



Продавец в Республике Беларусь:
Частное предприятие «Про Дивижн»
220014, РБ, г. Минск, пер. С. Ковалевской, 44-21
т/ф. (017) 39-29-199; 226-24-24
E-mail: ref@p-d.by
<http://p-d.by/>



MAKING MODERN LIVING POSSIBLE

Каталог

Optuma™ Slim Pack

Просто установите и подключите

R404A/R507 - R134a - R22



Новое экономичное решение для выносного применения.....	4
Характеристики и холодопроизводительность.....	5
Основные особенности изделия.....	5
Компрессорно-конденсаторный агрегат R404A/R507 МВР	6
Компрессорно-конденсаторный агрегат R134a МВР.....	8
Компрессорно-конденсаторный агрегат R22 МВР.....	10
Запасные части и аксессуары R404A/R507 МВР	12
Электрические характеристики - 230 В/1 фаза/50 Гц.....	12
Электрические характеристики - 400 В/3 фазы/50 Гц.....	12
Запасные части	12
Габаритные размеры	13
Корпус В2.....	13
Корпус В3.....	13
Электрические схемы	14
Система условных обозначений	16
Выберите Optyma™ Slim Pack производства компании Danfoss в соответствии с вашими потребностями.....	16

**Малый вес и компактность**

Холодильный контур специально спроектирован для идеального размещения в компактном корпусе. Масса до 87 кг делает Optuma™ Slim Pack самым легким решением на рынке.

**Высокий уровень качества и соответствие стандартам**

Мы поставляем агрегаты с высоконадежными спиральными компрессорами, микроканальным теплообменником и всеми необходимыми компонентами, установленными на изделие, интегрированными и прошедшиими заводские испытания. В компании Danfoss неприемлемы никакие уступки в части надежности или качества наших изделий.

**Простота установки и обслуживания**

Возможность быстрого присоединения линий всасывания и жидкости, расположение сервисных штуцеров обеспечивает быструю и легкую установку. Легко чистящийся микроканальный теплообменник экономит Ваше время и силы при обслуживании, обеспечивает долгий срок службы и эффективность системы.

**Оптимизация складских запасов и логистики**

Компрессорно-конденсаторные агрегаты, работающие на нескольких хладагентах, с оптимизированной комплектацией отличаются широким спектром применения и обеспечивают сокращение складских запасов. Их можно использовать с хладагентами R404A/R507, R134a, R22 - выберите вариант, который лучше всего подходит в вашем случае.

**Новое решение для выносного применения**

Защищенный от атмосферных воздействий корпус Optuma™ Slim Pack удовлетворяет требованиям к выносному оборудованию и дополняет ассортимент продукции марки Optuma™.

**Экологичный**

Компрессорно-конденсаторные агрегаты Optuma™ Slim Pack производства компании Danfoss соответствуют требованиям Директивы об энергопотребляющей продукции (ErP) благодаря высокоэффективным электродвигателям вентиляторов.

Области применения:

- Минимаркеты и супермаркеты
- Рестораны
- Винные погреба
- Рыбные магазины
- Мясные лавки
- Булочные
- Лаборатории
- Цветочные магазины
- Автозаправочные станции
- Промышленные процессы
- Охлаждение молока
- Хранилища молочных продуктов и общих пищевых продуктов



Основные особенности изделия

Наружная установка

Микроканальный теплообменник

Доступные наружные штуцеры



- Защищенный от атмосферных воздействий корпус IP54
- Надежный в эксплуатации и коррозионностойкий
- Компактная конструкция
- Простая и быстрая очистка
- Меньший объем заправки хладагента
- Более длительный срок службы
- Быстрый и простой монтаж
- Быстрое подключение линий всасывания и жидкости
- Сервисные штуцеры на запорных вентилях и вентиле ресивера для более простого и быстрого обслуживания

Диапазон холодопроизводительности (кВт)

MBP - R404A/R507



MBP - R134a



MBP - R22



Условия:

- Температура окружающего воздуха: +32°C
- Температура кипения: -10°C

Optuma™ Slim Pack могут работать в следующем диапазоне температур кипения:

MBP R404A/R507 от -20 °C до +10 °C

MBP R134a от -15 °C до +15 °C

MBP R22 от -20 °C до +10 °C

Для получения дополнительной информации просьба связаться с компанией Danfoss.

