



### DVM S Eco

DIGITAL VARIABLE MULTI

- Высочайшая энергоэффективность
- Малый объем и площадь основания
- Гибкая конструкция трубопровода
- Низкий уровень шума
- Новый протокол связи

Модель	AM040FXMDEH		AM050FXMDEH		AM060FXMDEH		AM040FXMDGH		AM050FXMDGH		AM060FXMDGH		AM080FXMDGH	
Электронитание	Ф, #, В, Гц		1,2,220-240,50		1,2,220-240,50		1,2,220-240,50		3,4,380-415,50		3,4,380-415,50		3,4,380-415,50	
Режим	HEAT PUMP		HEAT PUMP		HEAT PUMP		HEAT PUMP		HEAT PUMP		HEAT PUMP		HEAT PUMP	
Производительность	Лс.	Лс	4,00	5,00	6,00	4,00	5,00	6,00	4,00	5,00	6,00	8,00	10,00	12,00
		кВт	12,1	14,00	15,50	12,1	14,00	15,50	12,1	14,00	15,50	22,40	27,40	32,40
	Охлаждение	БТЕ/ч	41,300	47,800	52,900	41,300	47,800	52,900	41,300	47,800	52,900	76,400	94,000	111,600
		кВт	13,5	16,00	18,00	13,5	16,00	18,00	13,5	16,00	18,00	25,00	30,00	35,00
Номинальная мощность	Обогрев	БТЕ/ч	46,100	54,600	61,400	46,100	54,600	61,400	46,100	54,600	61,400	85,300	105,000	124,700
		кВт	13,5	16,00	18,00	13,5	16,00	18,00	13,5	16,00	18,00	25,00	30,00	35,00
Потребляемая мощность	Потребляемая мощность (номинальная)	Охлаждение 1)	кВт	2,89	3,68	4,31	2,89	3,68	4,31	2,89	3,68	4,31	5,72	7,13
		Обогрев 2)	кВт	3,02	3,61	4,39	3,02	3,61	4,39	3,02	3,61	4,39	4,88	5,87
	Потребляемый ток (номинальный)	Охлаждение 1)	А	14	17,80	21,00	14	17,80	21,00	14	17,80	21,00	26,60	33,20
		Обогрев 2)	А	15,1	17,20	20,20	15,1	17,20	20,20	15,1	17,20	20,20	26,60	33,20
	Максимальный потребляемый ток		А	22,00 (Макс)	24,00 (Макс)	32,00 (Макс)	22,00 (Макс)	24,00 (Макс)	32,00 (Макс)	22,00 (Макс)	24,00 (Макс)	32,00 (Макс)	41,00 (Макс)	50,00 (Макс)
	Автоматический выключатель		А	30,00	30,00	40,00	30,00	30,00	40,00	30,00	30,00	40,00	50,00	50,00
Коэффициент энергоэффективности	Охлаждение	-	4,19	3,80	3,60	4,19	3,80	3,60	4,19	3,80	3,60	3,92	3,52	
	Обогрев	-	4,47	4,43	4,10	4,47	4,43	4,10	4,47	4,43	4,10	5,12	5,12	
Компрессор	Тип	-	Twin BLDC Rotary x 1	Twin BLDC Rotary x 1	Twin BLDC Rotary x 1	Twin BLDC Rotary x 1	Twin BLDC Rotary x 1	Twin BLDC Rotary x 1	Twin BLDC Rotary x 1	Twin BLDC Rotary x 1	Twin BLDC Rotary x 1	SSC Scroll x 1	SSC Scroll x 1	
	Выход	кВт x N	(4,12)	(4,12)	(4,12)	(4,12)	(4,12)	(4,12)	(4,12)	(4,12)	(4,12)	(4,96)	(4,96)	
	Модель	-	UGST450FUEJXSG x 1	UGST450FUEJXSG x 1	UGST450FUEJXSG x 1	UGST450FUEJXSG x 1	UGST450FUEJXSG x 1	UGST450FUEJXSG x 1	UGST450FUEJXSG x 1	UGST450FUEJXSG x 1	UGST450FUEJXSG x 1	DSGB052FAW00 x 1	DSGB052FAW00 x 1	
	Масло	Тип	-	POE	POE	POE	POE	POE	POE	POE	POE	PVE	PVE	
Вентилятор	Мощность	Вт	125 x 2	125 x 2	125 x 2	125 x 2	125 x 2	125 x 2	125 x 2	125 x 2	180 x 2	180 x 2		
	Расход воздуха	м³/мин	100	100	100	100	100	100	100	100	135	135		
