



- Установка для рекуперации тепла с пластинчатым теплообменником с перекрестным током
- Байпас для размораживания пластинчатого теплообменника
- Безрамный корпус, оцинкованная сталь 1 мм
- 2 Кассетных фильтра F5
- Центробежные вентиляторы с загнутыми вперед лопатками
- Двигатели 230 В, регулируемые по напряжению

### Небольшие габариты

Оптимизированная конструкция из листовой стали делает устройство крайне компактным. Безрамная конструкция из листовой стали не имеет мостиков холода, поэтому она гладкая внутри, что существенно облегчает чистку. Все конструктивные элементы разборны.

### Малое падение давления внутри прибора

Большие поверхности всех встроенных компонентов, через которые проходит поток воздуха, обеспечивает, несмотря на небольшие внешние размеры, малое падение давления внутри системы.

### Двигатели

Вентиляторы поставляются с двигателями, управляемыми по напряжению 230 В.



## FG Описание системы управления

### Функции

- Выбор режима работы с помощью пульта дистанционного управления: регулирование по температуре воздуха в помещении, приточного или удаляемого воздуха
- Датчик температуры встроен в агрегат или в пульт дистанционного управления
- Отображение фактической скорости вентилятора и уставки температуры
- Выбор уставки температуры с помощью пульта дистанционного управления
- Пропорционально-интегральный регулятор с двумя наборами параметров для режима обогрева и охлаждения соответственно
- Управление клапанами наружного и удаляемого воздуха, а также клапаном байпасной линии (только для агрегатов серии FG) (двухпозиционное - открыт/закрыт)
- Режим естественного охлаждения, который возможен при отключении роторного теплообменника (только для агрегатов серии RL)
- Управление клапанами контуров с горячей и холодной водой
- Отображение неисправностей на дисплее пульта дистанционного управления в виде кодов
- Сухой контакт для подключения внешних устройств защиты
- Ограничение минимальной и максимальной температуры приточного воздуха
- Управление приточным и вытяжным вентилятором (три скорости)
- Водяной воздушонагреватель для предварительного нагрева и увлажнения воздуха
- Задержка отключения вентилятора при использовании электрического воздушонагревателя
- Устройство защиты водяного воздушонагревателя от замораживания
- Устройство контроля обмерзания пластинчатого теплообменника
- Управление циркуляционным насосом
- Контроль загрязнения фильтра по времени использования или по дифференциальному давлению
- Пульт дистанционного управления с соединительным кабелем длиной 10 м

### Вход

- Отключение установки по внешнему сигналу, поступающему на сухой контакт
- Термостат защиты обмерзания
- Защитный ограничитель температуры
- Контроль загрязнения фильтра наружного воздуха
- Контроль загрязнения фильтра удаляемого воздуха
- Термореле электродвигателя
- Датчик температуры (приточный/удаляемый/выбросной/ наружный воздух)

### Выход

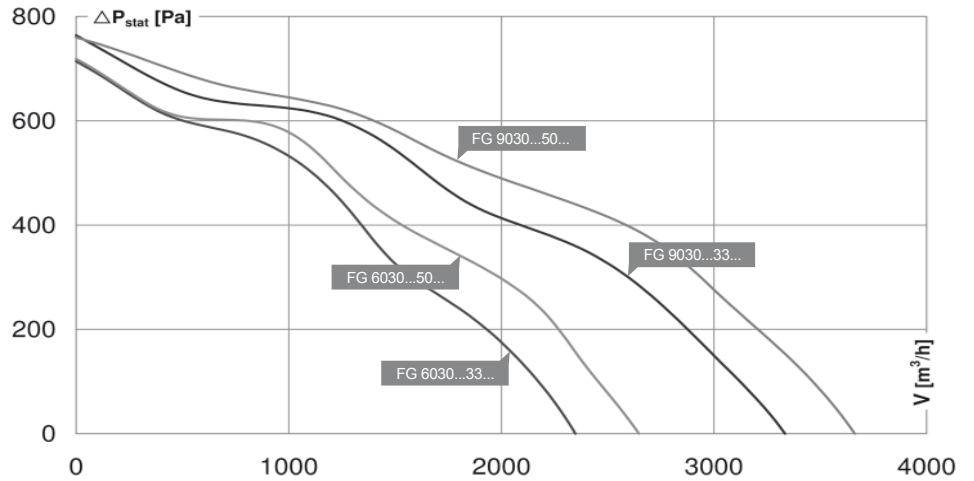
- Приточный вентилятор (три скорости)
- Вытяжной вентилятор (три скорости)
- Клапан контура с горячей водой (3-пунктный)
- Циркуляционный насос контура с горячей водой
- Клапан контура с холодной водой (3-пунктный)
- Неисправность установки
- Отпуск холодильной установки
- Клапан байпасной линии (3-пунктный)
- Клапан наружного воздуха (двухпозиционный - открыт/закрыт)
- Клапан удаляемого воздуха (двухпозиционный - открыт/закрыт)