Вентилятор	Условия испытаний	Агрегат	Код	Код напряжения	Компрессор	Темп. окр. среды °C	Холодопроизводительность (Вт) при температуре испарения (°C)						Потребляемая мощность (Вт) при темп. исп. -10 °C										
							-15 °C	-10 °C	-5 °C	-0 °C	+5 °C	+10 °C											
 SH 10K	OP-SMLZ015MG 114X7061 G	OP-SMLZ015ME 114X7062 E	OP-SMLZ021MG 114X7063 G	OP-SMLZ021ME 114X7064 E	OP-SMLZ026MG 114X7065 G	OP-SMLZ026ME 114X7066 E	OP-SMLZ030MG 114X7067 G	OP-SMLZ030ME 114X7068 E	OP-SMLZ038MG 114X7069 G	OP-SMLZ038ME 114X7070 E	OP-SMLZ045ME 114X7071 E	OP-SMLZ048ME 114X7072 E	27	3100	3750	4450	5250	6150	7100	1700			
						32	2800	3400	4050	4800	5650	6550											
						38	2400	2950	3600	4250	5000	5800											
						43	2100	2600	3150	3750	4450	5200											
	OP-SMLZ021MG 114X7063 G		OP-SMLZ021ME 114X7064 E		OP-SMLZ026MG 114X7065 G		OP-SMLZ026ME 114X7066 E		OP-SMLZ030MG 114X7067 G		OP-SMLZ030ME 114X7068 E		OP-SMLZ038MG 114X7069 G	27	4100	4950	5850	6800	7900	9100	2300		
					32	3750	4500	5350	6250	7250	8400												
					38	3350	4000	4750	5550	6500	7500												
					43	2950	3550	4200	4950	5800	6750												
	OP-SMLZ026MG 114X7065 G		OP-SMLZ026ME 114X7066 E		OP-SMLZ030MG 114X7067 G		OP-SMLZ030ME 114X7068 E		OP-SMLZ038MG 114X7069 G		OP-SMLZ038ME 114X7070 E		OP-SMLZ045ME 114X7071 E	27	4900	5850	6900	8000	9200	10500	3050		
					32	4500	5350	6250	7300	8400	9600												
					38	3900	4650	5500	6450	7450	8550												
					43	3400	4100	4850	5700	6600	7600												
	OP-SMLZ030MG 114X7067 G		OP-SMLZ030ME 114X7068 E		OP-SMLZ038MG 114X7069 G		OP-SMLZ038ME 114X7070 E		OP-SMLZ045ME 114X7071 E		OP-SMLZ048ME 114X7072 E		OP-SMLZ045ME 114X7071 E	27	6600	7950	9500	11200	13100	15200	3200		
					32	6050	7300	8750	10350	12150	14100												
					38	5400	6550	7850	9300	10950	12800												
					43	4800	5850	7050	8400	9900	11600												
	OP-SMLZ038MG 114X7069 G		OP-SMLZ038ME 114X7070 E		OP-SMLZ045ME 114X7071 E		OP-SMLZ048ME 114X7072 E		OP-SMLZ045ME 114X7071 E		OP-SMLZ048ME 114X7072 E		OP-SMLZ048ME 114X7072 E	27	7700	9250	11000	12950	15100	17500	3850		
					32	7050	8500	10150	11950	13950	16200												
					38	6250	7550	9050	10700	12550	14600												
					43	5600	6750	8100	9600	11300	13200												
	OP-SMLZ045ME 114X7071 E		OP-SMLZ048ME 114X7072 E		OP-SMLZ045ME 114X7071 E		OP-SMLZ048ME 114X7072 E		OP-SMLZ045ME 114X7071 E		OP-SMLZ048ME 114X7072 E		OP-SMLZ048ME 114X7072 E	27	9000	10800	12800	15000	17400	20000	4800		
					32	8250	9900	11750	13800	16050	18500												
					38	7250	8750	10450	12300	14350	16650												
					43	6400	7750	9300	11000	12900	15000												
	OP-SMLZ048ME 114X7072 E		OP-SMLZ048ME 114X7072 E		OP-SMLZ048ME 114X7072 E		OP-SMLZ048ME 114X7072 E		OP-SMLZ048ME 114X7072 E		OP-SMLZ048ME 114X7072 E		OP-SMLZ048ME 114X7072 E	27	9700	11600	13700	16000	18550	21350	5250		
					32	8850	10600	12550	14700	17050	19700												
					38	7800	9350	11100	13050	15200	17650												
					43	6900	8300	9850	11650	13650	15900												

Условия испытаний
EN13215

Перегрев 10K

Электрический код

E Компрессор 400 В/3 фазы/50 Гц, вентилятор 230 В/1 фаза/50 Гц

G Компрессор 230 В/1 фаза/50 Гц, вентилятор 230 В/1 фаза/50 Гц

Измерение МВР в соответствии с EN 13215@ -10 °C всасывание, +32 °C окр. среды, SH10K
Переохлаждение в пределах компрессорно-конденсаторного агрегата

Холодопроизводительность указана для изделий с 3-фазным компрессором. Мощность однофазных версий находится в пределах +/- 1 % от данного значения.

