

## Технический паспорт: CO 2 Helix V 3605/2/SK-FFS-R

### Гидравлические характеристики

Давление на входе	10 bar
Максимальное рабочее давление $P_N$	16 bar
Количество насосов	2
Мин. температура перекачиваемой жидкости $T_{min}$	5 °C
Макс. температура 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	1.4409
Рабочее колесо	1.4307
Вал	1.4404
Материал уплотнения	EPDM
Материал системы трубопроводов	1.4571

### Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	CO 2 Helix V 3605/2/SK-FFS-R
Номер EAN	-
Артикульный номер	2453579
Масса нетто прикл. $m$	586 kg
Масса брутто прикл. $m$	616.0 kg
Длина с упаковкой	1280 mm
Высота с упаковкой	1895 mm
Ширина с упаковкой	2004 mm
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Вид упаковки	Одноразовый поддон
Минимальный объем заказа	1

### Данные электродвигателя

Номинальная мощность электродвигателя $P_2$	15.00 kW
Номинальный ток $I_N$	25.70 A
Номинальная частота вращения $n$	2935 rpm
Класс защиты электродвигателя	IP55
Класс защиты прибора управления	IP55

### Установочные размеры

Присоединение к трубопроводу на стороне всасывания $D_Ns$	DN 100
Присоединение к трубопроводу с напорной стороны $D_Nd$	DN 100

## Описание изделия: CO 2 Helix V 3605/2/SK-FFS-R

•Для подачи воды в водяные автоматические установки пожаротушения и внутреннего противопожарного водопровода в жилых, офисных и административных зданиях, а также в гостиницах, больницах, торговых центрах и промышленных системах

•Для перекачивания воды для систем пожаротушения, не содержащей абразивных и длинноволокнистых частиц и не оказывающей химического и механического воздействия на применяемые материалы.

### Эксплуатационные параметры

Перекачиваемая жидкость	Water
Напор макс. $H_{max}$	115.7
Количество насосов	2
Максимальное рабочее давление $P_N$	16 bar
Давление на входе	10 bar

### Материалы

Корпус насоса	1.4409
Рабочее колесо	1.4307
Вал	1.4404
Уплотнение вала	Q1BE3GG
Материал уплотнения	EPDM
Материал системы трубопроводов	1.4571

### Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	CO 2 Helix V 3605/2/SK-FFS-R
Масса нетто прикл. $m$	586 kg
Артикульный номер	2453579

### Данные электродвигателя

Номинальная мощность электродвигателя $P_2$	15.00 kW
Номинальный ток $I_N$	25.70 A
Номинальная частота вращения $n$	2935 rpm
Класс защиты электродвигателя	IP55
Класс защиты прибора управления	IP55

### Установочные размеры

Присоединение к трубопроводу на стороне всасывания $DNs$	DN 100
Присоединение к трубопроводу с напорной стороны $DNd$	DN 100

# Схема подключения: CO 2 Helix V 3605/2/SK-FFS-R

SK-FFS

## SK-FFS

