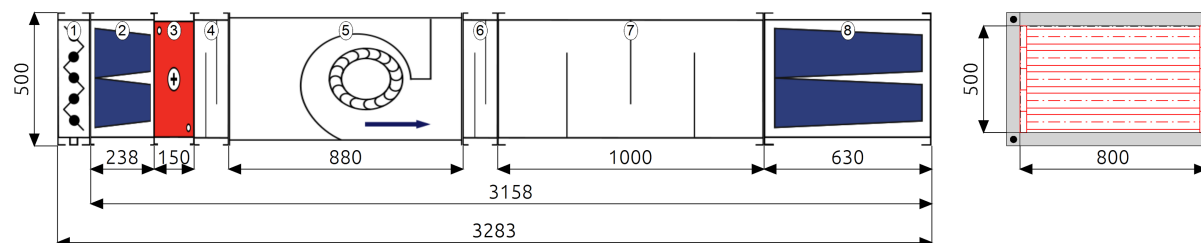


Название: П1

Установка: id 3164569 Прямоугольное сечение 800x500 / R [D] [Кассетный G3] [WH.2] [FF.IRFD 800x500-4 VIM] [SM] [Карманный F9] [F] [F]



					Приточный воздух	Вытяжной воздух
Размер	800x500	Опорная рама	Нерегул.	Расход, м ³ /ч	3720	-
Корпус	Оц. сталь	Вес, кг	216	Давление, Па	740	-
Сторона обслуживания	Правая/-	Исполнение	Стандартное	Температура, С	-31	-
Соединение секций	Стандартное	Плотность воздуха, кг/м	1.2	Влажность, %	-	-
				Скорость воздуха, м/с	2,58	-



Название: П1

Установка: id 3164569 Прямоугольное сечение 800x500 / R [D] [Кассетный G3] [WH.2]
[FF.IRFD 800x500-4 VIM] [SM] [Карманный F9] [F] [F]



Приточная часть

1. Воздушный клапан

Название	DRr 800x500	Расход воздуха	3720 м³/ч
Ширина	800 мм	Взрывозащита	Нет
Высота	500 мм	Падение давления воздуха	8,5 Па
Длина	125 мм	Подогрев клапана	Нет
Вес	8,28 кг		

2. Фильтрующий элемент

Название	FRKr (G3) 800x500/50 Фильтр кассетный	Взрывозащита	Нет
Ширина	800 мм	Фильтрующая вставка	
Высота	500 мм	Падение давления воздуха	66,44 Па
Длина	200 мм	Тип фильтра	Кассетный G3
Вес	0 кг	Скорость воздуха	2,58 м/с
Расход воздуха	3720 м³/ч		

2. Фильтр бокс

Название	FBRr-K 800x500 Фильтр-бокс (корпус)	Взрывозащита	Нет
Ширина	800 мм	Фильтрующая вставка	
Высота	500 мм	Падение давления воздуха	0 Па
Длина	238 мм	Тип фильтра	Кассетный
Вес	13,2 кг	Скорость воздуха	2,58 м/с
Расход воздуха	3720 м³/ч		

3. Водяной нагреватель

Название	Водяной нагреватель для прямоугольных каналов WHR 800*500-2	Мощность	63,64 (78,4) кВт
Ширина	800 мм	Падение давления воздуха	29,81 (30,54) Па
Высота	500 мм	Падение давления жидкости	3,11 (4,53) кПа
Длина	150 мм	Расход теплоносителя	1,41 (1,74) м³/ч
Вес	42 кг	Массовый расход теплоносителя	0,38 кг/с
Расход воздуха	3720 м³/ч	Объем теплоносителя	2,93 л
Взрывозащита	Нет	Скорость потока воздуха в сечении ТО	2,58 м/с
Тип жидкости	Вода	Массовая скорость воздуха	1,24 кг/с
Процент содержания гликоля	0 %	Скорость теплоносителя	0,58 (0,71) м/с
Температура воздуха на входе	-31 °C	Количество рядов	2
Температура воздуха на выходе	20 (31,82) °C	Количество контуров	10
Влажность воздуха на входе	80 %	Расстояние между ребрами	2,1 мм
Влажность воздуха на выходе	1 (0) %	Диаметр подключения	1"
Температура жидкости на входе	110 °C	Материал теплообменника	
Температура жидкости на выходе	70 °C	Площадь фронтального сечения	0,4 м²

4. Гибкая вставка

Название	Гибкая вставка FKr 800x500	Вес	1 кг
Ширина	800 мм	Расход воздуха	3720 м³/ч
Высота	500 мм	Взрывозащита	Нет
Длина	130 мм		