Тип	ID		С регулировкой	Объёмный расход при 200 Па (внешнее давление)	Клапан	Фильтр F5	Пластинчатый теплообменник	Водяной	Водяной	Охладитель DX	Двигатель управляемый по напряжению	Двигатель для преобразователя частоты 230 В	
FG 6030 G10 33 01	113746			1900	x	x	x	x			x	опционально	
FG 6030 L10 33J 01	122640		x	1900	x	x	x	x					
FG 6030 G10 50 01	113747			2100	x	x	x	x			x		
FG 6030 L10 50J 01	122641		x	2100	x	x	x	x					
FG 9030 G10 33 01	113758			2600	x	x	x	x			x		
FG 9030 L10 33J 01	122644		x	2600	x	x	x	x					
FG 9030 G10 50 01	113759			2800	x	x	x	x			x		
FG 9030 L10 50J 01	122645		x	2800	x	x	x	x					
FG 6030 G11 33 01	113749			1800	x	x	x	x	x	опционально	x		
FG 6030 L11 33J 01	122648		x	1800	x	x	x	x	x				
FG 6030 G11 50 01	113750			2000	x	x	x	x	x				x
FG 6030 L11 50J 01	122649		x	2000	x	x	x	x	x				
FG 9030 G11 33 01	113760			2500	x	x	x	x	x				x
FG 9030 L11 33J 01	122652		x	2500	x	x	x	x	x				
FG 9030 G11 50 01	113761			2700	x	x	x	x	x				x
FG 9030 L11 50J 01	122653		x	2700	x	x	x	x	x				
FG 6030 G20 21 01	113752			2000	x	x	x	x			x		
FG 6030 L20 21J 01	122656		x	2000	x	x	x	x					
FG 6030 G20 24 01	113753			2100	x	x	x	x			x		
FG 6030 L20 24J 01	122657		x	2100	x	x	x	x					
FG 9030 G20 21 01	115834			2360	x	x	x	x					
FG 9030 L20 21J 01	122660		x	2360	x	x	x	x					
FG 9030 G20 24 01	118327			2560	x	x	x	x					
FG 9030 L20 24J 01	122661		x	2560	x	x	x	x					
FG 6030 G21 21 01	120200			1700	x	x	x	x	x	опционально	x		
FG 6030 L21 21J 01	122664		x	1700	x	x	x	x	x				
FG 6030 G21 24 01	120201			1800	x	x	x	x	x				x
FG 6030 L21 24J 01	122665		x	1800	x	x	x	x	x				
FG 9030 G21 21 01	120202			2200	x	x	x	x	x				x
FG 9030 L21 21J 01	122667		x	2200	x	x	x	x	x				
FG 9030 G21 24 01	120203			2360	x	x	x	x	x			x	
FG 9030 L21 24J 01	122668		x	2360	x	x	x	x	x				

(Все приспособления с подключением в направлении поступающего воздуха находятся справа, опциональные приспособления слева)

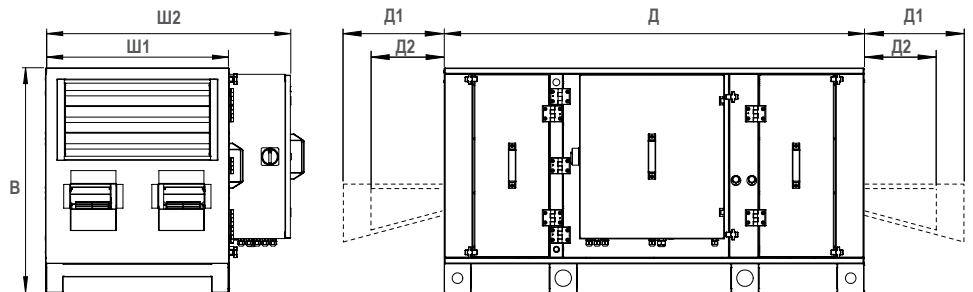
**Легенда**

- PKW = Холодная вода низкого давления (LPCW)
- PWW = Холодная вода низкого давления (LPCW)
- DV = Испаритель
- ID = ID Детали

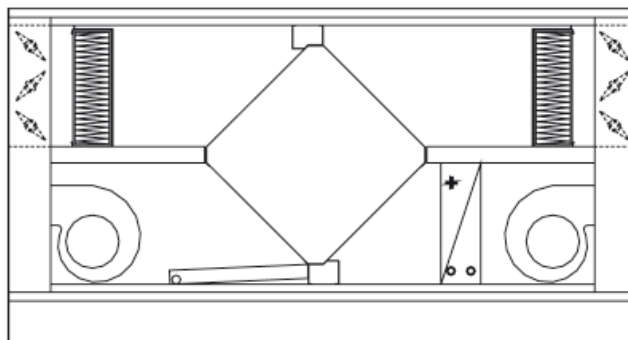


Тип	ID	U	f	I <sub>макс.</sub>	P <sub>1</sub>	Ш1	Ш2	B	Д	Д1	Д2	Вес
		[V]	[Hz]	[A]	[W]	[мм]	[мм]	[мм]	[мм]	[мм]	[мм]	
FG 6030 G10 33 01	113746	230V ~	50	11,0	2250	690		845	1578	475	300	210,0
FG 6030 L10 33J 01	122640	400V 3-N	50	8,0	2640	690	920	845	1578	475	300	
FG 6030 G10 50 01	113747	230V ~	50	12,0	2400	690		845	1578	475	300	210,0
FG 6030 L10 50J 01	122641	400V 3-N	50	7,0	2800	690	920	845	1578	475	300	
FG 9030 G10 33 01	113758	230V ~	50	16,0	3050	990		845	1578	475	300	265,0
FG 9030 L10 33J 01	122644	400V 3-N	50	10,0	3650	990	1220	845	1578	475	300	
FG 9030 G10 50 01	113759	230V ~	50	18,0	3700	990		845	1578	475	300	265,0
FG 9030 L10 50J 01	122645	400V 3-N	50	10,0	4050	990	1220	845	1578	475	300	

(Все приспособления с подключением в направлении поступающего воздуха находятся справа, опциональные приспособления слева)



- Пребор для рекуперации тепла с пластинчатым теплообменником
- Встроенный водяной нагреватель LPHW 2RR
- Безрамный корпус, гальванизированная сталь 2 x 1 мм с изоляционным материалом из минеральной ваты 40 мм
- Байпасный клапан
- Панельный фильтр F5
- Центробежные вентиляторы с загнутыми вперед лопатками
- Управление по напряжению
- Со стороны давления/всасывания не требуется эластичные опоры



	PWT 3.3	PWT 5.0	PWT 3.3	PWT 5.0	
	<b>FG 6030 G10 33 01</b> ID 113746	<b>FG 6030 G10 50 01</b> ID 113747	<b>FG 9030 G10 33 01</b> ID 113758	<b>FG 9030 G10 50 01</b> ID 113759	
MWLW	230V ~/50Hz 55 °C 2350 m³/h 2.250 W 11,0 A 65/80/61 db(A)	230V ~/50Hz 50 °C 2650 m³/h 2.400 W 12,0 A 65/80/60 db(A)	230V ~/50Hz 40 °C 3330 m³/h 3.050 W 16,0 A 67/83/57 db(A)	230V ~/50Hz 40 °C 3660 m³/h 3.700 W 18,0 A 68/82/58 db(A)	
	<b>TEM 075</b> ID 103507 <b>TES 075</b> ID 103957 <b>GS 01</b> ID 102787	<b>TEM 075</b> ID 103507 <b>TES 075</b> ID 103957 <b>GS 01</b> ID 102787	<b>TEM 100</b> ID 103511 <b>TES 100</b> ID 103958 <b>GS 01</b> ID 102787	<b>TEM 100</b> ID 103511 <b>TES 100</b> ID 103958 <b>GS 01</b> ID 102787	