Потребляемая мощность указана для температуры окружающей среды 32 °C

Агрегат	Конденсатор			Вентилятор конденсатора Ø крыльчатки вентилятора (мм)	Объем ресивера (л)	Размеры (мм)						Масса (кг)	
	Тип	Расход воздуха (м³/ч)	Внутр. объем (дм³)			Корпус	Высота В (мм)	Ширина Ш (мм)	Глубина Г (мм)	Линия всасывания	Жидкостная линия	Брутто	Нетто
OP-SMLZ015MG	D7	3700	0.6	457	3.4	B2	695	1106	464	3/4"	1/2"	74	66
OP-SMLZ015ME													
OP-SMLZ021MG	D7	3700	0.6	457	3.4	B2	695	1106	464	3/4"	1/2"	74	66
OP-SMLZ021ME													
OP-SMLZ026MG	D7	3700	0.6	457	3.4	B2	695	1106	464	3/4"	1/2"	74	66
OP-SMLZ026ME													
OP-SMLZ030MG	G7	6700	1.8	609	6.2	B3	830	1106	464	7/8"	1/2"	96	87
OP-SMLZ030ME													
OP-SMLZ038MG	G7	6700	1.8	609	6.2	B3	830	1106	464	7/8"	1/2"	96	87
OP-SMLZ038ME													
OP-SMLZ045ME	G7	6700	1.8	609	6.2	B3	830	1106	464	7/8"	1/2"	96	87
OP-SMLZ048ME	G7	6700	1.8	609	6.2	B3	830	1106	464	7/8"	1/2"	96	87

Вентилятор	Условия испытаний	Агрегат	Код	Код напряжения	Компрессор	Темп. окр. среды °C	Холодопроизводительность (Вт) при температуре испарения (°C)						Потребляемая мощность (Вт) при темп. испл. -10 °C
							-15 °C	-10 °C	-5 °C	-0 °C	+5 °C	+10 °C	
 SH 10K	 MLZ	OP-SMLZ015MG	114X7061	G	MLZ015	27	1800	2300	2850	3500	4200	5050	1000
		OP-SMLZ015ME	114X7062	E		32	1700	2150	2700	3300	4000	4800	
		OP-SMLZ021MG	114X7063	G		38	1600	2000	2500	3100	3750	4500	
		OP-SMLZ021ME	114X7064	E		43	1500	1900	2350	2900	3500	4250	
		OP-SMLZ026MG	114X7065	G	MLZ026	27	2450	3100	3800	4650	5600	6650	1300
		OP-SMLZ026ME	114X7066	E		32	2350	2900	3600	4400	5300	6300	
		OP-SMLZ030MG	114X7067	G		38	2150	2700	3350	4100	4950	5900	
		OP-SMLZ030ME	114X7068	E		43	2000	2500	3150	3850	4650	5550	
		OP-SMLZ038MG	114X7069	G	MLZ038	27	3750	4700	5850	7150	8650	10400	1850
		OP-SMLZ038ME	114X7070	E		32	3550	4450	5550	6800	8250	9900	
		OP-SMLZ045ME	114X7071	E		38	3800	4800	6000	7400	8950	10700	
		OP-SMLZ048ME	114X7072	E		43	3550	4500	5650	6950	8400	10100	

Условия охлаждения
EN13215
Переохлаждение в пределах компрессорно-конденсаторного агрегата

Перегрев 10K

Электрический код
 E Компрессор 400 В/3 фазы/50 Гц, вентилятор 230 В/1 фаза/50 Гц
 G Компрессор 230 В/1 фаза/50 Гц, вентилятор 230 В/1 фаза/50 Гц

Измерение МВР в соответствии с EN 13215@ - 10 °C всасывание, +32 °C окр. среды, SH10K
Модели компрессора типа MLZ представляют собой спиральные компрессоры

Холодопроизводительность указана для изделий с 3-фазным компрессором. Мощность однофазных версий находится в пределах +/- 1 % от данного значения.

Потребляемая мощность указана для температуры окружающей среды 32 °C

Агрегат	Конденсатор			Вентилятор конденсатора Ø крыльчатки вентилятора (мм)	Объем ресивера (л)	Размеры (мм)						Масса (кг)	
	Тип	Расход воздуха (м³/ч)	Внутр. объем (дм³)			Корпус	Высота В (мм)	Ширина Ш (мм)	Глубина Г (мм)	Линия всасывания	Жидкостная линия	Брутто	Нетто
OP-SMLZ015MG	D7	3700	0.6	457	3.4	B2	695	1106	464	3/4"	1/2"	74	66
OP-SMLZ015ME													
OP-SMLZ021MG	D7	3700	0.6	457	3.4	B2	695	1106	464	3/4"	1/2"	74	66
OP-SMLZ021ME													
OP-SMLZ026MG	D7	3700	0.6	457	3.4	B2	695	1106	464	3/4"	1/2"	74	66
OP-SMLZ026ME													
OP-SMLZ030MG	G7	6700	1.8	609	6.2	B3	830	1106	464	7/8"	1/2"	96	87
OP-SMLZ030ME													
OP-SMLZ038MG	G7	6700	1.8	609	6.2	B3	830	1106	464	7/8"	1/2"	96	87
OP-SMLZ038ME													
OP-SMLZ045ME	G7	6700	1.8	609	6.2	B3	830	1106	464	7/8"	1/2"	96	87
OP-SMLZ048ME	G7	6700	1.8	609	6.2	B3	830	1106	464	7/8"	1/2"	96	87