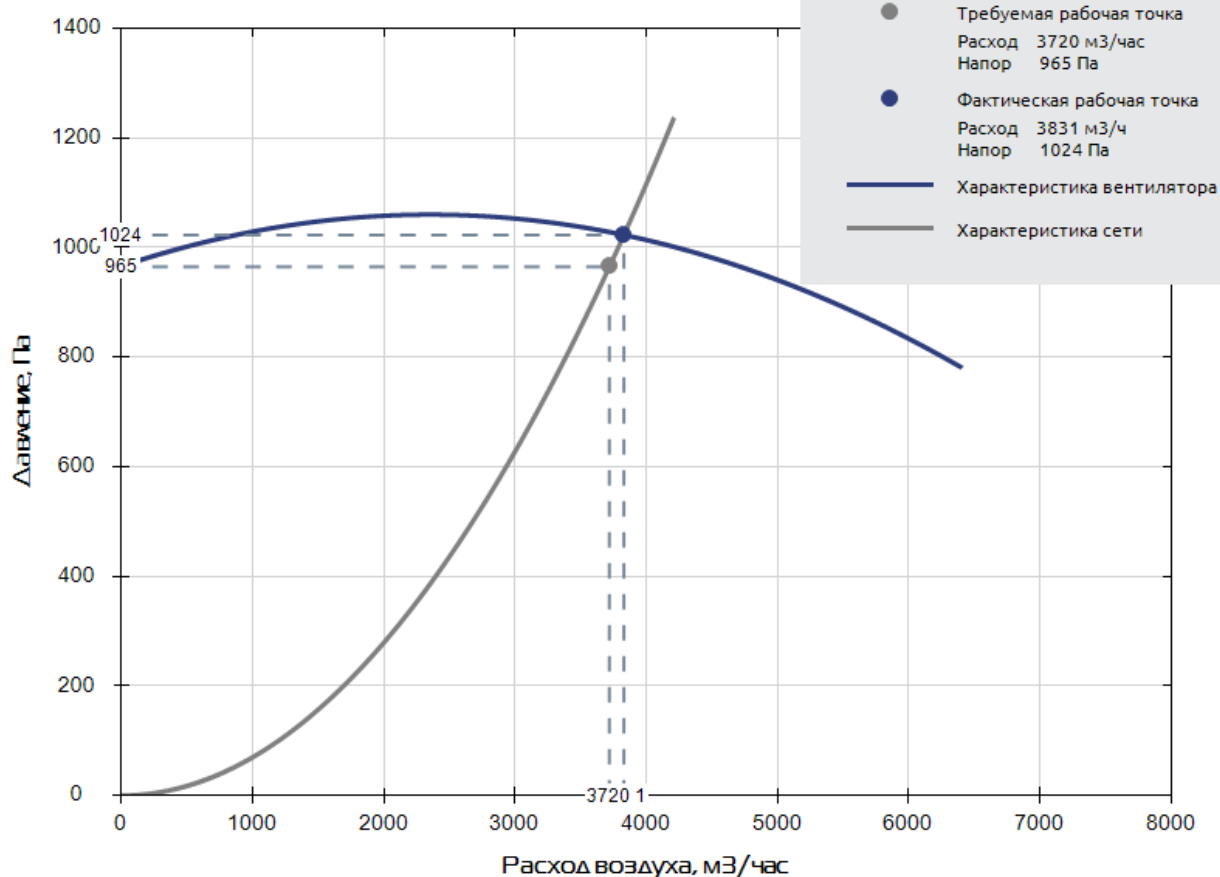
Название: П1

Установка: id 3164569 Прямоугольное сечение 800x500 / R [D] [Кассетный G3] [WH.2]
[FF.IRFD 800x500-4 VIM] [SM] [Карманный F9] [F] [F]



5. Вентилятор

Название	Вентилятор прямоугольный канальный SHUFT IRFD 800x500-4 VIM	Диаметр колеса	0 мм
Ширина	800 мм	Регулирование частоты	Да
Высота	500 мм	Направление выброса	Вперед
Длина	880 мм	Шумоизолированный корпус	Да
Вес	99 кг	Количество полюсов	4
Расход воздуха	3720 м³/ч	Номинальная мощность	5 кВт
Взрывозащита	Нет	Рабочее колесо	-
Расход воздуха расчетный	3830,23 м³/ч	Потребляемый ток	8,1 А
Давление расчетное	1023,02 Па	Длина секции	880 мм
Расход воздуха требуемый	3720 м³/ч	Длина колеса	0 мм
Давление требуемое	964,98 Па	Резерв двигателя	Нет
Тип питания	3~ 400 V	Число вентиляторов	1



6. Гибкая вставка

Название	Гибкая вставка FKg 800x500	Вес	1 кг
Ширина	800 мм	Расход воздуха	3720 м³/ч
Высота	500 мм	Взрывозащита	Нет
Длина	130 мм		

Название: П1

Установка: id 3164569 Прямоугольное сечение 800x500 / R [D] [Кассетный G3] [WH.2]
[FF.IRFD 800x500-4 VIM] [SM] [Карманный F9] [F] [F]



7. Шумоглушитель

Название	Шумоглушитель SRSr 800*500/1000	Вес	35 кг
Ширина	840 мм	Расход воздуха	3720 м³/ч
Высота	540 мм	Взрывозащита	Нет
Длина	1000 мм	Падение давления воздуха	0 Па

8. Фильтрующий элемент

Название	Фильтр карманный (материал) FRr (F9) 800*500	Взрывозащита	Нет
Ширина	800 мм	Фильтрующая вставка	
Высота	500 мм	Падение давления воздуха	120,24 Па
Длина	200 мм	Тип фильтра	Карманный F9
Вес	0 кг	Скорость воздуха	2,58 м/с
Расход воздуха	3720 м³/ч		

8. Фильтр бокс

Название	Фильтр-бокс (корпус) FBRr 800*500	Взрывозащита	Нет
Ширина	800 мм	Фильтрующая вставка	
Высота	500 мм	Падение давления воздуха	0 Па
Длина	630 мм	Тип фильтра	Карманный
Вес	16 кг	Скорость воздуха	2,58 м/с
Расход воздуха	3720 м³/ч		

Примечание

Шумовые характеристики

Приток

Вентилятор

	63 Гц	125 Гц	250 Гц	500 Гц	1 кГц	2 кГц	4 кГц	8 кГц	Полное дБ(А)
дБ всасывание	64	65	64	69	80	74	71	71	82,21
дБ нагнетание	45	53	57	61	60	55	53	49	65,55
дБ к окружению	43,22	51,22	55,22	59,22	58,22	53,22	51,22	47,22	63,77

Шумоглушитель

	63 Гц	125 Гц	250 Гц	500 Гц	1 кГц	2 кГц	4 кГц	8 кГц	Полное дБ(А)
дБ шумоподавление	3	6	11	23	28	30	26	20	-
дБ всасывание	45	53	57	61	60	55	53	49	65,55
дБ нагнетание	15,8	30,9	37,4	34,8	32	26,2	28,2	27,9	41,2

Автоматика

Шкаф управления Shuft-W-SF390

Описание	Модуль	Количество
ALTF1-NTC10K	Контактный датчик с хомутом	1
HTF-NTC10K	Канальный датчик температуры	1
PS-500-L	Реле давления	2
TS-6 LEFOO	Реле температуры 6 метра	1
SK1780-4D0-4 4 кВт, 380В	Преобразователь частоты	1

Приводы воздушных клапанов

Название	Номер секции	Секция	Количество	Количество ш токов	Количество приводов	Момент силы
NFU-230-08 Электропривод с возвратной пружиной 1		Воздушный клапан 1	0	1		8

Название: П1

Установка: id 3164569 Прямоугольное сечение 800x500 / R [D] [Кассетный G3] [WH.2]
[FF.IRFD 800x500-4 VIM] [SM] [Карманный F9] [F] [F]