Индивидуальные аксессуары  
См. детали на странице: 128

MYMZD	<b>SDK 0130</b> ID 115830	<b>SDK 0130</b> ID 115830	<b>SDK 0130</b> ID 115830	<b>SDK 0130</b> ID 115830	Звуковой диффузор
MYSLM	<b>MAN 01</b> ID 104226	<b>MAN 01</b> ID 104226	<b>MAN 01</b> ID 104226	<b>MAN 01</b> ID 104226	Датчики давления 50-500 Па
MYSLT	<b>THE 01</b> ID 103666	<b>THE 01</b> ID 103666	<b>THE 01</b> ID 103666	<b>THE 01</b> ID 103666	Термостат защиты обмерзания
MYSLS	<b>STA 01</b> ID 103590	<b>STA 01</b> ID 103590	<b>STA 01</b> ID 103590	<b>STA 01</b> ID 103590	Сервопривод воздушного клапана 24 В, 3-х точечное управление
MYSLS	<b>STA 11</b> ID 103933	<b>STA 11</b> ID 103933	<b>STA 11</b> ID 103933	<b>STA 11</b> ID 103933	Сервопривод воздушного клапана 230 В, 3-х точечное управление
MYSLS	<b>STA 02</b> ID 107204	<b>STA 02</b> ID 107204	<b>STA 02</b> ID 107204	<b>STA 02</b> ID 107204	Сервопривод воздушного клапана 24 В, постоянное управление 0-10 В
MYSLS	<b>STA 12</b> ID 107631	<b>STA 12</b> ID 107631	<b>STA 12</b> ID 107631	<b>STA 12</b> ID 107631	Сервопривод воздушного клапана 230 В, постоянное управление 0-10 В
MYMEP	<b>LFP 11 F5</b> ID 108378	<b>LFP 11 F5</b> ID 108378	<b>LFP 20 F5</b> ID 108380	<b>LFP 20 F5</b> ID 108380	Запасной фильтр
MYMEP	<b>LFP 11 F7</b> ID 108673	<b>LFP 11 F7</b> ID 108673	<b>LFP 20 F7</b> ID 108379	<b>LFP 20 F7</b> ID 108379	Запасной фильтр

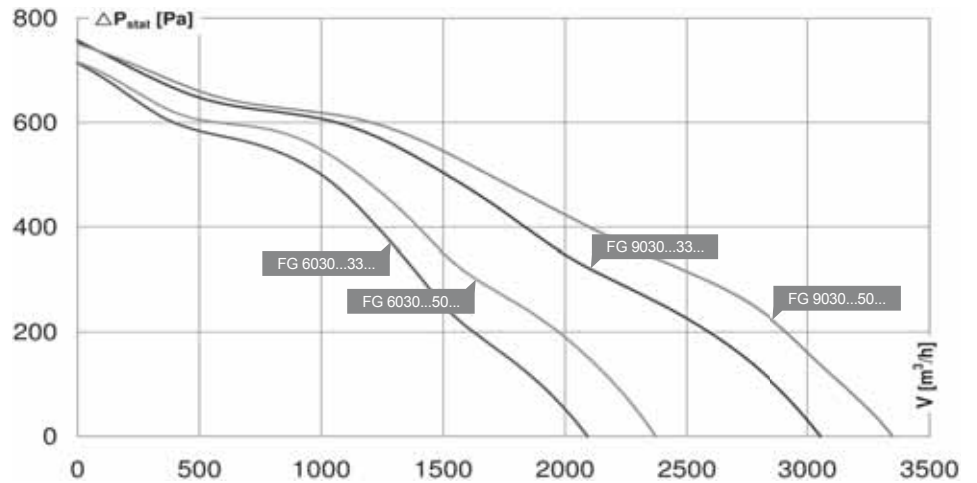


MWLW	<b>FG 6030 L10 33J 01</b> ID 122640	<b>FG 6030 L10 50J 01</b> ID 122641	<b>FG 9030 L10 33J 01</b> ID 122644	<b>FG 9030 L10 50J 01</b> ID 122645	
	400V 3~N/50Hz 40 °C 2370 m³/h 2.640 W 8,0 A 63/80/55 db(A)	400V 3~N/50Hz 40 °C 2620 m³/h 2.800 W 7,0 A 65/80/55 db(A)	400V 3~N/50Hz 40 °C 3330 m³/h 3.650 W 10,0 A 66/82/57 db(A)	400V 3~N/50Hz 40 °C 3895 m³/h 4.050 W 10,0 A 68/82/58 db(A)	



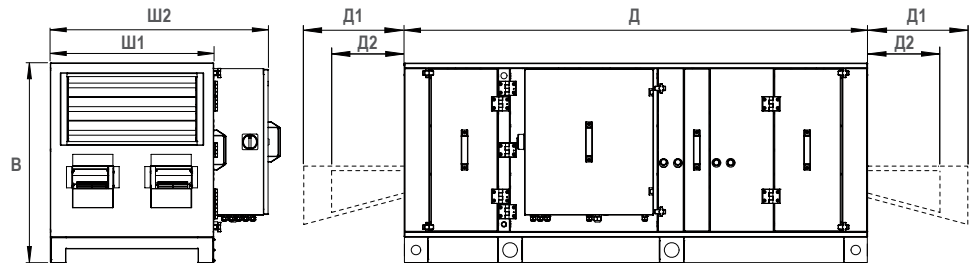
MYMZD	<b>SDK 0130</b> ID 115830	<b>SDK 0130</b> ID 115830	<b>SDK 0130</b> ID 115830	<b>SDK 0130</b> ID 115830	Звуковой диффузор
MYSLS	<b>STK 01</b> ID 112934	<b>STK 01</b> ID 112934	<b>STK 01</b> ID 112934	<b>STK 01</b> ID 112934	Трехходовой шаровой кран
MYSLS	<b>STK 02</b> ID 112935	<b>STK 02</b> ID 112935	<b>STK 02</b> ID 112935	<b>STK 02</b> ID 112935	Трехходовой шаровой кран
MYSLS	<b>STK 03</b> ID 112936	<b>STK 03</b> ID 112936	<b>STK 03</b> ID 112936	<b>STK 03</b> ID 112936	Трехходовой шаровой кран
MYSLS	<b>STK 05</b> ID 121620	<b>STK 05</b> ID 121620	<b>STK 05</b> ID 121620	<b>STK 05</b> ID 121620	Трехходовой шаровой кран
MYMEP	<b>LFP 11 F5</b> ID 108378	<b>LFP 11 F5</b> ID 108378	<b>LFP 20 F5</b> ID 108380	<b>LFP 20 F5</b> ID 108380	Запасной фильтр
MYMEP	<b>LFP 11 F7</b> ID 108673	<b>LFP 11 F7</b> ID 108673	<b>LFP 20 F7</b> ID 108379	<b>LFP 20 F7</b> ID 108379	Запасной фильтр