Вентилятор	Условия испытаний	Агрегат	Код	Код напряжения	Компрессор	Темп. окр. среды °C		Холодопроизводительность (Вт) при температуре испарения (°C)							Потребляемая мощность (Вт) при темп. исп. -10 °C
								-20	-15	-10	-5	0	+5	+10	
 SH 10K	 MLZ015 MLZ021 MLZ026 MLZ030 MLZ038 MLZ045 MLZ048	OP-SMLZ015MG	114X7061	G	MLZ015	27	2500	3050	3650	4350	5150	6050	7000	1500	
		OP-SMLZ015ME	114X7062	E		32	2350	2850	3450	4150	4900	5750	6700		
		OP-SMLZ021MG	114X7063	G	MLZ021	38	2150	2650	3250	3850	4600	5350	6250		
		OP-SMLZ021ME	114X7064	E		43	2500	3050	3600	4300	5050	5900	6800		
		OP-SMLZ026MG	114X7065	G	MLZ026	27	3450	4150	4950	5800	6800	7900	9100	2050	
		OP-SMLZ026ME	114X7066	E		32	3200	3900	4650	5500	6450	7500	8650		
		OP-SMLZ030MG	114X7067	G	MLZ030	38	2950	3600	4350	5100	6000	6950	8050		
		OP-SMLZ030ME	114X7068	E		43	3400	4050	4750	5600	6500	7500	8500		
		OP-SMLZ038MG	114X7069	G	MLZ038	27	5050	6250	7650	9250	10950	12850	14850	2850	
		OP-SMLZ038ME	114X7070	E		32	4750	5950	7300	8800	10500	12300	14250		
		OP-SMLZ045ME	114X7071	E	MLZ045	38	4450	5550	6850	8250	9850	11600	13450		
		OP-SMLZ048ME	114X7072	E		43	5150	6400	7900	9600	11400	13400	15450		
						27	6750	8350	10300	12450	14850	17400	20100	3400	
						32	6350	7850	9650	11750	14050	16500	19100		
						38	5800	7200	8900	10850	13050	15400	17900		
						43	6600	8200	10100	12200	14450	16900	19400		
						27	7650	9400	11350	13550	16000	18700	21650	4150	
						32	7250	8900	10800	12900	15200	17750	20550		
						38	6700	8300	10050	12000	14150	16500	19050		
							7700	9350	11150	13150	15350	17700	20100		

Условия охлаждения**Перегрев 10K**

EN13215

Переохлаждение в пределах компрессорно-конденсаторного агрегата

Электрический код

E Компрессор 400 В/3 фазы/50 Гц, вентилятор 230 В/1 фаза/50 Гц

G Компрессор 230 В/1 фаза/50 Гц, вентилятор 230 В/1 фаза/50 Гц

Измерение МВР в соответствии с EN 13215@ - 10 °C всасывание, +32 °C окр. среды, SH10K

Модели компрессора типа MLZ представляют собой спиральные компрессоры

Холодопроизводительность указана для изделий с 3-фазным компрессором. Мощность однофазных версий находится в пределах +/- 1 % от данного значения.

Потребляемая мощность указана для температуры окружающей среды 32 °C

Агрегат	Конденсатор			Вентилятор конденсатора Ø крыльчатки вентилятора (мм)	Объем ресивера (л)	Размеры (мм)						Масса (кг)	
	Тип	Расход воздуха (м³/ч)	Внутр. объем (дм³)			Корпус	Высота В (мм)	Ширина Ш (мм)	Глубина Г (мм)	Линия всасывания	Жидкостная линия	Брутто	Нетто
OP-SMLZ015MG	D7	3700	0.6	457	3.4	B2	695	1106	464	3/4"	1/2"	74	66
OP-SMLZ015ME													
OP-SMLZ021MG	D7	3700	0.6	457	3.4	B2	695	1106	464	3/4"	1/2"	74	66
OP-SMLZ021ME													
OP-SMLZ026MG	D7	3700	0.6	457	3.4	B2	695	1106	464	3/4"	1/2"	74	66
OP-SMLZ026ME													
OP-SMLZ030MG	G7	6700	1.8	609	6.2	B3	830	1106	464	7/8"	1/2"	96	87
OP-SMLZ030ME													
OP-SMLZ038MG	G7	6700	1.8	609	6.2	B3	830	1106	464	7/8"	1/2"	96	87
OP-SMLZ038ME													
OP-SMLZ045ME	G7	6700	1.8	609	6.2	B3	830	1106	464	7/8"	1/2"	96	87
OP-SMLZ048ME	G7	6700	1.8	609	6.2	B3	830	1106	464	7/8"	1/2"	96	87

Электрические характеристики - 230 В/1 фаза/50 Гц

Агрегат	Электрическая схема	Компрессор LRA (А) 230 В/1 фаза	Компрессор MCC (А) 230 В/1 фаза	Макс. продолжительн. потребляемая мощность (кВт)	Вентилятор MCC (А) 230 В/1 фаза	Мощность вентилятора (Вт)
OP-SMLZ015MG	WD1	60	19	2,53	0,47	1x68
OP-SMLZ021MG		97	25	3,38		
OP-SMLZ026MG		97	26	4,42		
OP-SMLZ030MG		127	32	4,89	0,96	1x120
OP-SMLZ038MG		130	38	5,77		