Смесительные узлы

Описание	Тип	Секция
MST 25-40-4.0-C24-F	Обратной конфигурации	3

Термоманометры

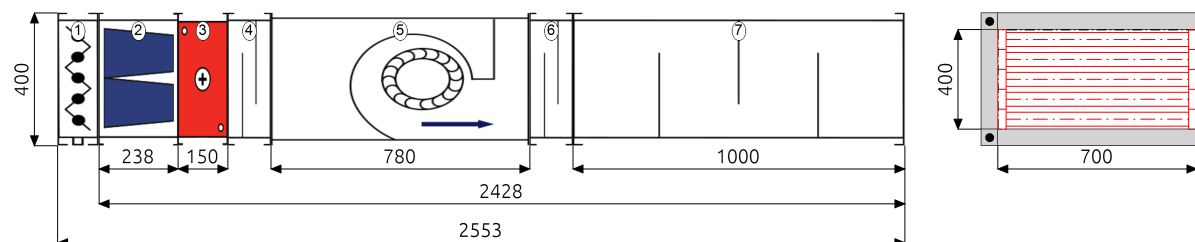
Описание	Секция	Количество
TM 25/MST	3	3

Название: П2

Установка: id 3164570 Прямоугольное сечение 700x400 / R [D] [Кассетный G3] [WH.2] [FF.IRFD 700x400-4 VIM] [SM] [F] [F]



					Приточный воздух	Вытяжной воздух
Размер	700x400	Опорная рама	Нерегул.	Расход, м ³ /ч	3390	-
Корпус	Оц. сталь	Вес, кг	159	Давление, Па	200	-
Сторона обслуживания	Правая/-	Исполнение	Стандартное	Температура, С	-31	-
Соединение секций	Стандартное	Плотность воздуха, кг/м	1.2	Влажность, %	-	-
				Скорость воздуха, м/с	3,36	-



Название: П2

Установка: id 3164570 Прямоугольное сечение 700x400 / R [D] [Кассетный G3] [WH.2]
[FF.IRFD 700x400-4 VIM] [SM] [F] [F]



Приточная часть

1. Воздушный клапан

Название	DRr 700x400	Расход воздуха	3390 м³/ч
Ширина	700 мм	Взрывозащита	Нет
Высота	400 мм	Падение давления воздуха	14,27 Па
Длина	125 мм	Подогрев клапана	Нет
Вес	6,47 кг		

2. Фильтрующий элемент

Название	FRKr (G3) 700x400/50 Фильтр кассетный	Взрывозащита	Нет
Ширина	700 мм	Фильтрующая вставка	
Высота	400 мм	Падение давления воздуха	77,73 Па
Длина	200 мм	Тип фильтра	Кассетный G3
Вес	0 кг	Скорость воздуха	3,36 м/с
Расход воздуха	3390 м³/ч		

2. Фильтр бокс

Название	FBRr-K 700x400 Фильтр-бокс (корпус)	Взрывозащита	Нет
Ширина	700 мм	Фильтрующая вставка	
Высота	400 мм	Падение давления воздуха	0 Па
Длина	238 мм	Тип фильтра	Кассетный
Вес	11 кг	Скорость воздуха	3,36 м/с
Расход воздуха	3390 м³/ч		

3. Водяной нагреватель

Название	Водяной нагреватель для прямоугольных каналов WHR 700*400-2	Мощность	57,99 (64,02) кВт
Ширина	700 мм	Падение давления воздуха	48,57 (49,1) Па
Высота	400 мм	Падение давления жидкости	3,38 (4,04) кПа
Длина	150 мм	Расход теплоносителя	1,29 (1,42) м³/ч
Вес	34 кг	Массовый расход теплоносителя	0,34 кг/с
Расход воздуха	3390 м³/ч	Объем теплоносителя	2,14 л
Взрывозащита	Нет	Скорость потока воздуха в сечении ТО	3,36 м/с
Тип жидкости	Вода	Массовая скорость воздуха	1,13 кг/с
Процент содержания гликоля	0 %	Скорость теплоносителя	0,66 (0,73) м/с
Температура воздуха на входе	-31 °C	Количество рядов	2
Температура воздуха на выходе	20 (25,3) °C	Количество контуров	8
Влажность воздуха на входе	80 %	Расстояние между ребрами	2,1 мм
Влажность воздуха на выходе	1 (0) %	Диаметр подключения	1"
Температура жидкости на входе	110 °C	Материал теплообменника	
Температура жидкости на выходе	70 °C	Площадь фронтального сечения	0,28 м²

4. Гибкая вставка

Название	Гибкая вставка FKr 700x400	Вес	1 кг
Ширина	700 мм	Расход воздуха	3390 м³/ч
Высота	400 мм	Взрывозащита	Нет
Длина	130 мм		