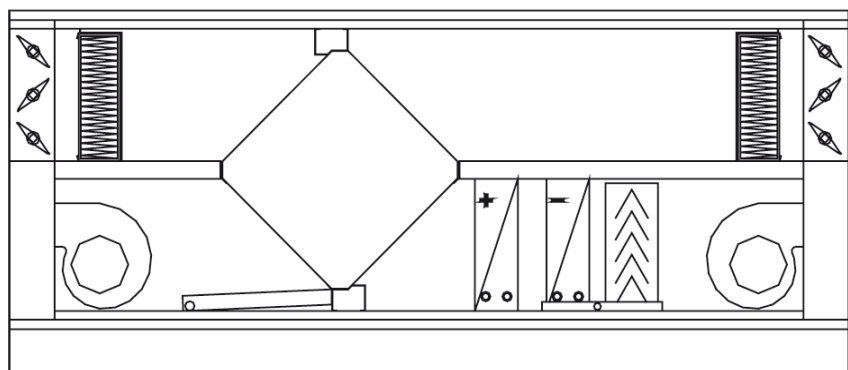


Тип	ID	U	f	I <sub>макс.</sub>	P <sub>1</sub>	Ш1	Ш2	B	Д	Д1	Д2	Вес
		[V]	[Hz]	[A]	[W]	[мм]	[мм]	[мм]	[мм]	[мм]	[мм]	
FG 6030 G11 33 01	113749	230V ~	50	11,0	2100	690		845	1958	475	300	245,0
FG 6030 L11 33J 01	122648	400V 3-N	50	6,0	2500	690	920	845	1985	475	300	
FG 6030 G11 50 01	113750	230V ~	50	11,0	2400	690		845	1958	475	300	245,0
FG 6030 L11 50J 01	122649	400V 3-N	50	7,0	2700	690	920	845	1958	475	300	
FG 9030 G11 33 01	113760	230V ~	50	18,0	3100	990		845	1958	475	300	315,0
FG 9030 L11 33J 01	122652	400V 3-N	50	10,0	3500	990	1220	845	1958	475	300	
FG 9030 G11 50 01	113761	230V ~	50	18,0	3350	990		845	1958	475	300	315,0
FG 9030 L11 50J 01	122653	400V 3-N	50	10,0	3800	990	1220	845	1958	475	300	

(Все приспособления с подключением в направлении поступающего воздуха находятся справа, опциональные приспособления слева)



- Пребор для рекуперации тепла с пластинчатым теплообменником
- Встроенный водяной нагреватель LPHW 2RR
- Встроенная батарея охлаждения LPCW 3RR
- Безрамный корпус, гальванизированная сталь 2 x 1 мм с изоляционным материалом из минеральной ваты 40 мм
- Байпасный клапан
- Панельный фильтр F5
- Центробежные вентиляторы с загнутыми вперед лопатками
- Управление по напряжению
- Со стороны давления/всасывания не требуется эластичные опоры



	PWT 3.3	PWT 5.0	PWT 3.3	PWT 5.0	
	<b>FG 6030 G11 33 01</b> ID 113749	<b>FG 6030 G11 50 01</b> ID 113750	<b>FG 9030 G11 33 01</b> ID 113760	<b>FG 9030 G11 50 01</b> ID 113761	
MVWL	230V ~/50Hz 40 °C 2090 m³/h 2.100 W 11,0 A 62/80/58 db(A)	230V ~/50Hz 40 °C 2370 m³/h 2.400 W 11,0 A 63/80/56 db(A)	230V ~/50Hz 40 °C 3050 m³/h 3.100 W 18,0 A 66/82/56 db(A)	230V ~/50Hz 40 °C 3350 m³/h 3.350 W 18,0 A 67/83/59 db(A)	
	<b>TEM 075</b> ID 103507 <b>TES 075</b> ID 103957 <b>GS 01</b> ID 102787	<b>TEM 075</b> ID 103507 <b>TES 075</b> ID 103957 <b>GS 01</b> ID 102787	<b>TEM 100</b> ID 103511 <b>TES 100</b> ID 103958 <b>GS 01</b> ID 102787	<b>TEM 100</b> ID 103511 <b>TES 100</b> ID 103958 <b>GS 01</b> ID 102787	



Индивидуальные аксессуары

См. детали на странице: 128

MVMZD	<b>SDK 0130</b> ID 115830	<b>SDK 0130</b> ID 115830	<b>SDK 0130</b> ID 115830	<b>SDK 0130</b> ID 115830	Звуковой диффузор
MVSLM	<b>MAN 01</b> ID 104226	<b>MAN 01</b> ID 104226	<b>MAN 01</b> ID 104226	<b>MAN 01</b> ID 104226	Датчики давления 50-500 Па
MVSLT	<b>THE 02</b> ID 115566	<b>THE 02</b> ID 115566	<b>THE 02</b> ID 115566	<b>THE 02</b> ID 115566	Термостат защиты обмерзания
MVSLS	<b>STA 01</b> ID 103590	<b>STA 01</b> ID 103590	<b>STA 01</b> ID 103590	<b>STA 01</b> ID 103590	Сервопривод воздушного клапана 24 В, 3-х точечное управление
MVSLS	<b>STA 11</b> ID 103933	<b>STA 11</b> ID 103933	<b>STA 11</b> ID 103933	<b>STA 11</b> ID 103933	Сервопривод воздушного клапана 230 В, 3-х точечное управление
MVSLS	<b>STA 02</b> ID 107204	<b>STA 02</b> ID 107204	<b>STA 02</b> ID 107204	<b>STA 02</b> ID 107204	Сервопривод воздушного клапана 24 В, постоянное управление 0-10 В
MVSLS	<b>STA 12</b> ID 107631	<b>STA 12</b> ID 107631	<b>STA 12</b> ID 107631	<b>STA 12</b> ID 107631	Сервопривод воздушного клапана 230 В, постоянное управление 0-10 В
MVMEP	<b>LFP 11 F5</b> ID 108378	<b>LFP 11 F5</b> ID 108378	<b>LFP 20 F5</b> ID 108380	<b>LFP 20 F5</b> ID 108380	Запасной фильтр
MVMEP	<b>LFP 11 F7</b> ID 108673	<b>LFP 11 F7</b> ID 108673	<b>LFP 20 F7</b> ID 108379	<b>LFP 20 F7</b> ID 108379	Запасной фильтр

