



DVM S WATER

DIGITAL VARIABLE MULTI

- Двойной цифровой инвертор
- Высочайшая энергоэффективность
- Интеллектуальное управление
- Разные варианты установки
- Новый протокол обмена данными

Модель		AM080FXWANR	AM100FXWANR	AM120FXWANR	AM200FXWANR	
Электропитание	Ф, #, В, Гц	3. 4. 380-415. 50/60				
Режим		ТЕПЛОВОЙ НАСОС И РЕКУПЕРАЦИЯ ТЕПЛА				
Производительность	Лошадиные силы	л. с.	8	10	12	
	Тонны охлаждения	т. о.	6,26	7,96	9,67	
	Мощность (номинал)	Охлаждение	кВт	22	28	34
			БТЕ/ч	75 100	95 500	116 000
			кВт	25	32	38
Мощность (номинал)	Обогрев	БТЕ/ч	85 300	109 200	129 700	
		кВт	3,84	5,05	6,46	
		кВт	4,12	5,25	6,51	
Питание	Потребляемая мощность (номинал)	Охлаждение ¹	6,2	8,1	10,3	
		Обогрев ²	6,6	8,4	10,4	
	Потребляемый ток (номинал)	Охлаждение ¹	16,3	20	25	
		Обогрев ²	20	20	30	
Максимальный потребляемый ток		16,3	20	25	39,8	
Автоматический выключатель		А	А	А	40	
Коэффициент энергоэффективности (EER)	Номинальное охлаждение ¹		5,73	5,54	5,26	
Коэффициент энергоэффективности (COP)	Номинальный обогрев ²		6,07	6,1	5,84	
Компрессор	Тип		Спиральный SSC × 1	Спиральный SSC × 1	Спиральный SSC × 2	
	Выходная мощность	кВт × N	(4,96)	(4,96)	(6,13)	
	Модель		DS-GB052FAVBSG × 1	DS-GB052FAVBSG × 1	DS-GB052FAVBSG × 2	
	Масло	Тип	PVE	PVE	PVE	
	Заправка	см ³	2300	2300	2300	
Конденсатор	Тип		PHE (пластина из нержавеющей стали)	PHE (пластина из нержавеющей стали)	PHE (пластина из нержавеющей стали)	
	Размеры трубопровода	Ф, дюймы	32	32	32	
	Потери напора	кПа	22	30	43	
	Расход воды	л/мин	80	96	114	
	Макс. давление		1,96	1,96	1,96	
			1,96	1,96	1,96	
Подключение труб	Жидкость (вальцовка)	Ø, мм	9,52	9,52	12,7	
		Ø, дюймы	3/8	3/8	1/2	
	Газ (вальцовка)	Ø, мм	19,05	22,22	28,58	
		Ø, дюймы	3/4	7/8	1 1/8	
	Нагнетаемый газ (вальцовка)	Ø, мм	15,88	19,05	19,05	
		Ø, дюймы	5/8	3/4	3/4	
	Балансировка масла (вальцовка)	Ø, мм	-	-	-	
		Ø, дюймы	-	-	-	
Ограничения по установке	Макс. длина	м	170 (190)	170 (190)	170 (190)	
	Макс. высота	м	50 (40)	50 (40)	50 (40)	
Внешние электрические соединения	Кабель питания	мм ²	2,5	2,5	4	
	Кабель управления	мм ²	0,75-1,25	0,75-1,25	0,75-1,25	
Хладагент	Тип		R410A	R410A	R410A	
	Заводская заправка	кг	6	6	10	
Акустические характеристики ³	Уровень звукового давления	дБ(А)	56/48	56/48	57/50	
	Мощность звука	дБ(А)	-	-	-	
Габариты и вес	Масса без упаковки	кг	160	160	240	
	Масса в упаковке	кг	167	167	250	
	Размеры без упаковки (Ш × В × Г)	мм	770 × 1000 × 545	770 × 1000 × 545	1100 × 1000 × 545	
	Размеры в упаковке (Ш × В × Г)	мм	840 × 1200 × 620	840 × 1200 × 620	1170 × 1200 × 620	
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°C	От 10 до 45	От 10 до 45	От 10 до 45	
	Обогрев	°C	От 10 до 45	От 10 до 45	От 10 до 45	

* Приведенные в этом документе характеристики изделий могут быть изменены без предварительного уведомления, поскольку наши изделия постоянно совершенствуются.