	Внешнее статическое давление	мм вод.ст.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		Па	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Подключение труб	Жидкость	Ø, мм	9,52	9,52	9,52	9,52	9,52	9,52	9,52	9,52	9,52	9,52		
		Ø, дюйм	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"		
	Газ	Ø, мм	15,88	15,88	19,05	15,88	15,88	15,88	15,88	15,88	19,05	19,05		
		Ø, дюйм	5/8"	5/8"	3/4"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"	3/4"	3/4"		
	Газ высокого давления (H9)	Ø, мм	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		Ø, дюйм	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	Маслоперепускная трубка	Ø, мм	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		Ø, дюймы	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	Длина трассы	Макс. длина	м	150(175)	150(175)	150(175)	150(175)	150(175)	150(175)	150(175)	150(175)	100(100)	100(100)	
		Макс. высота	м	50(40)	50(40)	50(40)	50(40)	50(40)	50(40)	50(40)	50(40)	30(30)	30(30)	
Электророзводка	Питание	мм2	2,5 ~ 4,0	2,5 ~ 4,0	4,0 ~ 6,0	2,5 ~ 4,0	2,5 ~ 4,0	4,0 ~ 6,0	2,5 ~ 4,0	2,5 ~ 4,0	1,5 ~ 2,5	-		
	Связь	мм2	0,75 ~ 1,5	0,75 ~ 1,5	0,75 ~ 1,5	0,75 ~ 1,5	0,75 ~ 1,5	0,75 ~ 1,5	0,75 ~ 1,5	0,75 ~ 1,5	0,75 ~ 1,5	0,75 ~ 1,5		
Хладагент	Тип	-	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A		
	Заводская заправка	кг	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20	3,70		
Уровень звука	Звуковое давление	дБ(А)	50,0	51,0	53,0	50,0	51,0	53,0	50,0	51,0	53,0	56,0		
	Звуковая мощность	дБ(А)	52,0	53,0	55,0	52,0	53,0	55,0	52,0	53,0	55,0	74,0		
Габаритные размеры	Масса без упаковки	кг	100,0	100,0	103,0	100,0	100,0	103,0	100,0	100,0	103,0	135,0		
		Масса в упаковке	кг	105,0	105,0	108,0	105,0	105,0	108,0	105,0	105,0	145,0		
	Размеры без упаковки (Ш × В × Г)	мм	940 x 1 210 x 330	940 x 1 210 x 330	940 x 1 210 x 330	940 x 1 210 x 330	940 x 1 210 x 330	940 x 1 210 x 330	940 x 1 210 x 330	940 x 1 210 x 330	940 x 1 210 x 330	940 x 1 420 x 330		
		мм	995 x 1 368 x 426	995 x 1 368 x 426	995 x 1 368 x 426	995 x 1 368 x 426	995 x 1 368 x 426	995 x 1 368 x 426	995 x 1 368 x 426	995 x 1 368 x 426	995 x 1 368 x 426	995 x 1 578 x 426		
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°C	-5,0 ~ 48,0	-5,0 ~ 48,0	-5,0 ~ 48,0	-5,0 ~ 48,0	-5,0 ~ 48,0	-5,0 ~ 48,0	-5,0 ~ 48,0	-5,0 ~ 48,0	-5,0 ~ 48,0	-5,0 ~ 48,0		
	Обогрев	°C	-20,0 ~ 26,0	-20,0 ~ 26,0	-20,0 ~ 26,0	-20,0 ~ 26,0	-20,0 ~ 26,0	-20,0 ~ 26,0	-20,0 ~ 26,0	-20,0 ~ 26,0	-20,0 ~ 26,0	-20,0 ~ 24,0		

\* Спецификация может быть изменена без предварительного уведомления, потому что наши изделия постоянно совершенствуются.