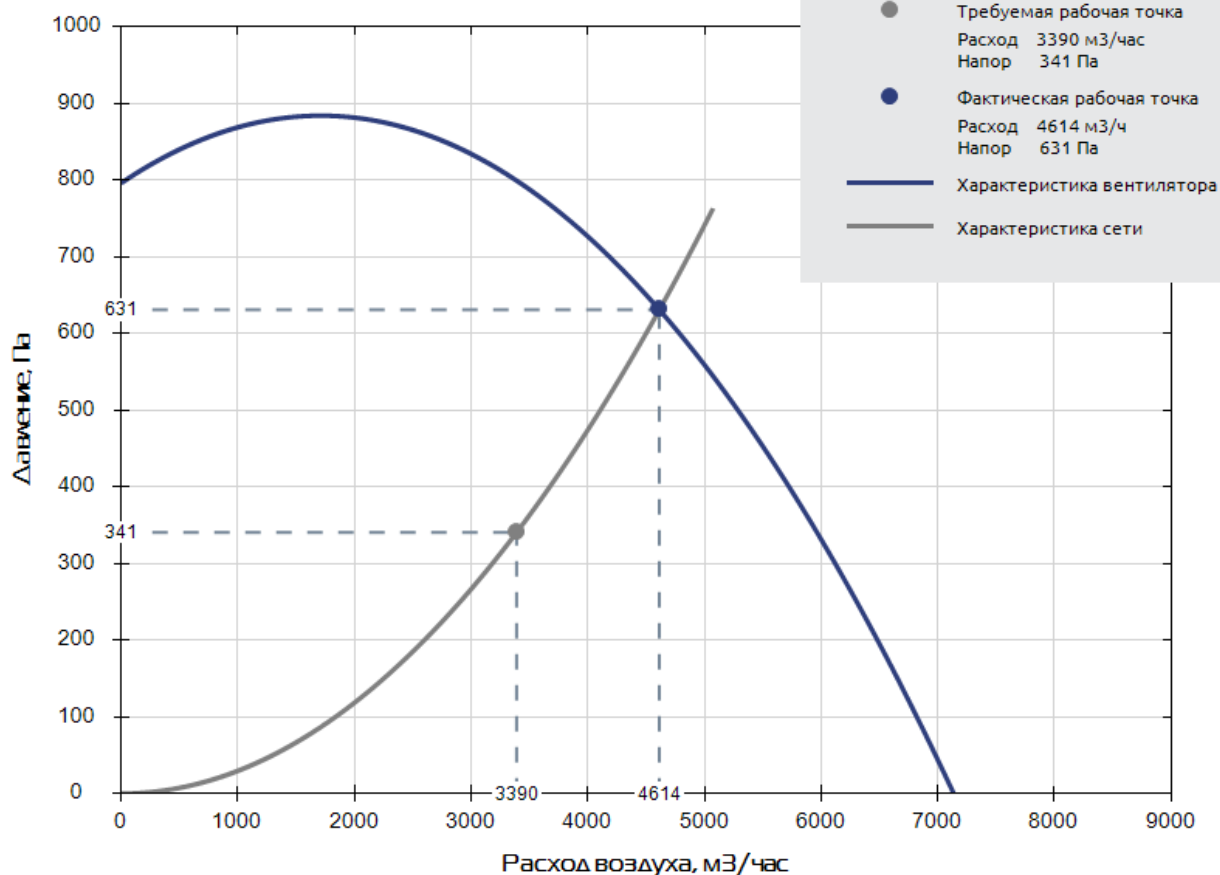
Название: П2

Установка: id 3164570 Прямоугольное сечение 700x400 / R [D] [Кассетный G3] [WH.2]
[FF.IRFD 700x400-4 VIM] [SM] [F] [F]



5. Вентилятор

Название	Вентилятор прямоугольный канальный SHUFT IRFD 700x400-4 VIM	Диаметр колеса	0 мм
Ширина	700 мм	Регулирование частоты	Да
Высота	400 мм	Направление выброса	Вперед
Длина	780 мм	Шумоизолированный корпус	Да
Вес	78 кг	Количество полюсов	4
Расход воздуха	3390 м³/ч	Номинальная мощность	3,7 кВт
Взрывозащита	Нет	Рабочее колесо	-
Расход воздуха расчетный	4613,36 м³/ч	Потребляемый ток	6 А
Давление расчетное	630,72 Па	Длина секции	780 мм
Расход воздуха требуемый	3390 м³/ч	Длина колеса	0 мм
Давление требуемое	340,57 Па	Резерв двигателя	Нет
Тип питания	3~ 400 V	Число вентиляторов	1



6. Гибкая вставка

Название	Гибкая вставка FKг 700x400	Вес	1 кг
Ширина	700 мм	Расход воздуха	3390 м³/ч
Высота	400 мм	Взрывозащита	Нет
Длина	130 мм		

Название: П2

Установка: id 3164570 Прямоугольное сечение 700x400 / R [D] [Кассетный G3] [WH.2]
[FF.IRFD 700x400-4 VIM] [SM] [F] [F]



7. Шумоглушитель

Название	Шумоглушитель SRSr 700*400/1000	Вес	27 кг
Ширина	740 мм	Расход воздуха	3390 м³/ч
Высота	440 мм	Взрывозащита	Нет
Длина	1000 мм	Падение давления воздуха	0 Па

Примечание

Шумовые характеристики

Приток

Вентилятор

	63 Гц	125 Гц	250 Гц	500 Гц	1 кГц	2 кГц	4 кГц	8 кГц	Полное дБ(А)
дБ всасывание	60	60	66	68	76	73	69	68	79,36
дБ нагнетание	45	53	57	61	60	55	53	49	65,55
дБ к окружению	43,22	51,22	55,22	59,22	58,22	53,22	51,22	47,22	63,77

Шумоглушитель

	63 Гц	125 Гц	250 Гц	500 Гц	1 кГц	2 кГц	4 кГц	8 кГц	Полное дБ(А)
дБ шумоподавление	3	6	10	20	26	27	23	18	-
дБ всасывание	45	53	57	61	60	55	53	49	65,55
дБ нагнетание	15,8	30,9	38,4	37,8	34	29,2	31,2	29,9	43

Автоматика

Шкаф управления Shuft-W-SF345

Описание	Модуль	Количество
ALTF1-NTC10K	Контактный датчик с хомутом	1
HTF-NTC10K	Канальный датчик температуры	1
PS-500-L	Реле давления	1
TS-6 LEFOO	Реле температуры 6 метра	1
SK1780-4D0-4 4 кВт, 380В	Преобразователь частоты	1

Приводы воздушных клапанов

Название	Номер секции	Секция	Количество	Количество ш токов	Количество приводов	Момент силы
LFU-230-05 Электропривод с возвратной пружиной 1		Воздушный клапан 1	0	1		5

Смесительные узлы

Описание	Тип	Секция
MST 25-40-4.0-C24-F	Обратной конфигурации	3

Термоманометры

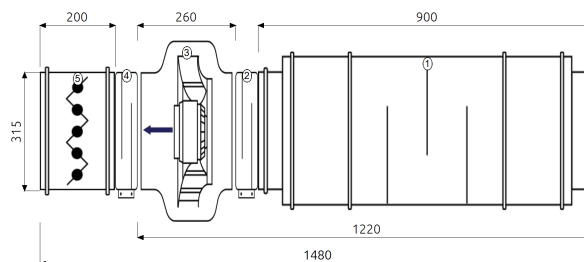
Описание	Секция	Количество
TM 25/MST	3	3

Название: В1

Установка: id 3126331 Круглое сечение 315 // L (SM) (F) (FF.TUBE 315 XL) (F) (D)



					Приточный воздух	Вытяжной воздух
Размер	315	Опорная рама	Нерегул.	Расход, м/ч	-	960
Корпус	Оц. сталь	Вес, кг	23	Давление, Па	-	200
Сторона обслуживания	-/Левая	Исполнение	Стандартное	Температура, С	-	-
Соединение секций	Стандартное	Плотность воздуха, кг/м	1.2	Влажность, %	-	-
				Скорость воздуха, м/с	-	3,42



Название: B1

Установка: id 3126331 Круглое сечение 315 // L (SM) (F) (FF.TUBE 315 XL) (F) (D)