Электрические характеристики - 400 В/3 фазы/50 Гц

Агрегат	Электрическая схема	Компрессор LRA (А) 400 В/3 фазы	Компрессор MCC (А) 400 В/3 фазы	Макс. продолжительн. потребляемая мощность (кВт)	Вентилятор MCC (А) 230 В/1 фаза	Мощность вентилятора (Вт)
OP-SMLZ015ME	WD 2	30	7	2,73	0,47	1x68
OP-SMLZ021ME		45	9,5	3,33		
OP-SMLZ026ME		45	10	4,14		
OP-SMLZ030ME		60	13	4,88	0,96	1x120
OP-SMLZ038ME		70	15	5,78		
OP-SMLZ045ME		82	15	7,01		
OP-SMLZ048ME		87	16	7,55		

Примечание

LRA (ток с блокированным ротором)

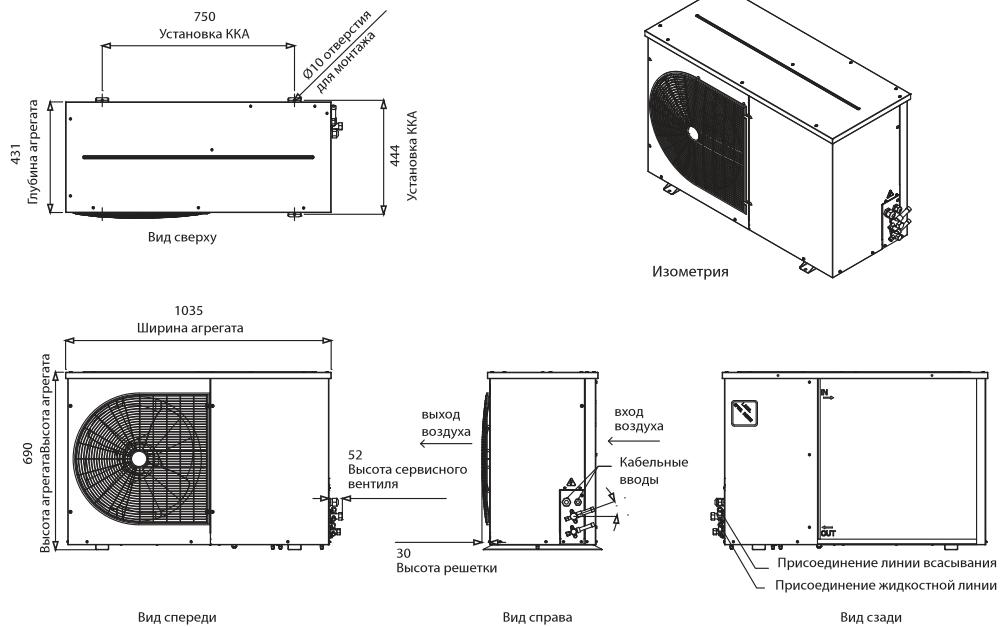
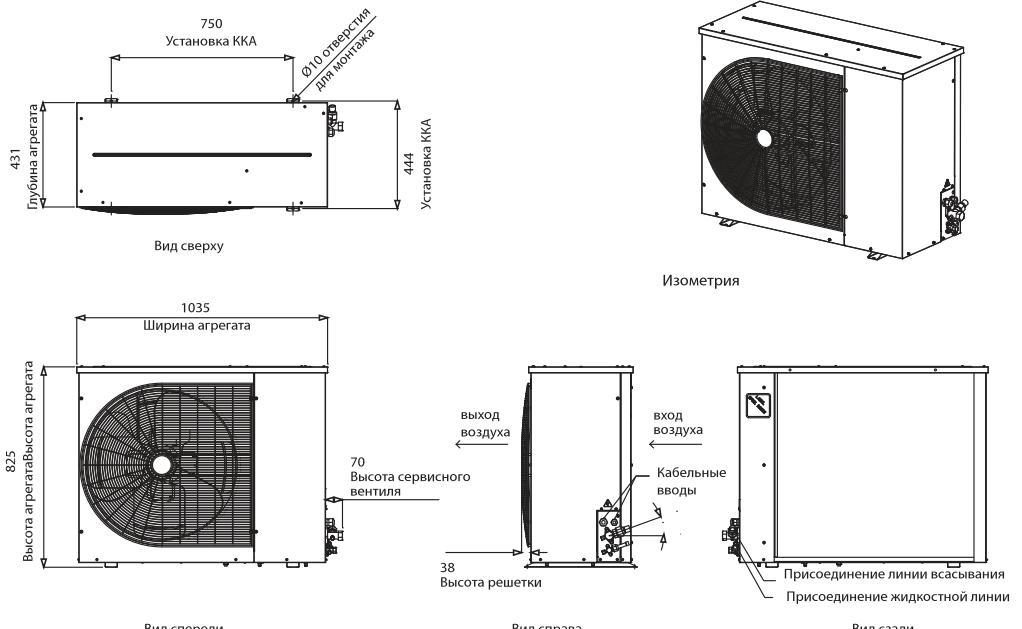
MCC (Макс. постоянный рабочий ток)

