 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Материалы

Корпус насоса	5.1301/EN-GJL-250, с покрытием KTL
Рабочее колесо	Cast iron
Уплотнение вала	AQ1EGG

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	SiFlux 21-IL-E 80/170-15/2-SC-16-T4
Номер EAN	4048482422534
Артикульный номер	4189236
Масса нетто прибл. m	1335 кг
Масса брутто прибл. m	1596.0 кг
Длина с упаковкой	2600 мм
Высота с упаковкой	1800 мм
Ширина с упаковкой	2200 мм
Свойства упаковки	Упаковка для продажи
Вид упаковки	Специальный поддон
Минимальный объем заказа	1

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3-380 V, 50/60 Hz
Мощность на валу $P_2(Q=макс.)$ выбранного рабочего колеса*	15000 Вт
число насосов	
Номинальная мощность электродвигателя P_2	15.00 кВт
Номинальный ток I_N	28.30 А
Частота вращения макс. n_{max}	2900 об/мин
Создаваемые помехи	EN 61800-3
Помехозащищенность	EN 61800-3
Класс защиты электродвигателя	IP55

Установочные размеры

Патрубок на всас. стороне DNS	DN 80
Патрубок на напорн. стороне DNd	DN 80

Технический паспорт: SiFlux 31-95-IL-E 80/160-11/2-SC-16-T4

Гидравлические характеристики

Количество насосов	4
Максимальное рабочее давление P_N	16 бар
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	0 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	100 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	5 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Материалы

Корпус насоса	5.1301/EN-GJL-250, с покрытием KTL
Рабочее колесо	Cast iron
Уплотнение вала	AQ1EGG

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	SiFlux 31-95-IL-E 80/160-11/2-SC-16-T4 4048482422565
Номер EAN	4189238
Артикульный номер	1702 кг
Масса нетто прибл. m	1997,0 кг
Масса брутто прибл. m	2600 мм
Длина с упаковкой	1800 мм
Высота с упаковкой	2200 мм
Ширина с упаковкой	Упаковка для продажи
Свойства упаковки	Специальный поддон
Вид упаковки	1
Минимальный объем заказа	

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3-380 V, 50/60 Hz
Мощность на валу $P_2(Q=макс.)$ выбранного рабочего колеса*	11000 Вт
число насосов	
Номинальная мощность электродвигателя P_2	11.00 кВт
Номинальный ток I_N	20.20 А
Частота вращения макс. n_{max}	2900 об/мин
Создаваемые помехи	EN 61800-3
Помехозащищенность	EN 61800-3
Класс защиты электродвигателя	IP55

Установочные размеры

Патрубок на всас. стороне DNS	DN 80
Патрубок на напорн. стороне DNd	DN 80

Технический паспорт: SiFlux 31-IL-E 80/170-15/2-SC-16-T4

Гидравлические характеристики

Количество насосов	4
Максимальное рабочее давление P_N	16 бар
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	0 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	100 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	5 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Материалы

Корпус насоса	5.1301/EN-GJL-250, с покрытием KTL
Рабочее колесо	Cast iron
Уплотнение вала	AQ1EGG

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	SiFlux 31-IL-E 80/170-15/2-SC-16-T4
Номер EAN	4048482422572
Артикульный номер	4189239
Масса нетто прибл. m	1730 кг
Масса брутто прибл. m	2024.0 кг
Длина с упаковкой	2600 мм
Высота с упаковкой	1800 мм
Ширина с упаковкой	2200 мм
Свойства упаковки	Упаковка для продажи
Вид упаковки	Специальный поддон
Минимальный объем заказа	1

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3-380 V, 50/60 Hz
Мощность на валу $P_2(Q=макс.)$ выбранного рабочего колеса*	15000 Вт
число насосов	
Номинальная мощность электродвигателя P_2	15.00 кВт
Номинальный ток I_N	28.30 А
Частота вращения макс. n_{max}	2900 об/мин
Создаваемые помехи	EN 61800-3
Помехозащищенность	EN 61800-3
Класс защиты электродвигателя	IP55