Вытяжная часть

1. Шумоглушитель

Название	Шумоглушитель SCr 315/900	Вес	11 кг
Ширина	417 мм	Расход воздуха	960 м ³ /ч
Высота	417 мм	Взрывозащита	Нет
Длина	900 мм	Падение давления воздуха	0,86 Па

2. Гибкая вставка

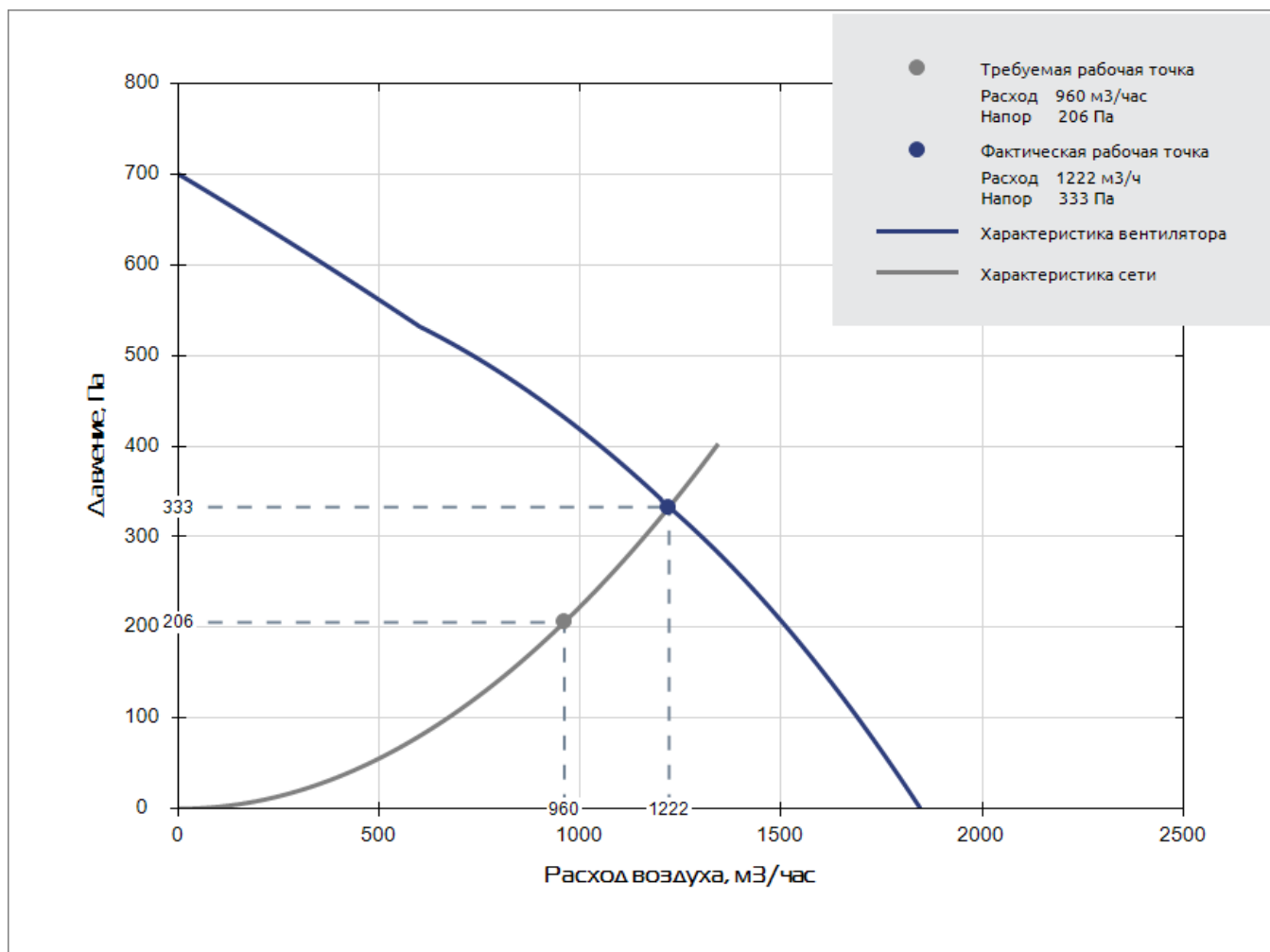
Название	FCCr 315 Хомут быстросъемный	Вес	1 кг
Ширина	315 мм	Расход воздуха	960 м ³ /ч
Высота	315 мм	Взрывозащита	Нет
Длина	60 мм		

3. Вентилятор

Название	Круглый канальный вентилятор TUBE Диаметр колеса 315 XL		0 мм
Ширина	315 мм	Регулирование частоты	Да
Высота	315 мм	Направление выброса	Вперед
Длина	260 мм	Шумоизолированный корпус	Нет
Вес	6,9 кг	Количество полюсов	0
Расход воздуха	960 м ³ /ч	Номинальная мощность	0,2 кВт
Взрывозащита	Нет	Рабочее колесо	-
Расход воздуха расчетный	1221,11 м ³ /ч	Потребляемый ток	0,9 А
Давление расчетное	332,92 Па	Длина секции	260 мм
Расход воздуха требуемый	960 м ³ /ч	Длина колеса	0 мм
Давление требуемое	205,76 Па	Резерв двигателя	Нет
Тип питания	1~230 V	Число вентиляторов	1

Название: B1

Установка: id 3126331 Круглое сечение 315 // L (SM) (F) (FF.TUBE 315 XL) (F) (D)



4. Гибкая вставка

Название	FCCr 315 Хомут быстросъемный	Вес	1 кг
Ширина	315 мм	Расход воздуха	960 м³/ч
Высота	315 мм	Взрывозащита	Нет
Длина	60 мм		

5. Воздушный клапан

Название	Клапан воздушный с электроприводом UCP DCGAr 315+LMU-230-05	Расход воздуха	960 м³/ч
Ширина	315 мм	Взрывозащита	Нет
Высота	315 мм	Падение давления воздуха	4,91 Па
Длина	200 мм	Подогрев клапана	Нет
Вес	2,24 кг		

Примечание

Название: B1

Установка: id 3126331 Круглое сечение 315 // L (SM) (F) (FF.TUBE 315 XL) (F) (D)



Шумовые характеристики

Вытяжка

Шумоглушитель

	63 Гц	125 Гц	250 Гц	500 Гц	1 кГц	2 кГц	4 кГц	8 кГц	Полное дБ(А)
дБ шумоподавление	1	2	7	14	23	21	12	9	-
дБ всасывание	40	45	59	66	71	64	60	63	73,6
дБ нагнетание	12,8	26,9	43,4	48,8	48	44,2	49,2	52,9	56,7

Вентилятор

	63 Гц	125 Гц	250 Гц	500 Гц	1 кГц	2 кГц	4 кГц	8 кГц	Полное дБ(А)
дБ всасывание	40	45	59	66	71	64	60	63	73,6
дБ нагнетание	38	46	55	65	70	63	62	61	72,64
дБ к окружению	36,22	44,22	53,22	63,22	68,22	61,22	60,22	59,22	70,86

Автоматика

Шкаф управления не подобран, обратитесь в Технический отдел.

