

**MV****КОМПРЕССОРНО-КОНДЕНСАТОРНЫЕ АГРЕГАТЫ**

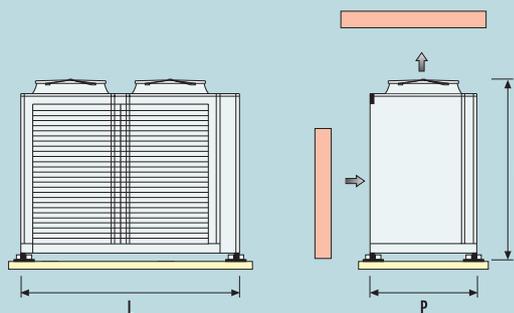
на базе полугерметичных компрессоров Frascold

F

	MVP	LVP
Температурный режим работы (T_e)	+0°C ÷ -20°C	-20°C ÷ -40°C
Мощность компрессора	15 ÷ 75 Л.с.	15 ÷ 70 Л.с.
Холодопроизводительность	26800 ÷ 116400 Вт T _a 32°C(T _e = -10°C)	12100 ÷ 43700 Вт T _a 32°C(T _e = -30°C)

Основные характеристики

- Самонесущий каркас из оцинкованной стали с эпоксидным покрытием (RAL 9005)
- Шумоизоляция кожуха
- Полугерметичный компрессор Frascold со встроенной защитой двигателя
- Подогрев картера компрессора
- Виброгасители на линии нагнетания и всасывания
- Звукопоглощающая вставка на линии нагнетания компрессора
- Конденсатор с испарителем из медных трубок в алюминиевом оребрении
- Осевые низкоскоростные мотоповентиляторы
- Жидкостной ресивер
- Фильтр-осушитель с присоединением под пайку
- Смотровое стекло уровня жидкости
- Соленоидный вентиль на линии жидкого хладагента
- Присоединения по всасыванию и жидкости под пайку
- Общее предохранительное реле высокого давления с ручным перезапуском
- Двойное предохранительное реле давления с автоматическим/ручным перезапуском
- Реле давления управления вентиляторами конденсатора
- Дифференциальное реле давления масла (в моделях, где это предусмотрено)
- Встроенный электрошкаф управления
- Параметры электропитания: 400В/3Ф+N/50Гц
- Виброопоры
- Компрессорно-конденсаторные агрегаты 2 и 3 категории по PED
- Упаковка включена в стоимость



R404A	Холодопроизводительность при Ta = 32°C					Присоединения	Уровень шума	Вентиляторы конденсатора	Энергопотребление	Компрессор	Размеры (мм)			Вес нетто									
	Код										Наг. мм	Всас. мм	ДБа		шт. х об./мин. м3/ч	Вт	А	Л.с.	кВт	L	P	H	кг
	Te 0°C	Te -5°C	Te -10°C	Te -15°C	Te -20°C																		
VFM263Z0412	36823	31592	26819	22493	18589	2	28	42	48,0	2x630 690 18609	13148	25,37	15	11,025	2200	1300	1800	411					
VFM263Z1412	41024	35385	30189	25435	21106	2	28	42	49,0	2x630 690 18609	14381	30,97	20	14,700	2200	1300	1800	425					
VFM263Z3412	47340	40772	34623	28934	23742	2	35	54	49,0	2x630 690 18609	17455	33,93	25	18,375	2200	1300	1800	484					
VFM363Z0412	60852	52099	44273	36636	29972	2	35	54	51,5	3x630 690 28005	21363	38,10	30	22,050	3100	1300	1800	556					
VFM363Z1412	72259	62349	53063	44473	36642	2	35	54	52,0	3x630 690 28005	25573	44,17	35	25,725	3100	1300	1825	563					
VFM280Z0412	88469	75848	64001	53130	43361	2	42	67	54,0	2x800 660 42315	30498	54,79	40	29,400	2800	1300	2300	694					
VFM380Z0412	112978	96427	81064	67086	54588	3	42	67	54,0	3x800 660 62429	38968	69,14	50	36,750	4000	1300	2300	949					
VFM380Z2412	133598	114493	96681	80424	65838	3	42	67	58,0	3x800 660 62429	45285	82,97	60	44,100	4000	1300	2300	1021					
VFM380Z3412	142366	122584	103997	86885	71378	3	54	67	58,5	3x800 660 62429	49857	92,98	70	51,450	4000	1300	2300	1058					
VFM480Z0412	161218	137979	116414	96614	78641	3	54	80	59,0	4x800 660 83238	55572	102,43	75	55,125	5200	1600	2430	1255					