Установочные размеры

Патрубок на всас. стороне DNS	DN 80
Патрубок на напорн. стороне DNd	DN 80

Технический паспорт: SiFlux 21-IL-E 80/140-7,5/2-SC-16-T4

Гидравлические характеристики

Количество насосов	3
Максимальное рабочее давление P_N	16 бар
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	0 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	100 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	5 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Материалы

Корпус насоса	5.1301/EN-GJL-250, с покрытием KTL
Рабочее колесо	Cast iron
Уплотнение вала	AQ1EGG

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	SiFlux 21-IL-E 80/140-7,5/2-SC-16-T4 4048482422589
Номер EAN	4189240
Артикульный номер	1408 кг
Масса нетто прибл. m	1709,0 кг
Масса брутто прибл. m	3000 мм
Длина с упаковкой	1500 мм
Высота с упаковкой	2380 мм
Ширина с упаковкой	Упаковка для продажи
Свойства упаковки	Специальный поддон
Вид упаковки	1
Минимальный объем заказа	

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3-380 V, 50/60 Hz
Мощность на валу $P_2(Q=макс.)$ выбранного рабочего колеса*	7500 Вт
число насосов	
Номинальная мощность электродвигателя P_2	7.50 кВт
Номинальный ток I_N	13.20 A
Частота вращения макс. n_{max}	2900 об/мин
Создаваемые помехи	EN 61800-3
Помехозащищенность	EN 61800-3
Класс защиты электродвигателя	IP55

Установочные размеры

Патрубок на всас. стороне DNS	DN 80
Патрубок на напорн. стороне	DN 80
DNd	

Технический паспорт: SiFlux 21-120-IL-E 80/160-11/2-SC-16-T4

Гидравлические характеристики

Количество насосов	3
Максимальное рабочее давление P_N	16 бар
Т перекачиваемой жидкости T_{\min}	0 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{\max}	100 °C
Температура окружающей среды мин. T_{\min}	5 °C
Макс. температура окружающей среды T_{\max}	40 °C

Материалы

Корпус насоса	5.1301/EN-GJL-250, с покрытием KTL
Рабочее колесо	Cast iron
Уплотнение вала	AQ1EGG

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	SiFlux 21-120-IL-E 80/160-11/2-SC-16-T4 4048482422596
Номер EAN	4189241
Артикульный номер	1610 кг
Масса нетто прибл. m	1912,0 кг
Масса брутто прибл. m	3000 мм
Длина с упаковкой	1800 мм
Высота с упаковкой	2380 мм
Ширина с упаковкой	Упаковка для продажи
Свойства упаковки	Специальный поддон
Вид упаковки	1
Минимальный объем заказа	

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3-380 V, 50/60 Hz
Мощность на валу $P_2(Q=\text{макс.})$ выбранного рабочего колеса*	11000 Вт
число насосов	
Номинальная мощность электродвигателя P_2	11.00 кВт
Номинальный ток I_N	20.20 A
Частота вращения макс. n_{\max}	2900 об/мин
Создаваемые помехи	EN 61800-3
Помехозащищенность	EN 61800-3
Класс защиты электродвигателя	IP55

Установочные размеры

Патрубок на всас. стороне DNS	DN 80
Патрубок на напорн. стороне DNd	DN 80

Технический паспорт: SiFlux 21-IL-E 80/200-22/2-SC-16-T4

Гидравлические характеристики

Количество насосов	3
Максимальное рабочее давление P_N	16 бар
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	0 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	100 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	5 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Материалы

Корпус насоса	5.1301/EN-GJL-250, с покрытием KTL
Рабочее колесо	Cast iron
Уплотнение вала	AQ1EGG

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	SiFlux 21-IL-E 80/200-22/2-SC-16-T4
Номер EAN	4048482422602
Артикульный номер	4189242
Масса нетто прибл. m	1768 кг
Масса брутто прибл. m	2069.0 кг
Длина с упаковкой	3000 мм
Высота с упаковкой	1800 мм
Ширина с упаковкой	2380 мм
Свойства упаковки	Упаковка для продажи
Вид упаковки	Специальный поддон
Минимальный объем заказа	1