Описание	Модуль	Количество
SRE-2,5	Главный регулятор скорости (в корпусе)	1

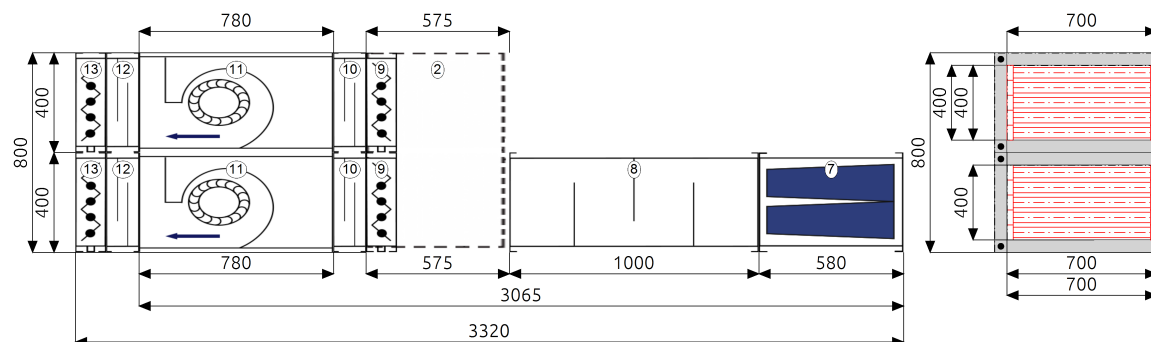
Название: B2+резерв

Установка: id 3164571 Прямоугольное сечение 700x400 / L [ES] // L (Фильтр HEPA H14) (SM) (D) (D) (F) (F) (FF.IRFD 700x400-4 VIM) (FF.IRFD 700x400-4 VIM) (F) (F) (D) (D)



					Приточный воздух	Вытяжной воздух
Размер	700x400	Опорная рама	Нерегул.	Расход, м ³ /ч	2100	2100
Корпус	Оц. сталь	Вес, кг	228	Давление, Па	500	500
Сторона обслуживания	Левая/Левая	Исполнение	Стандартное	Температура, С	-	-
Соединение секций	Стандартное	Плотность воздуха, кг/м	1.2	Влажность, %	-	-
				Скорость воздуха, м/с	2,08	2,08

Длина установки без учёта секции смешения
Секция рециркуляции в комплект поставки не входит



Название: В2+резерв

Установка: id 3164571 Прямоугольное сечение 700x400 / L [ES] // L (Фильтр HEPA H14) (SM) (D) (D) (F) (F) (FF.IRFD 700x400-4 VIM) (FF.IRFD 700x400-4 VIM) (F) (F) (D) (D)



Приточная часть

2. Двухэтажная промежуточная секция

*Секция в состав поставки не входит

Название	ЕМ	Вес	0 кг
Ширина	700 мм	Расход воздуха	2100 м³/ч
Высота	400 мм	Взрывозащита	Нет
Длина	575 мм		

Вытяжная часть

7. Фильтрующий элемент

Название	Фильтр воздушный ФВА-НС-400-700-292-H14/K7/Y2	Взрывозащита	Нет
Ширина	700 мм	Фильтрующая вставка	
Высота	400 мм	Падение давления воздуха	223,87 Па
Длина	0 мм	Тип фильтра	Фильтр HEPA H14
Вес	0 кг	Скорость воздуха	2,08 м/с
Расход воздуха	2100 м³/ч		

7. Фильтр бокс

Название	Фильтр-бокс для HEPA ФВА-НС-400-700-292	Взрывозащита	Нет
Ширина	700 мм	Фильтрующая вставка	
Высота	400 мм	Падение давления воздуха	0 Па
Длина	580 мм	Тип фильтра	Фильтр HEPA
Вес	15 кг	Скорость воздуха	2,08 м/с
Расход воздуха	2100 м³/ч		

8. Шумоглушитель

Название	Шумоглушитель SRSr 700*400/1000	Вес	27 кг
Ширина	740 мм	Расход воздуха	2100 м³/ч
Высота	440 мм	Взрывозащита	Нет
Длина	1000 мм	Падение давления воздуха	0 Па

9. Воздушный клапан

Название	DRr 700x400	Расход воздуха	2100 м³/ч
Ширина	700 мм	Взрывозащита	Нет
Высота	400 мм	Падение давления воздуха	5,5 Па
Длина	125 мм	Подогрев клапана	Нет
Вес	6,47 кг		

9. Воздушный клапан

Название	DRr 700x400	Расход воздуха	2100 м³/ч
Ширина	700 мм	Взрывозащита	Нет
Высота	400 мм	Падение давления воздуха	5,5 Па
Длина	125 мм	Подогрев клапана	Нет
Вес	6,47 кг		

10. Гибкая вставка

Название	Гибкая вставка FKr 700x400	Вес	1 кг
Ширина	700 мм	Расход воздуха	2100 м³/ч
Высота	400 мм	Взрывозащита	Нет
Длина	130 мм		

Название: B2+резерв

Установка: id 3164571 Прямоугольное сечение 700x400 / L [ES] // L (Фильтр HEPA H14) (SM) (D) (D) (F) (F) (FF.IRFD 700x400-4 VIM) (FF.IRFD 700x400-4 VIM) (F) (F) (D) (D)