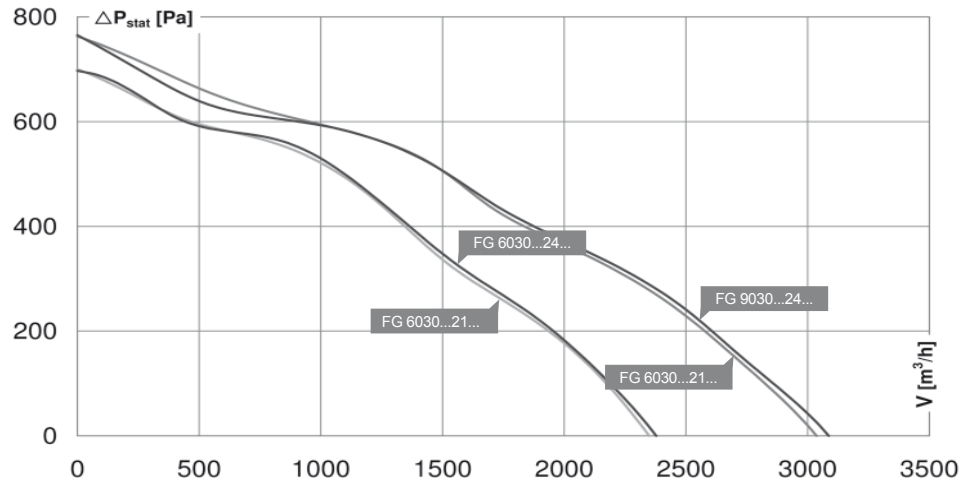


MVWL	<b>FG 6030 L11 33J 01</b> ID 122648	<b>FG 6030 L11 50J 01</b> ID 122649	<b>FG 9030 L11 33J 01</b> ID 122652	<b>FG 9030 L11 50J 01</b> ID 122653	
	400V 3~N/50Hz 40 °C 2030 m³/h 2.500 W 6,0 A 62/80/54 db(A)	400V 3~N/50Hz 40 °C 2330 m³/h 2.700 W 7,0 A 63/80/55 db(A)	400V 3~N/50Hz 40 °C 3200 m³/h 3.500 W 10,0 A 65/81/56 db(A)	400V 3~N/50Hz 40 °C 3580 m³/h 3.800 W 10,0 A 67/82/56 db(A)	



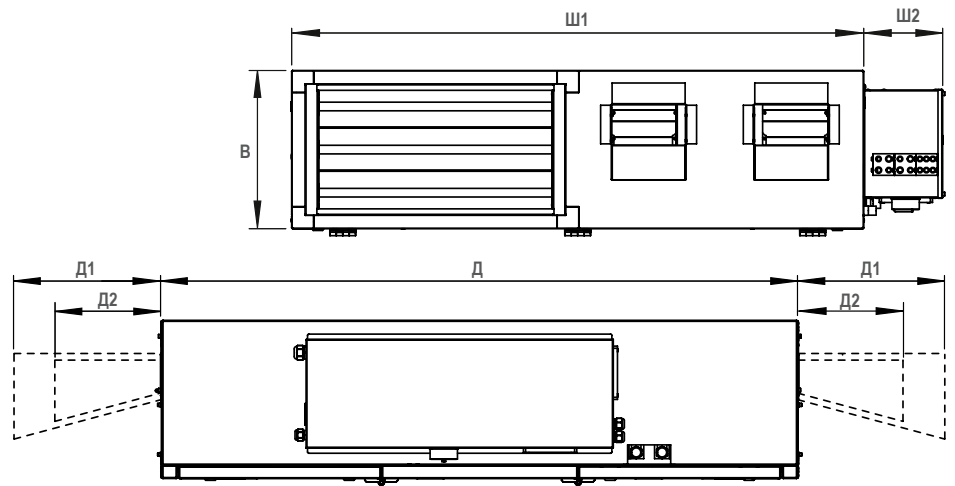
MVMZD	<b>SDK 0130</b> ID 115830	<b>SDK 0130</b> ID 115830	<b>SDK 0130</b> ID 115830	<b>SDK 0130</b> ID 115830	Звуковой диффузор
MVSLS	<b>STK 01</b> ID 112934	<b>STK 01</b> ID 112934	<b>STK 01</b> ID 112934	<b>STK 01</b> ID 112934	Трехходовой шаровой кран
MVSLS	<b>STK 02</b> ID 112935	<b>STK 02</b> ID 112935	<b>STK 02</b> ID 112935	<b>STK 02</b> ID 112935	Трехходовой шаровой кран
MVSLS	<b>STK 03</b> ID 112936	<b>STK 03</b> ID 112936	<b>STK 03</b> ID 112936	<b>STK 03</b> ID 112936	Трехходовой шаровой кран
MVSLS	<b>STK 05</b> ID 121620	<b>STK 05</b> ID 121620	<b>STK 05</b> ID 121620	<b>STK 05</b> ID 121620	Трехходовой шаровой кран
MVMEP	<b>LFP 11 F5</b> ID 108378	<b>LFP 11 F5</b> ID 108378	<b>LFP 20 F5</b> ID 108380	<b>LFP 20 F5</b> ID 108380	Запасной фильтр
MVMEP	<b>LFP 11 F7</b> ID 108673	<b>LFP 11 F7</b> ID 108673	<b>LFP 20 F7</b> ID 108379	<b>LFP 20 F7</b> ID 108379	Запасной фильтр