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3-380 V, 50/60 Hz
Мощность на валу $P_2(Q=макс.)$ выбранного рабочего колеса*	22000 Вт
число насосов	
Номинальная мощность электродвигателя P_2	22.00 кВт
Номинальный ток I_N	40.20 А
Частота вращения макс. n_{max}	2900 об/мин
Создаваемые помехи	EN 61800-3
Помехозащитенность	EN 61800-3
Класс защиты электродвигателя	IP55

Установочные размеры

Патрубок на всас. стороне DNS	DN 80
Патрубок на напорн. стороне DNd	DN 80

Технический паспорт: SiFlux 31-IL-E 80/140-7,5/2-SC-16-T4

Гидравлические характеристики

Количество насосов	4
Максимальное рабочее давление P_N	16 бар
Т перекачиваемой жидкости T_{\min}	0 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{\max}	100 °C
Температура окружающей среды мин. T_{\min}	5 °C
Макс. температура окружающей среды T_{\max}	40 °C

Материалы

Корпус насоса	5.1301/EN-GJL-250, с покрытием KTL
Рабочее колесо	Cast iron
Уплотнение вала	AQ1EGG

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	SiFlux 31-IL-E 80/140-7,5/2-SC-16-T4 4048482422619
Номер EAN	4189243
Артикульный номер	1815 кг
Масса нетто прибл. m	2109,0 кг
Масса брутто прибл. m	2600 мм
Длина с упаковкой	1500 мм
Высота с упаковкой	2200 мм
Ширина с упаковкой	Упаковка для продажи
Свойства упаковки	Специальный поддон
Вид упаковки	1
Минимальный объем заказа	

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3-380 V, 50/60 Hz
Мощность на валу $P_2(Q=\text{макс.})$ выбранного рабочего колеса*	7500 Вт
число насосов	
Номинальная мощность электродвигателя P_2	7.50 кВт
Номинальный ток I_N	13.20 A
Частота вращения макс. n_{\max}	2900 об/мин
Создаваемые помехи	EN 61800-3
Помехозащищенность	EN 61800-3
Класс защиты электродвигателя	IP55

Установочные размеры

Патрубок на всас. стороне DNS	DN 80
Патрубок на напорн. стороне DNd	DN 80

Технический паспорт: SiFlux 31-120-IL-E 80/160-11/2-SC-16-T4

Гидравлические характеристики

Количество насосов	4
Максимальное рабочее давление P_N	16 бар
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	0 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	100 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	5 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Материалы

Корпус насоса	5.1301/EN-GJL-250, с покрытием KTL
Рабочее колесо	Cast iron
Уплотнение вала	AQ1EGG

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	SiFlux 31-120-IL-E 80/160-11/2-SC-16-T4 4048482422626
Номер EAN	4189244
Артикульный номер	2085 кг
Масса нетто прибл. m	2379,0 кг
Масса брутто прибл. m	2600 мм
Длина с упаковкой	1800 мм
Высота с упаковкой	2200 мм
Ширина с упаковкой	Упаковка для продажи
Свойства упаковки	Специальный поддон
Вид упаковки	1
Минимальный объем заказа	

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3-380 V, 50/60 Hz
Мощность на валу $P_2(Q=макс.)$ выбранного рабочего колеса*	11000 Вт
число насосов	
Номинальная мощность электродвигателя P_2	11.00 кВт
Номинальный ток I_N	20.20 A
Частота вращения макс. n_{max}	2900 об/мин
Создаваемые помехи	EN 61800-3
Помехозащищенность	EN 61800-3
Класс защиты электродвигателя	IP55

Установочные размеры

Патрубок на всас. стороне DNS	DN 80
Патрубок на напорн. стороне DNd	DN 80

Технический паспорт: SiFlux 31-IL-E 80/200-22/2-SC-16-T4

Гидравлические характеристики

Количество насосов	4
Максимальное рабочее давление P_N	16 бар
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	0 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	100 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	5 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Материалы