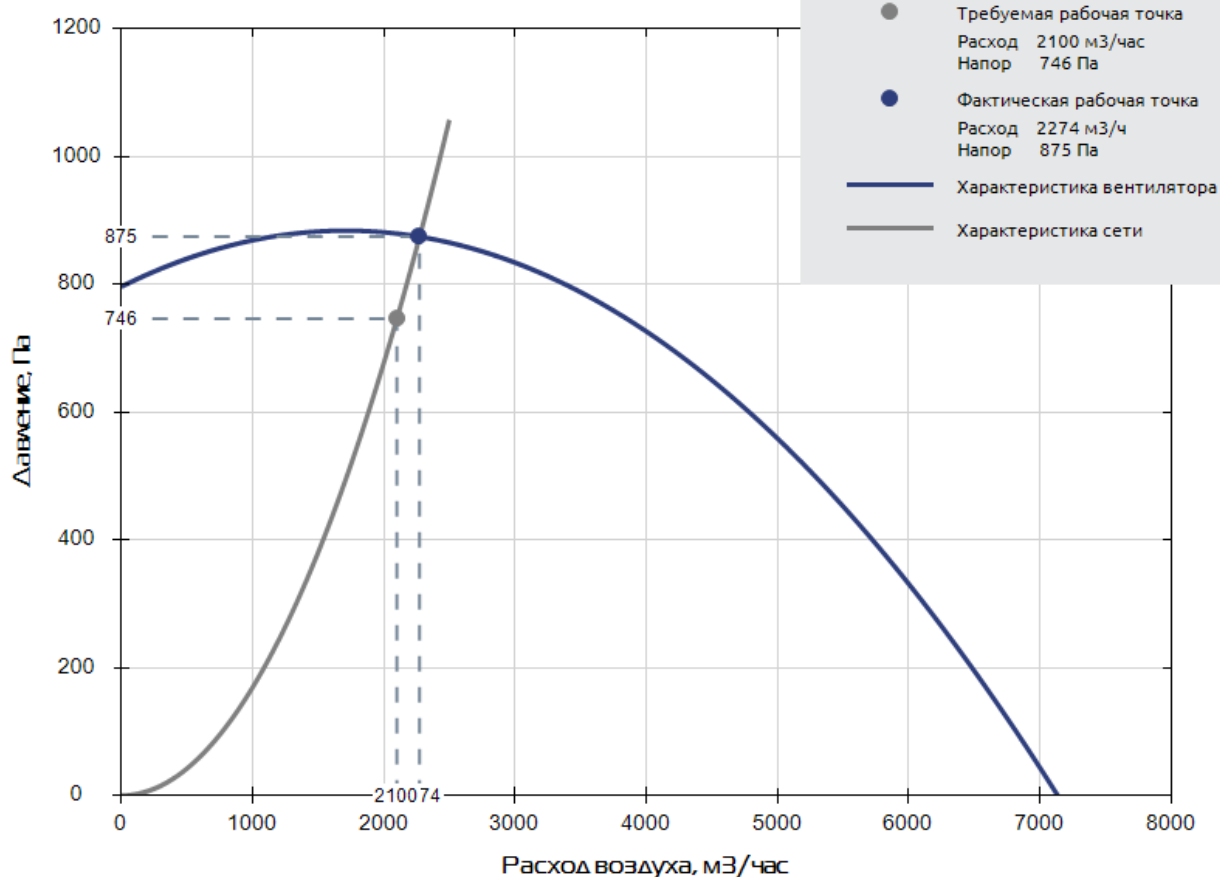


10. Гибкая вставка

Название	Гибкая вставка FKг 700x400	Вес	1 кг
Ширина	700 мм	Расход воздуха	2100 м ³ /ч
Высота	400 мм	Взрывозащита	Нет
Длина	130 мм		

11. Вентилятор

Название	Вентилятор прямоугольный канальный SHUFT IRFD 700x400-4 VIM	Диаметр колеса	0 мм
Ширина	700 мм	Регулирование частоты	Да
Высота	400 мм	Направление выброса	Вперед
Длина	780 мм	Шумоизолированный корпус	Да
Вес	78 кг	Количество полюсов	4
Расход воздуха	2100 м ³ /ч	Номинальная мощность	3,7 кВт
Взрывозащита	Нет	Рабочее колесо	-
Расход воздуха расчетный	2273,34 м ³ /ч	Потребляемый ток	6 А
Давление расчетное	874,08 Па	Длина секции	780 мм
Расход воздуха требуемый	2100 м ³ /ч	Длина колеса	0 мм
Давление требуемое	745,87 Па	Резерв двигателя	Нет
Тип питания	3~ 400 V	Число вентиляторов	1



