

Описание серии: Wilo-Comfort-Vario COR MVIE.../VR



Аналогично рисунку

Тип

Установка повышения давления с 2–4 параллельно включенными, нормально всасывающими высоконапорными центробежными насосами из нержавеющей стали с регулируемой частотой вращения мотора и переменным регулятором VR

Применение

- полностью автоматическое водоснабжение и повышение давления в жилых, офисных и административных зданиях, гостиницах, больницах, торговых комплексах и различных промышленных объектах;
- перекачивание питьевой и хозяйственной воды, охлаждающей воды, воды для пожаротушения (за исключением установок пожаротушения согласно DIN14462) и других технических нужд, которая ни химически, ни механически не разрушает используемые материалы и не содержит абразивных и длинноволокнистых включений

Обозначение

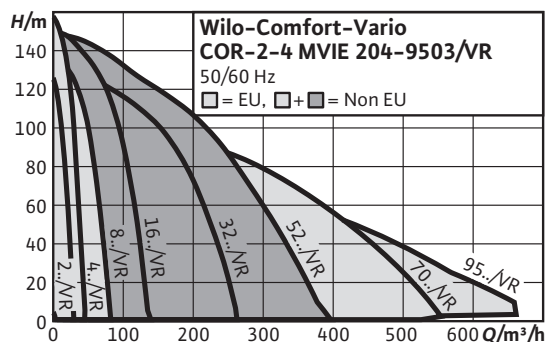
Пример:	Wilo-COR-3 MVIE 406/VR
COR	Компактная установка повышения давления со встроенным регулятором частоты вращения
3	Число насосов
MVIE	Серия насосов
4	Номинальный объемный расход одинарного насоса [м³/ч]
06	Число секций одинарного насоса
VR	Блок регулирования; VR = регулятор Vario

Особенности/преимущества продукции

- Прочная система благодаря применению высоконапорных центробежных насосов из нержавеющей стали серии MVIE со встроенными частотными преобразователями с воздушным охлаждением
- Мотор трехфазного тока IEC (Level IE2), от 0,75 кВт), 2–полюсный
- Чрезвычайно широкий диапазон регулирования
- Встроенная система распознавания сухого хода с автоматическим отключением при отсутствии воды в соответствии с мощностными характеристиками электроники регулирования мотора
- Установки, отвечающие требованиям заказчика, по заказу

Технические характеристики

- Подключение к 3-фазной сети 400 В ± 10 %, 50 Гц; 3~380 В ± 10 %, 60 Гц, в зависимости от типа также к 1-фазной сети 230 В, 50/60 Гц (другие исполнения по заказу)
- Температура перекачиваемой жидкости макс. 50 °С (по заказу 70 °С)
- Температура окружающей среды макс. 40 °С
- Рабочее давление 16 бар



Оснащение/функции

- 2–4 насоса на установку серии MVIE с бесступенчатым регулированием посредством встроенного частотного преобразователя
- Детали, находящиеся в контакте с перекачиваемой жидкостью, устойчивы к коррозии
- Оцинкованная фундаментная рама с регулируемым по высоте виброгасителями для звукоизоляции
- Шаровой запорный кран редуктора /кольцевая задвижка на стороне всасывания и с напорной стороны каждого насоса
- Обратный клапан с напорной стороны
- Мембранный напорный бак 8 л, PN16, с напорной стороны
- Датчик давления со стороны отводящего трубопровода
- Манометр со стороны подводящего трубопровода, приобретается опционально
- Манометр со стороны отводящего трубопровода
- Предохранитель, срабатывающий при недостатке воды, приобретается опционально

