

DF_A2(3,4,5)M



Технические характеристики

Наружный блок			DF40A2MS1R	DF50A2MS1R	DF60A3MS1R	DF70A3MS1R
Количество внутренних блоков			2	2	3	3
Производительность	Охлаждение	кВт	4.10 (2.05-5.00)	5.30 (2.14-5.80)	6.10 (2.20-8.30)	7.10 (2.30-9.20)
	Нагрев	кВт	4.40 (2.49-5.40)	5.65 (2.58-6.50)	6.50 (3.60-8.50)	8.60 (3.65-9.20)
Электропитание		В, Гц, Ф	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1	220~240, 50.1
Максимальный ток		А	10.0	11.0	12.9	15.0
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	1.10	1.48	1.48	1.88
	Нагрев	кВт	0.97	1.25	1.43	2.23
Сезонная энергоэффективность / Класс	Охлаждение (SEER)		7.2 / A++	7.2 / A++	7.8 / A++	7.1 / A++
	Нагрев (SCOP)		4.2 / A+	4.2 / A+	4.3 / A+	4.3 / A+
Энергоэффективность / Класс	Охлаждение (EER)		3.72 / A	3.58 / A	4.12 / A	3.77 / A
	Нагрев (COP)		4.54 / A	4.53 / A	4.56 / A	3.86 / A
Уровень шума	Наружный блок	дБ(А)	50/52	50/54	57/58	57/58
Расход воздуха	Наружный блок	м³/ч	2300	2300	3800	3800
Габариты (Ш×В×Г)	Наружный блок	мм	745(+77)×550×300	745(+77)×550×300	889(+75)×654×340	889(+75)×654×340
Вес	Наружный блок	кг	30	32	47.5	47.5
Хладагент	Тип/заправка	кг	R32 / 0.75	R32 / 0.90	R32 / 1.60	R32 / 1.70
	Дозаправка	г/м	20 (свыше 10 м)	20 (свыше 10 м)	20 (свыше 30 м)	20 (свыше 30 м)
Трубопровод хладагента	Диаметр для жидкости	мм	2×6.35	2×6.35	3×6.35	3×6.35
	Диаметр для газа	мм	2×9.52	2×9.52	3×9.52	3×9.52
	Длина между блоками*	м	40/20	40/20	60/20	60/20
	Перепад между блоками	м	15	15	15	15
Диапазон рабочих температур наружного воздуха	Охлаждение	°C	-15~43	-15~43	-15~43	-15~43
	Нагрев	°C	-22~24	-22~24	-22~24	-22~24

Наружный блок			DF80A4MS1R	DF100A4MS1R1	DF125A5MS1R1
Количество внутренних блоков			4	4	5
Производительность	Охлаждение	кВт	8.00 (2.30-11.00)	10.60 (2.60-12.00)	12.10 (2.60-15.20)
	Нагрев	кВт	9.50 (3.65-10.25)	12.00 (3.00-14.00)	13.00 (3.00-15.50)
Электропитание		В, Гц, Ф	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1
Максимальный ток		А	16.0	20.0	20.0
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	2.12	3.0	3.40
	Нагрев	кВт	2.20	3.04	3.19
Сезонная энергоэффективность / Класс	Охлаждение (SEER)		7.20 / A++	7.20 / A++	7.20 / A++
	Нагрев (SCOP)		4.2 / A+	4.0 / A+	4.2 / A+
Энергоэффективность / Класс	Охлаждение (EER)		3.77 / A	3.53 / A	3.56 / A
	Нагрев (COP)		4.31 / A	3.95 / A	4.08 / A
Уровень шума	Наружный блок	дБ(А)	58	60	60
Расход воздуха	Наружный блок	м³/ч	3800	5500	5500
Габариты (Ш×В×Г)	Наружный блок	мм	889(+75)×654×340	1020(+80)×826×427	1020(+80)×826×427
Вес	Наружный блок	кг	51	72	73
Хладагент	Тип/заправка	кг	R32 / 1.80	R32 / 2.40	R32 / 2.40
	Дозаправка	г/м	20 (свыше 40 м)	20 (свыше 40 м)	20 (свыше 50 м)
Трубопровод хладагента	Диаметр для жидкости	мм	4×6.35	5×6.35	5×6.35
	Диаметр для газа	мм	4×9.52	5×9.52	5×9.52
	Длина между блоками*	м	70/20	80/25	100/25
	Перепад между блоками	м	15	25	25
Диапазон рабочих температур наружного воздуха	Охлаждение	°C	-15~43	-15~43	-15~43
	Нагрев	°C	-22~24	-22~24	-22~24

* Максимальная общая длина трубопровода / максимальная длина до внутреннего блока.

Применяемые внутренние блоки

Наружные блоки	Настенный тип	Кассетный тип	Кассетный тип	Канальный тип	Напольно-потолочный
	ICE_AVQS1R-1	DA_AMFS1R	DA_AMCS1R	DA_AMMS1R	DA_AMKS1R
DF40A2MS1R DF50A2MS1R DF60A3MS1R DF70A3MS1R DF80A4MS1R DF100A4MS1R1 DF125A5MS1R1					