Запасные части

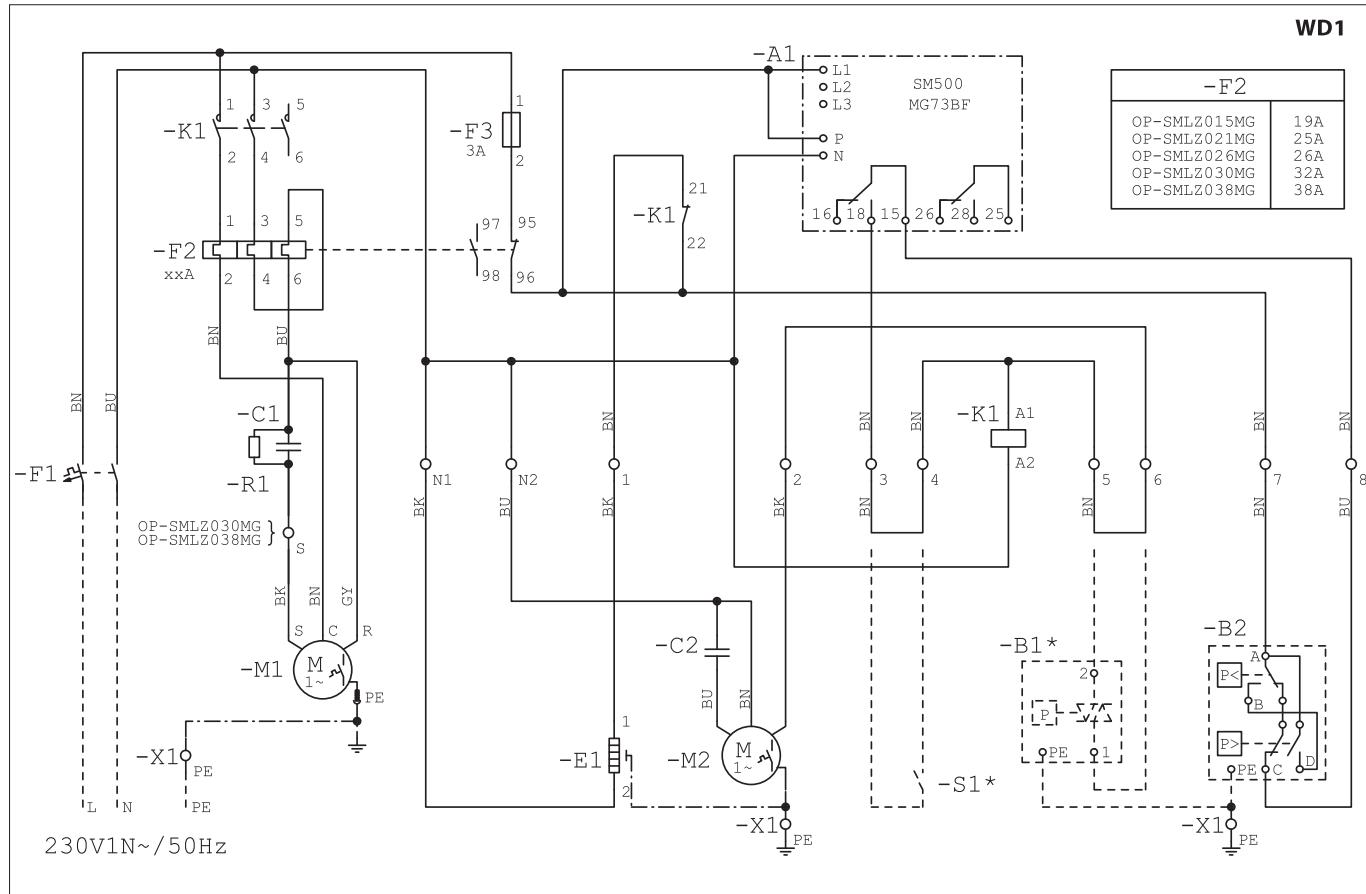
Агрегат	Фильтр-осушитель		Смотровое стекло		Вентиль всасывающая линия		Вентиль жидкостная линия		Комбинированное реле низкого и высокого давления					
OP-SMLZ015MG/E	DML084 DCL084	023Z5041 023Z5006	SGN+12	014F0173	3/4" пайка	118U3764	1/2" пайка	118U3761	KP 17 WB	060-539766				
OP-SMLZ021MG/E														
OP-SMLZ026MG/E														
OP-SMLZ030MG/E	DML164 DCL164	023Z5044 023Z5009	SGN+12s	014F0183	7/8" пайка	118U3762								
OP-SMLZ038MG/E														
OP-SMLZ045ME														
OP-SMLZ048ME														

Запасные части

Агрегат	Конденсатор вентилятора (мкФ)		Ресивер (л)		Электродвигатель вентилятора-(Вт) (без учета конденсатора)		Крыльчатка вентилятора		Решетка вентилятора		Испаритель	Нагреватель картера	Артикул
OP-SMLZ015MG/E	3,5	118U3297	3,4	118U3475	68	118U3823	f18"	118U3481	B2	118U3484	118U3493	Поясковый 70 Вт	120Z5040
OP-SMLZ021MG/E													
OP-SMLZ026MG/E													
OP-SMLZ030MG/E													
OP-SMLZ038MG/E													
OP-SMLZ045ME													
OP-SMLZ048ME													