Описание/конструкция

- Фундаментная рама: оцинкованная рама с регулируемым по высоте вибропоглощающими опорами, обеспечивающими хорошую изоляцию корпусного шума; другие исполнения по запросу
- Система трубопроводов: полная система трубопроводов из нержавеющей стали 1.4571, применяемая для подсоединения трубопроводов из любых материалов, используемых в оборудовании для зданий и сооружений; система трубопроводов рассчитана в соответствии с общей гидравлической мощностью установки повышения давления
- Насосы: применяется от 2 до 4 параллельно включенных насосов серии MVIE 4... 8.. и MVIE 16..; благодаря адаптированным к мотору насоса частотным преобразователям с воздушным охлаждением для каждого насоса данной серии возможен бесступенчатый режим регулирования; все части, контактирующие с перекачиваемой жидкостью, из нержавеющей стали 1.4301 (AISI 304)
- Арматура: каждый насос со всасывающей и напорной сторон имеет шаровую запорную арматуру из CuZn с никелевым покрытием и знаком технического контроля DVGW или кольцевые запорные клапаны и клапан обратного течения с напорной стороны из POM с допуском DVGW в корпусе из CuZn
- Мембранный напорный бак: 8 л/PN 16, расположен со стороны конечного давления, с мембраной из бутилового каучука, отвечающей требованиям закона о безопасности пищевых продуктов; в целях осмотра и проверки оснащается запорным шаровым краном из CuZn с никелевым покрытием, системой опорожнения и арматурой расхода согласно DIN 4807
- Датчик давления: от 4 до 20 мА, расположен со стороны конечного давления для задействования центрального регулятора Comfort-Vario

Описание серии: Wilo-Comfort-Vario COR MVIE.../VR

- Входное давление 10 бар
- Номинальный диаметр для подсоединения со стороны конечного давления R 2" – DN 250
- Номинальный внутренний диаметр для подсоединения со стороны подвода R 2"– DN 250
- Диапазон частоты вращения 1200 – 3770 об/мин
- Класс защиты IP 54 (прибор управления VR)
- Предохранители А, АС 3 со стороны сети в соответствии с мощностью мотора и предписаниями предприятия электроснабжения
- Допустимые перекачиваемые среды (другие среды по запросу):
 - охлаждающая вода;
 - питьевая и техническая вода;
 - вода для пожаротушения

- Индикация давления: Со стороны конечного давления посредством манометра и дополнительно на алфавитно-цифровом ЖК-дисплее прибора управления Vario VR. Со стороны входного давления индикация давления осуществляется посредством манометра в качестве опции
- Регулятор: в серийном исполнении установка оснащается Vario регулятором VR

Материалы

MVIE 2.. 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 торцевое уплотнение из графита/карбида вольфрама, SiC/графита
- Напорный кожух из нержавеющей стали 1.4301/1.4404
- Подшипники из карбида вольфрама

Начиная с MVIE 16..

- 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 торцевое уплотнение из графита/карбида вольфрама, SiC/графита
- Напорный кожух из нержавеющей стали 1.4301/1.4404
- Подшипники из карбида вольфрама

Объем поставки

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

Указание

Специальные исполнения – по запросу.

Рекомендации по выбору и монтажу

Редукционный клапан

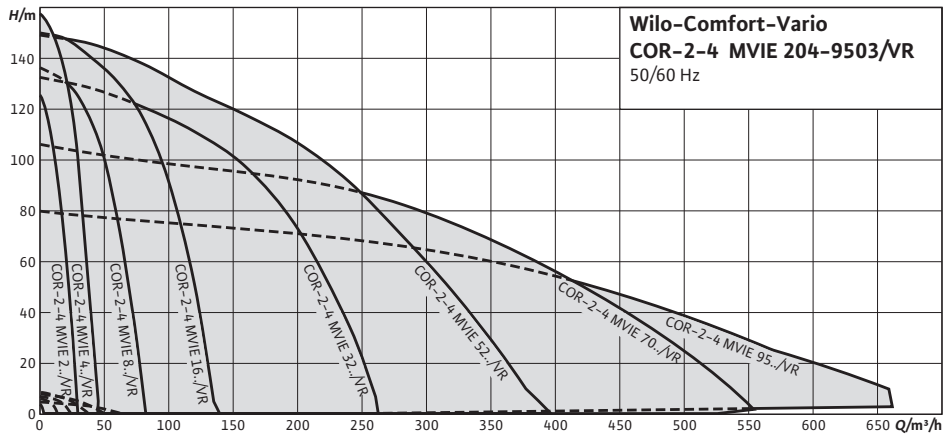
Колебания входного давления компенсируются посредством встроенной в каждый насос системы регулирования частоты вращения до тех пор, пока их амплитуда не превысит разности между заданным значением давления и нулевым напором одного насоса при минимальной частоте вращения (на частоте 20 или 25 Гц). Если амплитуда колебаний выше указанной разности давлений, то на входе установки необходим монтаж редукционного клапана. Устройство защитного отключения при перепаде напряжения. При установке устройств защитного отключения при перепаде напряжения в сочетании с частотными преобразователями необходимо учитывать, что только универсальная защита отключения соответствует стандартам DIN/VDE 0664.