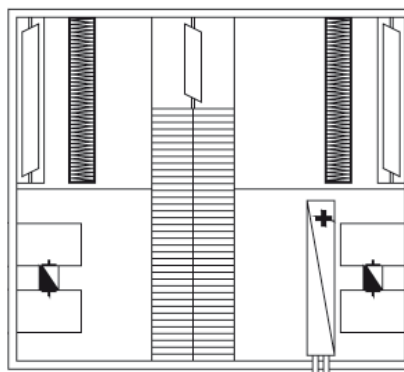


Тип	ID	U	f	I <sub>макс.</sub>	P <sub>1</sub>	Ш1	Ш2	B	Д	Д1	Д2	Вес
		[V]	[Hz]	[A]	[W]	[мм]	[мм]	[мм]	[мм]	[мм]	[мм]	
FG 6030 G20 21 01	113752	230V ~	50	11,0	2200	1327		367	1477	475	300	205,0
FG 6030 L20 21J 01	122656	400V 3-N	50	6,0	2300	1327	1510	367	1477	475	300	
FG 6030 G20 24 01	113753	230V ~	50	11,0	2250	1327		367	1477	475	300	205,0
FG 6030 L20 24J 01	122657	400V 3-N	50	6,0	2400	1327	1510	367	1477	475	300	
FG 9030 G20 21 01	115834	230V ~	50	16,0	3000	1927		367	1477	475	300	285,0
FG 9030 L20 21J 01	122660	400V 3-N	50	8,0	3150	1927	2110	367	1477	475	300	
FG 9030 G20 24 01	118327	230V ~	50	16,0	3000	1927		367	1477	475	300	285,0
FG 9030 L20 24J 01	122661	400V 3-N	50	8,0	3200	1927	2110	367	1477	475	300	

(Все приспособления с подключением в направлении поступающего воздуха находятся справа, опциональные приспособления слева)



- Приточно-вытяжная установка с перекрестной рекуперацией тепла в компактном корпусе
- Встроенный водяной нагреватель LPHW 2RR
- Безрамный корпус, гальванизированная сталь 2 x 1 мм с изоляционным материалом из минеральной ваты 30 мм
- Короткие размеры благодаря последовательно расположенным вентиляторам
- Съемные панели доступа
- 2 Кассетных фильтра F5
- Центробежные вентиляторы с загнутыми вперед лопатками
- Управление по напряжению
- Со стороны давления/всасывания не требуется эластичные опоры



	PWT 2.1	PWT 2.4	PWT 2.1	PWT 2.4	
	<b>FG 6030 G20 21 01</b> ID 113752	<b>FG 6030 G20 24 01</b> ID 113753	<b>FG 9030 G20 21 01</b> ID 115834	<b>FG 9030 G20 24 01</b> ID 118327	
MWLW	230V ~/50Hz 40 °C 2350 m³/h 2.200 W 11,0 A	230V ~/50Hz 40 °C 2380 m³/h 2.250 W 11,0 A	230V ~/50Hz 40 °C 3040 m³/h 3.000 W 16,0 A	230V ~/50Hz 40 °C 3090 m³/h 3.000 W 16,0 A	
	<b>TEM 075</b> ID 103507 <b>TES 075</b> ID 103957 <b>GS 01</b> ID 102787	<b>TEM 075</b> ID 103507 <b>TES 075</b> ID 103957 <b>GS 01</b> ID 102787	<b>TEM 075</b> ID 103507 <b>TES 075</b> ID 103957 <b>GS 01</b> ID 102787	<b>TEM 075</b> ID 103507 <b>TES 075</b> ID 103957 <b>GS 01</b> ID 102787	



Индивидуальные аксессуары  
См. детали на странице: 128

MYMZD	<b>SDK 0130</b> ID 115830	<b>SDK 0130</b> ID 115830	<b>SDK 0130</b> ID 115830	<b>SDK 0130</b> ID 115830	Звуковой диффузор
MYSLM	<b>MAN 01</b> ID 104226	<b>MAN 01</b> ID 104226	<b>MAN 01</b> ID 104226	<b>MAN 01</b> ID 104226	Датчики давления 50-500 Па
MYSLT	<b>THE 02</b> ID 115566	<b>THE 02</b> ID 115566	<b>THE 02</b> ID 115566	<b>THE 02</b> ID 115566	Термостат защиты обмерзания
MYSLS	<b>STA 01</b> ID 103590	<b>STA 01</b> ID 103590	<b>STA 01</b> ID 103590	<b>STA 01</b> ID 103590	Сервопривод воздушного клапана 24 В, 3-х точечное управление
MYSLS	<b>STA 11</b> ID 103933	<b>STA 11</b> ID 103933	<b>STA 11</b> ID 103933	<b>STA 11</b> ID 103933	Сервопривод воздушного клапана 230 В, 3-х точечное управление
MYSLS	<b>STA 02</b> ID 107204	<b>STA 02</b> ID 107204	<b>STA 02</b> ID 107204	<b>STA 02</b> ID 107204	Сервопривод воздушного клапана 24 В, постоянное управление 0-10 В
MYSLS	<b>STA 12</b> ID 107631	<b>STA 12</b> ID 107631	<b>STA 12</b> ID 107631	<b>STA 12</b> ID 107631	Сервопривод воздушного клапана 230 В, постоянное управление 0-10 В
MYMEP	<b>LFP 11 F5</b> ID 108378	<b>LFP 11 F5</b> ID 108378	<b>LFP 20 F5</b> ID 108380	<b>LFP 20 F5</b> ID 108380	Запасной фильтр
MYMEP	<b>LFP 11 F7</b> ID 108673	<b>LFP 11 F7</b> ID 108673	<b>LFP 20 F7</b> ID 108379	<b>LFP 20 F7</b> ID 108379	Запасной фильтр