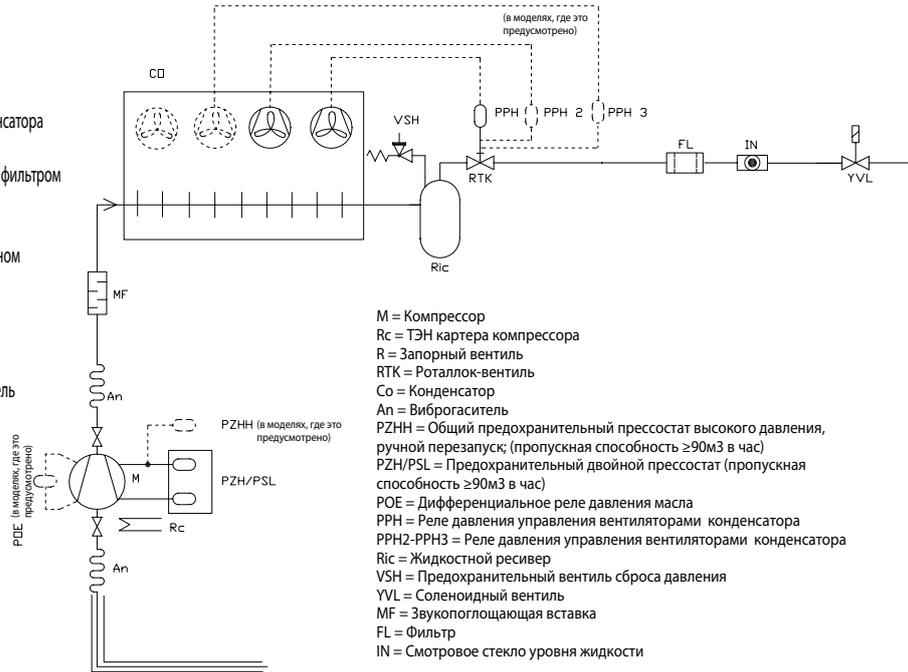
MBP

R404A	Холодопроизводительность при Ta = 32°C					Присоединения	Уровень шума	Вентиляторы конденсатора	Энергопотребление	Компрессор	Размеры (мм)			Вес нетто									
	Код										Наг. мм	Всас. мм	ДБа		шт. х об./мин. м3/ч	Вт	А	Л.с.	кВт	L	P	H	кг
	Te -20°C	Te -25°C	Te -30°C	Te -35°C	Te -40°C																		
VFL250Z0312	18036	14965	12159	9595	7196	2	28	42	52,5	2x500 890 16897	11558	24,72	15	11,025	2220	915	1290	329					
VFL263Z0412	26081	21401	17116	13263	9853	2	28	42	56,0	2x630 690 18609	16922	30,95	20	14,700	2220	1300	1800	470					
VFL263Z3412	31579	25830	20530	15757	11545	2	35	54	59,5	2x630 690 18609	20206	35,85	25	18,375	2220	1300	1800	488					
VFL363Z0412	39138	31809	25188	19321	14211	2	35	54	59,5	3x630 690 22266	24633	43,07	30	22,050	3100	1300	1800	595					
VFL363Z1412	47645	39926	32744	26014	19522	2	42	67	60,5	3x630 690 22266	32351	57,20	40	29,400	3100	1300	1800	609					
VFL280Z0412	56409	45390	35475	26744	19256	3	42	67	58,0	2x800 660 42315	35147	65,23	50	36,750	2800	1300	2300	793					
VFL280Z1412	62356	50758	40173	30748	22618	3	42	67	58,5	2x800 660 42315	39984	75,18	60	44,100	2800	1300	2300	811					
VFL280Z2412	66768	55764	43706	33887	25403	3	42	67	59,0	2x800 660 42315	43499	83,85	70	51,450	2800	1300	2300	819					

LBP

Опции

- Вариатор скорости вращения вентиляторов конденсатора
- Маслоотделитель с запорным вентилем, масляным фильтром и смотровым стеклом
- Отделитель жидкости с предохранительным клапаном сброса давления
- Монитор напряжения
- Дифференциальный термомангнитный переключатель
- Шаровые запорные вентили линий жидкости и всасывания
- Выбор других параметров электропитания



Сокращения

- Ta= температура окружающей среды
- Te= температура кипения
- Об./мин = число оборотов в минуту
- Наг. = трубопровод нагнетания
- Всас. = трубопровод всасывания

Для получения более детальной информации обращайтесь в технический отдел нашей компании.

Описания, техническая информация и иллюстрации, приведенные в настоящем каталоге, являются ориентировочными, регулярно пересматриваются и дополняются в последующих изданиях. RIVACOLD S.r.l оставляет за собой право полностью или частично, по техническим и коммерческим причинам, вносить изменения в конфигурацию и состав оборудования без предварительного уведомления.