Входное давление

При выборе установки следует учитывать максимально допустимое входное давление (см. технические характеристики). Макс. входное давление рассчитывается как максимальное рабочее давление установки за вычетом макс. высоты подачи насоса при Q = 0

Рабочее поле: Wilo-Comfort-Vario COR MVIE.../VR

Характеристики



Перечень оборудования: Wilo-Comfort-Vario COR MVIE.../VR

Тип	Подключен ие к сети	Номинальн ое давление	Control	Мощность установки без резервного насоса	Число секций	Кол. рабочих насосов	Количество резервных насосов	Вес, прим.	№ арт.
								<i>m / кг</i>	
COR-2 MVIE 204/VR	3~400 В, 50 Гц	PN 16	с частотным преобразователем	5	4	1	1	96	2523131
COR-2 MVIE 204EM/VR	3~230 В, 50 Гц	PN 16	с частотным преобразователем	4	4	1	1	91	2516580
COR-2 MVIE 208/VR	3~400 В, 50 Гц	PN 16	с частотным преобразователем	5	8	1	1	107	2523132
COR-2 MVIE 403/VR	3~400 В, 50 Гц	PN 16	с частотным преобразователем	7	3	1	1	87	2523133
COR-2 MVIE 403EM/VR	3~230 В, 50 Гц	PN 16	с частотным преобразователем	6	3	1	1	91	2516581
COR-2 MVIE 406/VR	3~400 В, 50 Гц	PN 16	с частотным преобразователем	7	6	1	1	106	2523134
COR-2 MVIE 410/VR	3~400 В, 50 Гц	PN 16	с частотным преобразователем	7	10	1	1	134	2523135
COR-2 MVIE 803-2G/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16	с частотным преобразователем	13	3	1	1	144	2523136
COR-2 MVIE 806-2G/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16	с частотным преобразователем	13	6	1	1	180	2523137
COR-2 MVIE 808/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16	с частотным преобразователем	13	8	1	1	234	2518876
COR-2 MVIE 1602-6-2G/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16	без частотного преобразователя	20	2	1	1	150	2523138
COR-2 MVIE 1603-6-2G/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16	без частотного преобразователя	20	3	1	1	184	2523139
COR-2 MVIE 1605-6/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16	без частотного преобразователя	20	5	1	1	247	2518881
COR-2 MVIE 1606/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16	без частотного преобразователя		6	1	1	510	2521170
COR-2 MVIE 1607-6/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16	без частотного преобразователя	20	7	1	1	286	2518882
COR-2 MVIE 3202-2G/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16	без частотного преобразователя	40	2	1	1	490	2534322