Корпус насоса	5.1301/EN-GJL-250, с покрытием KTL
Рабочее колесо	Cast iron
Уплотнение вала	AQ1EGG

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	SiFlux 31-IL-E 80/200-22/2-SC-16-T4
Номер EAN	4048482422633
Артикульный номер	4189245
Масса нетто прибл. m	2295 кг
Масса брутто прибл. m	2590.0 кг
Длина с упаковкой	2600 мм
Высота с упаковкой	1800 мм
Ширина с упаковкой	2200 мм
Свойства упаковки	Упаковка для продажи
Вид упаковки	Специальный поддон
Минимальный объем заказа	1

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3-380 V, 50/60 Hz
Мощность на валу $P_2(Q=макс.)$ выбранного рабочего колеса*	22000 Вт
число насосов	
Номинальная мощность электродвигателя P_2	22.00 кВт
Номинальный ток I_N	40.20 А
Частота вращения макс. n_{max}	2900 об/мин
Создаваемые помехи	EN 61800-3
Помехозащитенность	EN 61800-3
Класс защиты электродвигателя	IP55

Установочные размеры

Патрубок на всас. стороне DNS	DN 80
Патрубок на напорн. стороне DNd	DN 80

Технический паспорт: SiFlux 21-IP-E 80/110-4/2-SC-10-T4

Гидравлические характеристики

Количество насосов	3
Максимальное рабочее давление P_N	10 бар
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	0 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	100 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	5 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	PPE/PS-GF30
Уплотнение вала	AQ1EGG

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	SiFlux 21-IP-E 80/110-4/2-SC-10-T4
Номер EAN	4048482543581
Артикульный номер	4196555
Масса нетто прибл. m	966 кг
Масса брутто прибл. m	1224.0 кг
Длина с упаковкой	2600 мм
Высота с упаковкой	1400 мм
Ширина с упаковкой	2200 мм
Свойства упаковки	Упаковка для продажи
Вид упаковки	Специальный поддон
Минимальный объем заказа	1

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3-380 V, 50/60 Hz
Мощность на валу $P_2(Q=макс.)$ выбранного рабочего колеса*	4000 Вт
число насосов	
Номинальная мощность электродвигателя P_2	4.00 кВт
Номинальный ток I_N	12.00 А
Частота вращения макс. n_{max}	2900 об/мин
Создаваемые помехи	EN 61800-3
Помехозащищенность	EN 61800-3
Класс защиты электродвигателя	IP55

Установочные размеры

Патрубок на всас. стороне DNS	DN 80
Патрубок на напорн. стороне	DN 80
DNd	

Технический паспорт: SiFlux 31-IP-E 80/110-4/2-SC-10-T4

Гидравлические характеристики

Количество насосов	4
Максимальное рабочее давление P_N	16 бар
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	0 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	100 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	5 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	PPE/PS-GF30
Уплотнение вала	AQ1EGG

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	SiFlux 31-IP-E 80/110-4/2-SC-10-T4
Номер EAN	4048482543598
Артикульный номер	4196556
Масса нетто прибл. m	1237 кг
Масса брутто прибл. m	1532.0 кг
Длина с упаковкой	2600 мм
Высота с упаковкой	1400 мм
Ширина с упаковкой	2200 мм
Свойства упаковки	Упаковка для продажи
Вид упаковки	Специальный поддон
Минимальный объем заказа	1

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3-380 V, 50/60 Hz
Мощность на валу $P_2(Q=макс.)$ выбранного рабочего колеса*	4000 Вт
число насосов	
Номинальная мощность электродвигателя P_2	4.00 кВт
Номинальный ток I_N	12.00 А
Частота вращения макс. n_{max}	2900 об/мин
Создаваемые помехи	EN 61800-3
Помехозащищенность	EN 61800-3
Класс защиты электродвигателя	IP55

Установочные размеры

Патрубок на всас. стороне DNS	DN 80
Патрубок на напорн. стороне	DN 80
DNd	