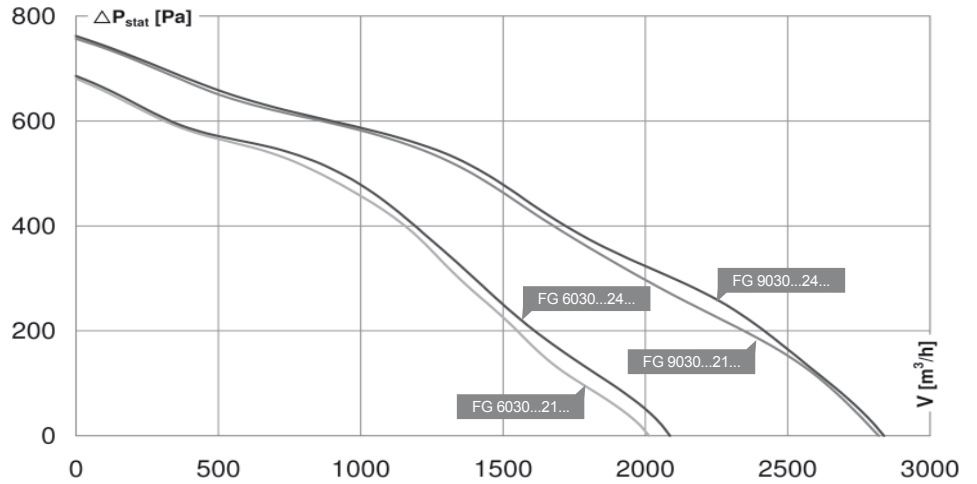
MWLW	<b>FG 6030 L20 21J 01</b> ID 122656	<b>FG 6030 L20 24J 01</b> ID 122657	<b>FG 9030 L20 21J 01</b> ID 122660	<b>FG 9030 L20 24J 01</b> ID 122661	
	400V 3~N/50Hz 40 °C 2330 m³/h 2.300 W 6,0 A 62/79/57 db(A)	400V 3~N/50Hz 40 °C 2400 m³/h 2.400 W 6,0 A	400V 3~N/50Hz 40 °C 3130 m³/h 3.150 W 8,0 A	400V 3~N/50Hz 40 °C 3190 m³/h 3.200 W 8,0 A	



MYMZD	<b>SDK 0130</b> ID 115830	<b>SDK 0130</b> ID 115830	<b>SDK 0130</b> ID 115830	<b>SDK 0130</b> ID 115830	Звуковой диффузор
MYSLS	<b>STK 01</b> ID 112934	<b>STK 01</b> ID 112934	<b>STK 01</b> ID 112934	<b>STK 01</b> ID 112934	Трехходовой шаровой кран
MYSLS	<b>STK 02</b> ID 112935	<b>STK 02</b> ID 112935	<b>STK 02</b> ID 112935	<b>STK 02</b> ID 112935	Трехходовой шаровой кран
MYSLS	<b>STK 03</b> ID 112936	<b>STK 03</b> ID 112936	<b>STK 03</b> ID 112936	<b>STK 03</b> ID 112936	Трехходовой шаровой кран
MYSLS	<b>STK 05</b> ID 121620	<b>STK 05</b> ID 121620	<b>STK 05</b> ID 121620	<b>STK 05</b> ID 121620	Трехходовой шаровой кран
MYMEP	<b>LFP 11 F5</b> ID 108378	<b>LFP 11 F5</b> ID 108378	<b>LFP 20 F5</b> ID 108380	<b>LFP 20 F5</b> ID 108380	Запасной фильтр
MYMEP	<b>LFP 11 F7</b> ID 108673	<b>LFP 11 F7</b> ID 108673	<b>LFP 20 F7</b> ID 108379	<b>LFP 20 F7</b> ID 108379	Запасной фильтр

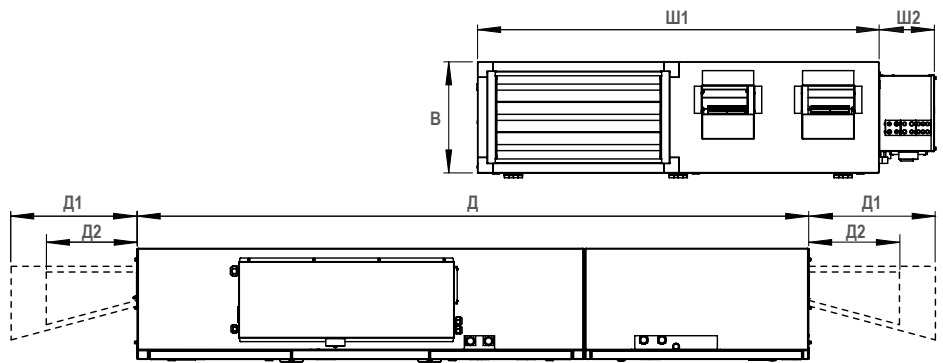




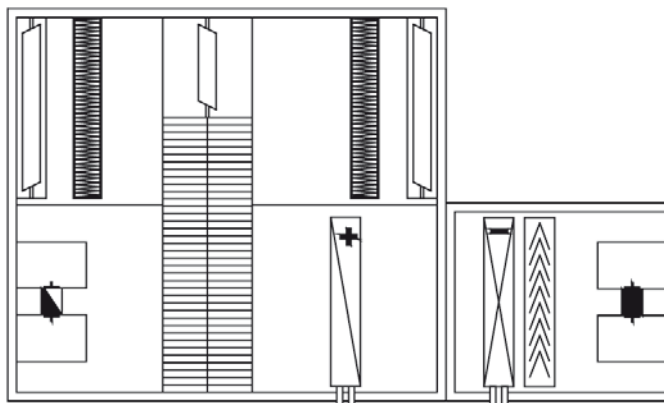


Тип	ID	U	f	I <sub>макс.</sub>	P <sub>1</sub>	Ш1	Ш2	B	Д	Д1	Д2	Вес
		[V]	[Hz]	[A]	[W]	[мм]	[мм]	[мм]	[мм]	[мм]	[мм]	
FG 6030 G21 21 01	120200	230V ~	50	10,0	2050	1327		367	2220	475	300	205,0
FG 6030 L21 21J 01	122664	400V 3-N	50	6,0	2200	1327	1510	367	2220	475	300	
FG 6030 G21 24 01	120201	230V ~	50	10,5	2100	1327		367	2220	475	300	205,0
FG 6030 L21 24J 01	122665	400V 3-N	50	6,0	2300	1327	1510	367	2220	475	300	
FG 9030 G21 21 01	120202	230V ~	50	16,0	2850	1927		367	2220	475	300	285,0
FG 9030 L21 21J 01	122667	400V 3-N	50	8,0	3100	1927	2110	367	2220	475	300	
FG 9030 G21 24 01	120203	230V ~	50	16,0	2850	1927		367	2220	475	300	285,0
FG 9030 L21 24J 01	122668	400V 3-N	50	8,0	3100	1927	2110	367	2220	475	300	