Перечень оборудования: Wilo-Comfort-Vario COR MVIE.../VR

Тип	Подключен ие к сети	Номинальн ое давление	Control	Мощность установки без резервного насоса	Число секций	Кол. рабочих насосов	Количество резервных насосов	Вес, прим.	№ арт.
								<i>т / кг</i>	
COR-2 MVIE 3202/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16	без частотного преобразоват еля		2	1	1		2518891
COR-2 MVIE 3203-7.5- 2G/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16	без частотного преобразоват еля	40	3	1	1	514	2534323
COR-2 MVIE 3203- 11/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16	без частотного преобразоват еля	40	3	1	1	586	2521173
COR-2 MVIE 3203/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16	без частотного преобразоват еля		3	1	1		2518892
COR-2 MVIE 3204/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16	без частотного преобразоват еля	40	4	1	1	624	2521174
COR-2 MVIE 3205/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16	без частотного преобразоват еля	40	5	1	1	722	2521175
COR-2 MVIE 5202- 2G/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16	с частотным преобразоват елем	52	2	1	1	534	2534329
COR-2 MVIE 5202/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16		52	2	1	1	534	2518001
COR-2 MVIE 5203/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16	с частотным преобразоват елем	52	3	1	1	695	2521182
COR-2 MVIE 5204/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16	с частотным преобразоват елем	52	4	1	1	789	2521183
COR-2 MVIE 5205/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16	с частотным преобразоват елем	52	5	1	1	859	2521184
COR-2 MVIE 7002/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16	с частотным преобразоват елем	70	2	1	1	787	2528957
COR-2 MVIE 7003/1/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16	с частотным преобразоват елем	70	3	1	1	857	2528958
COR-2 MVIE 7004/2/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16	с частотным преобразоват елем	70	4	1	1	927	2528959
COR-2 MVIE 7004/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16	с частотным преобразоват елем	70	4	1	1	989	2528960
COR-2 MVIE 9501/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16	с частотным преобразоват елем	95	1	1	1	780	2528973
COR-2 MVIE 9502/1/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16	с частотным преобразоват елем	95	2	1	1	853	2528974

Перечень оборудования: Wilo-Comfort-Vario COR MVIE.../VR

Тип	Подключен ие к сети	Номинальн ое давление	Control	Мощность установки без резервного насоса	Число секций	Кол. рабочих насосов	Количество резервных насосов	Вес, прим.	№ арт.
								<i>м / кг</i>	
COR-2 MVIE 9502/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16	с частотным преобразоват елем	95	2	1	1	915	2528975
COR-2 MVIE 9503/2/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16	с частотным преобразоват елем	95	3	1	1	986	2528976
COR-3 MVIE 204/VR	3~400 В, 50 Гц	PN 16	с частотным преобразоват елем	10	4	2	1	124	2523140
COR-3 MVIE 204EM/VR	3~230 В, 50 Гц	PN 16	с частотным преобразоват елем	8	4	2	1	130	2516582
COR-3 MVIE 208/VR	3~400 В, 50 Гц	PN 16	с частотным преобразоват елем	10	8	2	1	154	2523141
COR-3 MVIE 403/VR	3~400 В, 50 Гц	PN 16	с частотным преобразоват елем	14	3	2	1	124	2523142
COR-3 MVIE 403EM/VR	3~230 В, 50 Гц	PN 16	с частотным преобразоват елем	12	3	2	1	130	2516583
COR-3 MVIE 406/VR	3~400 В, 50 Гц	PN 16	с частотным преобразоват елем	14	6	2	1	153	2523143
COR-3 MVIE 410/VR	3~400 В, 50 Гц	PN 16	с частотным преобразоват елем	14	10	2	1	195	2523144
COR-3 MVIE 803/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16	с частотным преобразоват елем	26	3	2	1	195	2523145
COR-3 MVIE 806/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16	с частотным преобразоват елем	26	6	2	1	256	2523146
COR-3 MVIE 808/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16	с частотным преобразоват елем	26	8	2	1	336	2518877
COR-3 MVIE 1602-6/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16	без частотного преобразоват еля	40	2	2	1	233	2523147
COR-3 MVIE 1603-6/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16	без частотного преобразоват еля	40	3	2	1	277	2523148
COR-3 MVIE 1605-6/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16	без частотного преобразоват еля	40	5	2	1	371	2518885
COR-3 MVIE 1606/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16	без частотного преобразоват еля		6	2	1	743	2521171
COR-3 MVIE 1607-6/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16	без частотного преобразоват еля	40	7	2	1	417	2518886