Корпус В2

Корпус В3


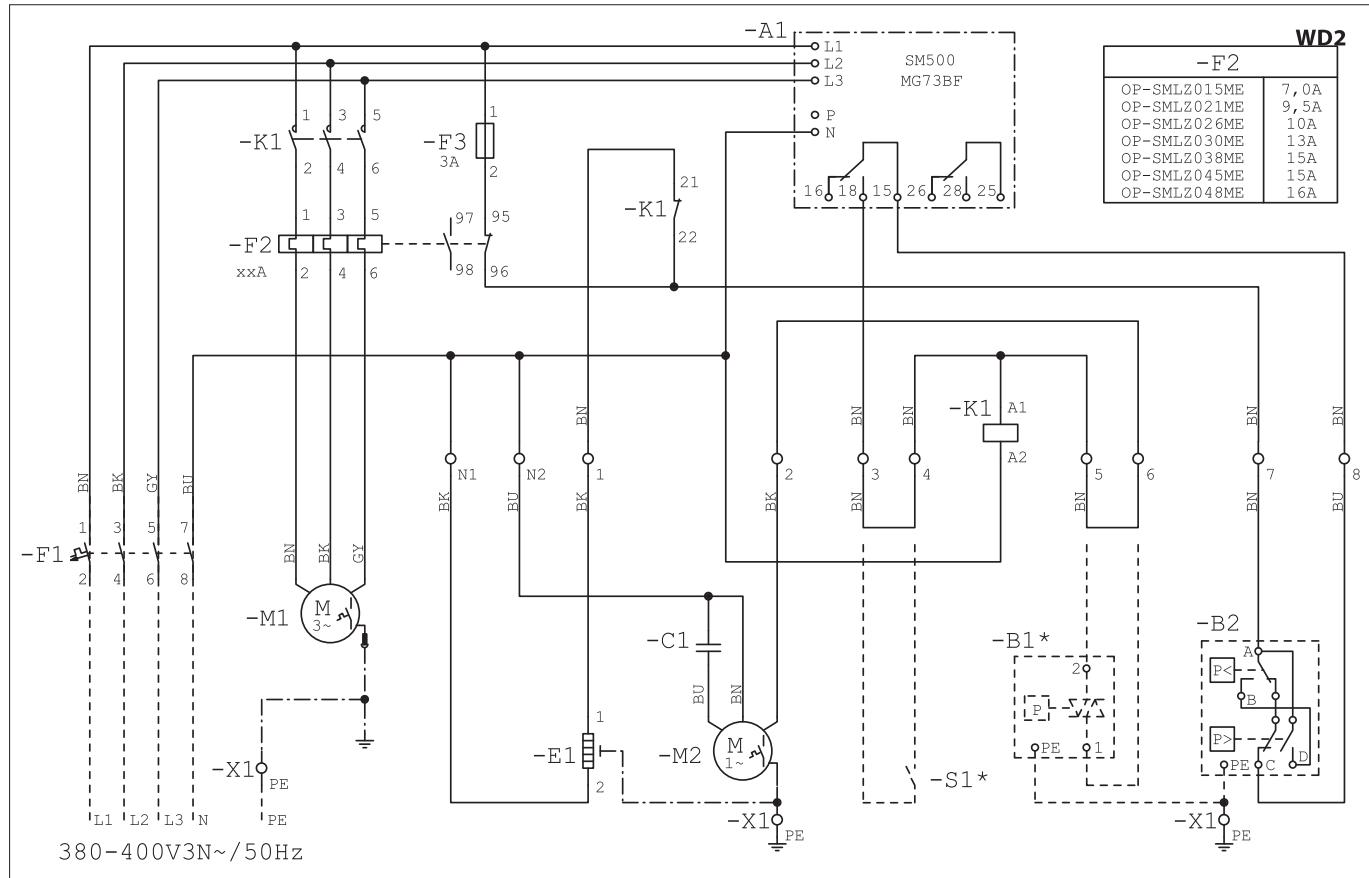
Код G: OP-SMLZ015-021-026-030-038

**Обозначения**

BK: Черный
 BU: Синий
 BN: Коричневый
 GY: Серый
 RD: Красный
 WH: Белый

A1: монитор напряжения
 B1*: регулятор скорости вращения вентилятора (опция)
 B2: сдвоенное реле давления
 E1: подогреватель картера
 M1: компрессор
 M2: электродвигатель вентилятора
 S1*: терmostат (опция)