(Все приспособления с подключением в направлении поступающего воздуха находятся справа, опциональные приспособления слева)



- Приточно-вытяжная установка с перекрестной рекуперацией тепла в компактном корпусе
- Встроенный водяной нагреватель LPHW 2RR
- Радиатор водяного охлаждения 3RR
- Безрамный корпус, гальванизированная сталь 2 x 1 мм с изоляционным материалом из минеральной ваты 30 мм
- Короткие размеры благодаря последовательно расположенным вентиляторам
- Съемные панели доступа
- 2 Кассетных фильтра F5
- Центробежные вентиляторы с загнутыми вперед лопатками
- Управление по напряжению
- Со стороны давления/всасывания не требуется эластичные опоры



	PWT 2.1	PWT 2.4	PWT 2.1	PWT 2.4	
	<b>FG 6030 G21 21 01</b> ID 120200	<b>FG 6030 G21 24 01</b> ID 120201	<b>FG 9030 G21 21 01</b> ID 120202	<b>FG 9030 G21 24 01</b> ID 120203	
MVWLW	230V ~/50Hz 40 °C 2010 m³/h 2.050 W 10,0 A	230V ~/50Hz 40 °C 2090 m³/h 2.100 W 10,5 A	230V ~/50Hz 40 °C 2820 m³/h 2.850 W 16,0 A	230V ~/50Hz 40 °C 2840 m³/h 2.850 W 16,0 A	
	<b>TEM 075</b> ID 103507 <b>TES 075</b> ID 103957 <b>GS 01</b> ID 102787	<b>TEM 075</b> ID 103507 <b>TES 075</b> ID 103957 <b>GS 01</b> ID 102787	<b>TEM 075</b> ID 103507 <b>TES 075</b> ID 103957 <b>GS 01</b> ID 102787	<b>TEM 075</b> ID 103507 <b>TES 075</b> ID 103957 <b>GS 01</b> ID 102787	



Индивидуальные аксессуары  
См. детали на странице: 128

MVMZD	<b>SDK 0130</b> ID 115830	<b>SDK 0130</b> ID 115830	<b>SDK 0130</b> ID 115830	<b>SDK 0130</b> ID 115830	Звуковой диффузор
MVSLM	<b>MAN 01</b> ID 104226	<b>MAN 01</b> ID 104226	<b>MAN 01</b> ID 104226	<b>MAN 01</b> ID 104226	Датчики давления 50-500 Па
MVSLT	<b>THE 02</b> ID 115566	<b>THE 02</b> ID 115566	<b>THE 02</b> ID 115566	<b>THE 02</b> ID 115566	Термостат защиты обмерзания
MVSLS	<b>STA 01</b> ID 103590	<b>STA 01</b> ID 103590	<b>STA 01</b> ID 103590	<b>STA 01</b> ID 103590	Сервопривод воздушного клапана 24 В, 3-х точечное управление
MVSLS	<b>STA 11</b> ID 103933	<b>STA 11</b> ID 103933	<b>STA 11</b> ID 103933	<b>STA 11</b> ID 103933	Сервопривод воздушного клапана 230 В, 3-х точечное управление
MVSLS	<b>STA 02</b> ID 107204	<b>STA 02</b> ID 107204	<b>STA 02</b> ID 107204	<b>STA 02</b> ID 107204	Сервопривод воздушного клапана 24 В, постоянное управление 0-10 В
MVSLS	<b>STA 12</b> ID 107631	<b>STA 12</b> ID 107631	<b>STA 12</b> ID 107631	<b>STA 12</b> ID 107631	Сервопривод воздушного клапана 230 В, постоянное управление 0-10 В
MVMEP	<b>LFP 11 F5</b> ID 108378	<b>LFP 11 F5</b> ID 108378	<b>LFP 20 F5</b> ID 108380	<b>LFP 20 F5</b> ID 108380	Запасной фильтр
MVMEP	<b>LFP 11 F7</b> ID 108673	<b>LFP 11 F7</b> ID 108673	<b>LFP 20 F7</b> ID 108379	<b>LFP 20 F7</b> ID 108379	Запасной фильтр



MVWLW	<b>FG 6030 L21 21J 01</b> ID 122664	<b>FG 6030 L21 24J 01</b> ID 122665	<b>FG 9030 L21 21J 01</b> ID 122667	<b>FG 9030 L21 24J 01</b> ID 122668	
	400V 3~N/50Hz 40 °C 2020 m³/h 2.200 W 6,0 A	400V 3~N/50Hz 40 °C 2090 m³/h 2.300 W 6,0 A 60/80/55 db(A)	400V 3~N/50Hz 40 °C 2880 m³/h 3.100 W 8,0 A	400V 3~N/50Hz 40 °C 2915 m³/h 3.100 W 8,0 A	



MVMZD	<b>SDK 0130</b> ID 115830	<b>SDK 0130</b> ID 115830	<b>SDK 0130</b> ID 115830	<b>SDK 0130</b> ID 115830	Звуковой диффузор
MVSLS	<b>STK 01</b> ID 112934	<b>STK 01</b> ID 112934	<b>STK 01</b> ID 112934	<b>STK 01</b> ID 112934	Трехходовой шаровой кран
MVSLS	<b>STK 02</b> ID 112935	<b>STK 02</b> ID 112935	<b>STK 02</b> ID 112935	<b>STK 02</b> ID 112935	Трехходовой шаровой кран
MVSLS	<b>STK 03</b> ID 112936	<b>STK 03</b> ID 112936	<b>STK 03</b> ID 112936	<b>STK 03</b> ID 112936	Трехходовой шаровой кран
MVSLS	<b>STK 05</b> ID 121620	<b>STK 05</b> ID 121620	<b>STK 05</b> ID 121620	<b>STK 05</b> ID 121620	Трехходовой шаровой кран
MVMEP	<b>LFP 11 F5</b> ID 108378	<b>LFP 11 F5</b> ID 108378	<b>LFP 20 F5</b> ID 108380	<b>LFP 20 F5</b> ID 108380	Запасной фильтр
MVMEP	<b>LFP 11 F7</b> ID 108673	<b>LFP 11 F7</b> ID 108673	<b>LFP 20 F7</b> ID 108379	<b>LFP 20 F7</b> ID 108379	Запасной фильтр