Перечень оборудования: Wilo-Comfort-Vario COR MVIE.../VR

Тип	Подключен ие к сети	Номинальн ое давление	Control	Мощность установки без резервного насоса	Число секций	Кол. рабочих насосов	Количество резервных насосов	Вес, прим.	№ арт.
								<i>т / кг</i>	
COR-3 MVIE 3202-2G/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16	без частотного преобразоват еля	80	2	2	1	728	2534324
COR-3 MVIE 3202/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16	без частотного преобразоват еля		2	2	1		2518893
COR-3 MVIE 3203-7.5-2G/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16	без частотного преобразоват еля	80	3	2	1	764	2534325
COR-3 MVIE 3203-11/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16	без частотного преобразоват еля	80	3	2	1	567	2521176
COR-3 MVIE 3203/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16	без частотного преобразоват еля		3	2	1		2518894
COR-3 MVIE 3204/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16	без частотного преобразоват еля	80	4	2	1	924	2521177
COR-3 MVIE 3205/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16	без частотного преобразоват еля	80	5	2	1	1071	2521178
COR-3 MVIE 5202-2G/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16	с частотным преобразоват елем	104	2	2	1	794	2534330
COR-3 MVIE 5202/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16		104	2	2	1	794	2518002
COR-3 MVIE 5203/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16	с частотным преобразоват елем	104	3	2	1	1031	2521185
COR-3 MVIE 5204/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16	с частотным преобразоват елем	104	4	2	1	1172	2521186
COR-3 MVIE 5205/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16	с частотным преобразоват елем	104	5	2	1	1277	2521187
COR-3 MVIE 7002/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16	с частотным преобразоват елем	140	2	2	1	1106	2528961
COR-3 MVIE 7003/1/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16	с частотным преобразоват елем	140	3	2	1	1235	2528962
COR-3 MVIE 7004/2/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16	с частотным преобразоват елем	140	4	2	1	1340	2528963
COR-3 MVIE 7004/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16	с частотным преобразоват елем	140	4	2	1	1433	2528964
COR-3 MVIE 9501/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16	с частотным преобразоват елем	190	1	2	1	1096	2528977

Перечень оборудования: Wilo-Comfort-Vario COR MVIE.../VR

Тип	Подключен ие к сети	Номинальн ое давление	Control	Мощность установки без резервного насоса	Число секций	Кол. рабочих насосов	Количество резервных насосов	Вес, прим.	№ арт.
								<i>т / кг</i>	
COR-3 MVIE 9502/1/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16	с частотным преобразоват елем	190	2	2	1	1229	2528978
COR-3 MVIE 9502/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16	с частотным преобразоват елем	190	2	2	1	1322	2528979
COR-3 MVIE 9503/2/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16	с частотным преобразоват елем	190	3	2	1	1428	2528980
COR-4 MVIE 204/VR	3~400 В, 50 Гц	PN 16	с частотным преобразоват елем	15	4	3	1	160	2523149
COR-4 MVIE 204EM/VR	3~230 В, 50 Гц	PN 16	с частотным преобразоват елем	12	4	3	1	169	2516584
COR-4 MVIE 208/VR	3~400 В, 50 Гц	PN 16	с частотным преобразоват елем	15	8	3	1	201	2523150
COR-4 MVIE 403/VR	3~400 В, 50 Гц	PN 16	с частотным преобразоват елем	21	3	3	1	163	2523151
COR-4 MVIE 403EM/VR	3~230 В, 50 Гц	PN 16	с частотным преобразоват елем	18	3	3	1	169	2516585
COR-4 MVIE 406/VR	3~400 В, 50 Гц	PN 16	с частотным преобразоват елем	21	6	3	1	201	2523152
COR-4 MVIE 410/VR	3~400 В, 50 Гц	PN 16	с частотным преобразоват елем	21	10	3	1	256	2523153
COR-4 MVIE 803/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16	с частотным преобразоват елем	39	3	3	1	247	2523154
COR-4 MVIE 806/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16	с частотным преобразоват елем	39	6	3	1	318	2523155
COR-4 MVIE 808/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16	с частотным преобразоват елем	39	8	3	1	431	2518878
COR-4 MVIE 1602-6/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16	без частотного преобразоват еля	60	2	3	1	310	2523156
COR-4 MVIE 1603-6/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16	без частотного преобразоват еля	60	3	3	1	366	2523157
COR-4 MVIE 1605-6/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16	без частотного преобразоват еля	60	5	3	1	492	2518889
COR-4 MVIE 1606/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16	без частотного преобразоват еля		6	3	1	982	2521172