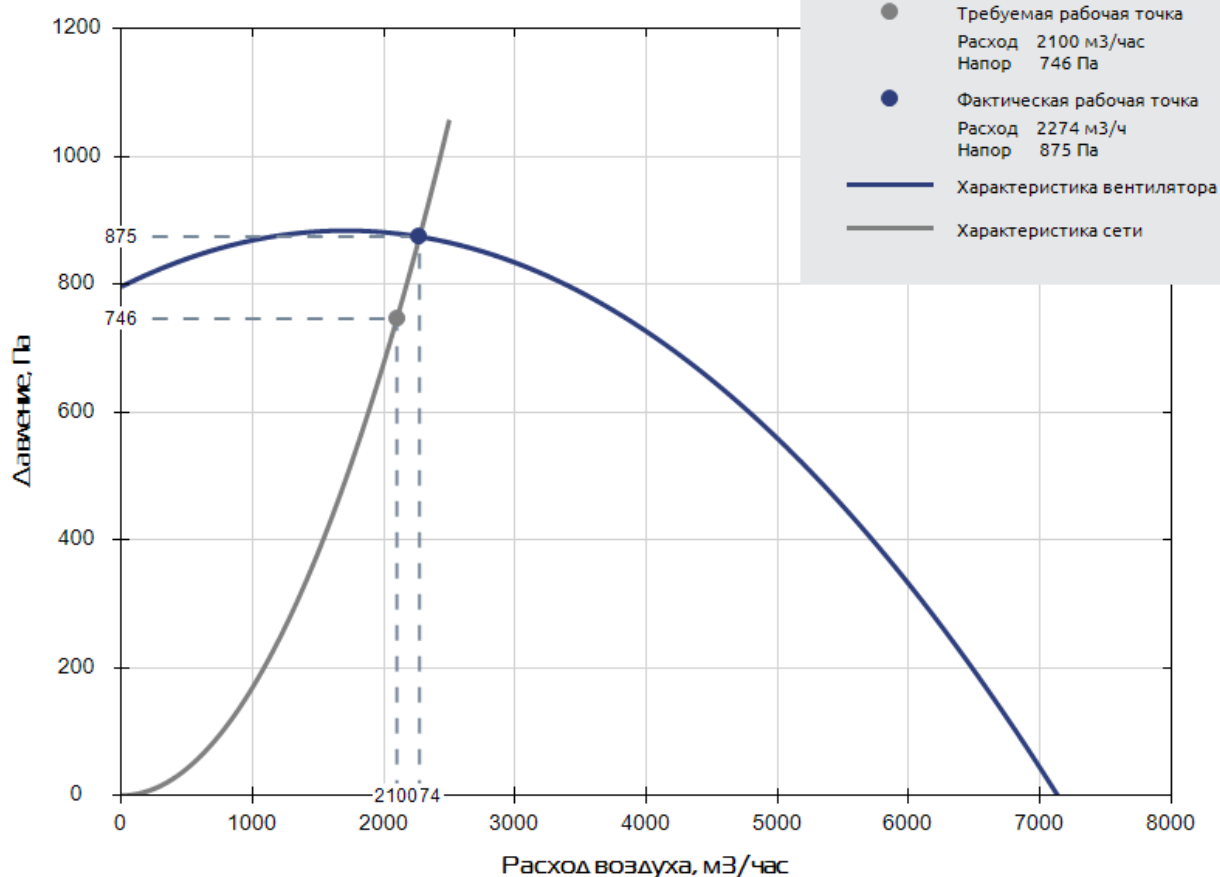
Название: B2+резерв

Установка: id 3164571 Прямоугольное сечение 700x400 / L [ES] // L (Фильтр HEPA H14) (SM) (D) (D) (F) (F) (FF.IRFD 700x400-4 VIM) (FF.IRFD 700x400-4 VIM) (F) (F) (D) (D)



11. Вентилятор

Название	Вентилятор прямоугольный канальный SHUFT IRFD 700x400-4 VIM	Диаметр колеса	0 мм
Ширина	700 мм	Регулирование частоты	Нет
Высота	400 мм	Направление выброса	Вперед
Длина	780 мм	Шумоизолированный корпус	Да
Вес	78 кг	Количество полюсов	4
Расход воздуха	2100 м³/ч	Номинальная мощность	3,7 кВт
Взрывозащита	Нет	Рабочее колесо	-
Расход воздуха расчетный	2273,34 м³/ч	Потребляемый ток	6 А
Давление расчетное	874,08 Па	Длина секции	780 мм
Расход воздуха требуемый	2100 м³/ч	Длина колеса	0 мм
Давление требуемое	745,87 Па	Резерв двигателя	Нет
Тип питания	3~ 400 V	Число вентиляторов	1



2. Двухэтажная промежуточная секция

*Секция в состав поставки не входит

Название	ЕМ	Вес	0 кг
Ширина	700 мм	Расход воздуха	2100 м³/ч
Высота	400 мм	Взрывозащита	Нет
Длина	575 мм		

Название: B2+резерв

Установка: id 3164571 Прямоугольное сечение 700x400 / L [ES] // L (Фильтр HEPA H14) (SM)
(D) (D) (F) (F) (FF.IRFD 700x400-4 VIM) (FF.IRFD 700x400-4 VIM) (F) (F) (D) (D)



12. Гибкая вставка

Название	Гибкая вставка FKг 700x400	Вес	1 кг
Ширина	700 мм	Расход воздуха	2100 м³/ч
Высота	400 мм	Взрывозащита	Нет
Длина	130 мм		

12. Гибкая вставка

Название	Гибкая вставка FKг 700x400	Вес	1 кг
Ширина	700 мм	Расход воздуха	2100 м³/ч
Высота	400 мм	Взрывозащита	Нет
Длина	130 мм		

13. Воздушный клапан

Название	DRг 700x400	Расход воздуха	2100 м³/ч
Ширина	700 мм	Взрывозащита	Нет
Высота	400 мм	Падение давления воздуха	5,5 Па
Длина	125 мм	Подогрев клапана	Нет
Вес	6,47 кг		

13. Воздушный клапан

Название	DRг 700x400	Расход воздуха	2100 м³/ч
Ширина	700 мм	Взрывозащита	Нет
Высота	400 мм	Падение давления воздуха	5,5 Па
Длина	125 мм	Подогрев клапана	Нет
Вес	6,47 кг		

Примечание

Шумовые характеристики

Вытяжка

Шумоглушитель

	63 Гц	125 Гц	250 Гц	500 Гц	1 кГц	2 кГц	4 кГц	8 кГц	Полное дБ(А)
дБ шумоподавление	3	6	10	20	26	27	23	18	-
дБ всасывание	60	60	66	68	76	73	69	68	79,36
дБ нагнетание	48	37,9	47,4	44,8	50	47,2	47,2	48,9	56,4

Вентилятор

	63 Гц	125 Гц	250 Гц	500 Гц	1 кГц	2 кГц	4 кГц	8 кГц	Полное дБ(А)
дБ всасывание	60	60	66	68	76	73	69	68	79,36
дБ нагнетание	45	53	57	61	60	55	53	49	65,55
дБ к окружению	43,22	51,22	55,22	59,22	58,22	53,22	51,22	47,22	63,77

Вентилятор

	63 Гц	125 Гц	250 Гц	500 Гц	1 кГц	2 кГц	4 кГц	8 кГц	Полное дБ(А)
дБ всасывание	60	60	66	68	76	73	69	68	79,36
дБ нагнетание	45	53	57	61	60	55	53	49	65,55
дБ к окружению	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Название: B2+резерв
Установка: id 3164571 Прямоугольное сечение 700x400 / L [ES] // L (Фильтр HEPA H14) (SM)
(D) (D) (F) (F) (FF.IRFD 700x400-4 VIM) (FF.IRFD 700x400-4 VIM) (F) (F) (D) (D)



Автоматика

Шкаф управления не подобран, обратитесь в Технический отдел.

Описание	Модуль	Количество
SKI780-4D0-4 4 кВт, 380В	Преобразователь частоты	2

Приводы воздушных клапанов

Название	Номер секции	Секция	Количество	Количество штоков	Количество приводов	Момент силы
Электропривод LMU-230-05	9	Воздушный клапан	2	1	1	5
Электропривод LMU-230-05	13	Воздушный клапан	2	1	1	5