Код Е: OP-SMLZ015-021-026-030-038-045-048

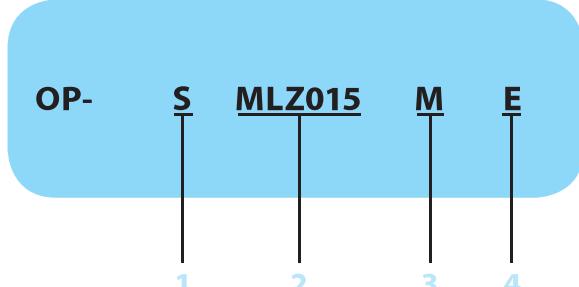
**Обозначения**

BK: Черный
 BU: Синий
 BN: Коричневый
 GY: Серый
 RD: Красный
 WH: Белый

A1: монитор напряжения
 B1*: регулятор скорости вращения вентилятора (опция)
 B2: сдвоенное реле давления
 E1: подогреватель картера
 M1: компрессор
 M2: электродвигатель вентилятора
 S1*: термостат (опция)

Система условных обозначений Optuma™ Slim Pack

(для получения дополнительной информации просьба связываться с обслуживающим вас местным дистрибутором)



1	Модель: S= Optuma™ Slim Pack
2	Модель компрессора
3	Применение M= MBP
4	Код напряжения: G= 230 В/1 фаза - компрессор и вентилятор E= 400 В/3 фазы - компрессор, 230 В/1 фаза - вентилятор

Выберите Optuma™ Slim Pack производства компании Danfoss в соответствии с вашими потребностями

	Мясо +1 °C - 18 ч		Рыба +1 °C - 18 ч		Лаборатория +12 °C - 18 ч		Продукты питания и овощи +8 °C - 18 ч		Продукты питания и овощи 0 °C - 18 ч		Масло, яйца и сыр +5 °C - 18 ч	
	Мощн.* (Вт)	XK** (м³)	Мощн.* (Вт)	XK** (м³)	Мощн.* (Вт)	XK** (м³)	Мощн.* (Вт)	XK** (м³)	Мощн.* (Вт)	XK** (м³)	Мощн.* (Вт)	XK** (м³)
OP-SMLZ015ME	3 700	45	3 700	45	4 800	40	4 800	120	3 700	45	4 050	65
OP-SMLZ021ME	4 850	60	4 850	60	6 250	60	6 250	180	4 850	65	5 350	85
OP-SMLZ026ME	5 500	75	5 500	75	7 300	75	7 300	210	5 500	75	6 250	110
OP-SMLZ030ME	7 850	110	7 850	110	10 350	150	10 350	280	7 850	120	8 750	160
OP-SMLZ038ME	9 100	140	9 100	140	11 950	180	11 950	350	9 100	140	10 150	200
OP-SMLZ045ME	10 800	170	10 800	170	13 800	210	13 800	430	10 800	170	11 750	245
OP-SMLZ048ME	11 350	180	11 350	180	14 700	220	14 700	450	11 350	180	12 550	260

Данные приведены для температуры окружающей среды +32 °C

Обращайтесь в компанию Danfoss при других рабочих условиях

Применение - Температура холодильной камеры - Ежедневные рабочие часы

*Холодопроизводительность указана для температуры окружающей среды +32°C

** Объем холодильной камеры



Продавец в Республике Беларусь:
Частное предприятие «Про Дивижн»
г. Минск, пер. С. Ковалевской, 44-21

8-(017)-39-29-199

ref@p-d.by

<http://p-d.by>



Danfoss Commercial Compressors является всемирным производителем компрессоров и компрессорно-конденсаторных агрегатов для холодильных установок и систем ОВК. С помощью широкого спектра высококачественных и инновационных изделий мы поможем вашей компании найти самое лучшее энергоэффективное решение, которое уменьшит общие затраты за срок службы.

Мы обладаем 40-летним опытом разработки компрессоров переменного тока, благодаря чему входим в число мировых лидеров в этой отрасли и считаемся особыми специалистами в области технологий регулируемых скоростей. Сегодня в нашем распоряжении находятся инженерно-производственные предприятия, расположенные на трех континентах.



Сpirальные компрессоры с
регулируемой скоростью



Сpirальные компрессоры для систем
кондиционирования воздуха



Сpirальные компрессоры для
тепловых насосов



Поршневые компрессоры Maneurop® с
регулируемой скоростью



Сpirальные компрессоры для
холодильных установок



Поршневые компрессоры Maneurop®



Компрессорно-конденсаторные
агрегаты Optyma™ и Optyma Plus™



Холодильные компрессоры
(производства Secop)

member of:



www.asercom.org

Наши изделия можно найти во многих областях применения, например, на крышах зданий, в холодильных установках, в бытовых системах кондиционирования воздуха, в тепловых насосах, в холодильных камерах, в супермаркетах, в системах охлаждения молочных цистерн и в промышленных холодильных процессах.

Danfoss не несет ответственности за возможные ошибки в каталогах, брошюрах и других печатных материалах. Danfoss оставляет за собой право вносить изменения в продукцию без предварительного уведомления. Это относится также к уже заказанной продукции, если только вносимые изменения не требуют соответствующей коррекции уже согласованных спецификаций. Все торговые марки в данном документе являются собственностью соответствующих компаний. Название и логотип Danfoss являются собственностью компании Danfoss A/S. Все права защищены.