Перечень оборудования: Wilo-Comfort-Vario COR MVIE.../VR

Тип	Подключен ие к сети	Номинальн ое давление	Control	Мощность установки без резервного насоса	Число секций	Кол. рабочих насосов	Количество резервных насосов	Вес, прим.	№ арт.
								<i>т / кг</i>	
COR-4 MVIE 1607-6/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16	без частотного преобразоват еля	60	7	3	1	552	2518890
COR-4 MVIE 3202- 2G/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16	без частотного преобразоват еля	120	2	3	1	966	2534326
COR-4 MVIE 3202/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16	без частотного преобразоват еля		2	3	1		2518895
COR-4 MVIE 3203-7,5- 2G/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16	без частотного преобразоват еля	120	3	3	1	1044	2534327
COR-4 MVIE 3203- 11/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16	без частотного преобразоват еля	120	3	3	1	1148	2521179
COR-4 MVIE 3203/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16	без частотного преобразоват еля		3	3	1		2518896
COR-4 MVIE 3204/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16	без частотного преобразоват еля	120	4	3	1	1224	2521180
COR-4 MVIE 3205/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16	без частотного преобразоват еля	120	5	3	1	1420	2521181
COR-4 MVIE 5202- 2G/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16	с частотным преобразоват елем	156	2	3	1	1084	2534331
COR-4 MVIE 5202/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16		156	2	3	1	1084	2518003
COR-4 MVIE 5203/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16	с частотным преобразоват елем	156	3	3	1	1366	2521188
COR-4 MVIE 5204/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16	с частотным преобразоват елем	156	4	3	1	1554	2521189
COR-4 MVIE 5205/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16	с частотным преобразоват елем	156	5	3	1	1694	2521190
COR-4 MVIE 7002/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16	с частотным преобразоват елем	210	2	3	1	1456	2528965
COR-4 MVIE 7003/1/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16	с частотным преобразоват елем	210	3	3	1	1589	2528966
COR-4 MVIE 7004/2/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16	с частотным преобразоват елем	210	4	3	1	1729	2528967

Перечень оборудования: Wilo-Comfort-Vario COR MVIE.../VR

Тип	Подключен ие к сети	Номинальн ое давление	Control	Мощность установки без резервного насоса	Число секций	Кол. рабочих насосов	Количество резервных насосов	Вес, прим.	№ арт.
								<i>т / кг</i>	
COR-4 MVIE 7004/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16	с частотным преобразоват елем	210	4	3	1	1854	2528968
COR-4 MVIE 9501/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16	с частотным преобразоват елем	285	1	3	1	1487	2528981
COR-4 MVIE 9502/1/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16	с частотным преобразоват елем	285	2	3	1	1626	2528982
COR-4 MVIE 9502/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16	с частотным преобразоват елем	285	2	3	1	1750	2528983
COR-4 MVIE 9503/2/VR	3~400 В, 50/60 Гц	PN 16	с частотным преобразоват елем	285	3	3	1	1893	2528984