

серия **Duct Inverter** канальные кондиционеры

R410A

INVERTER



20, 25, 30 кВт



40, 50, 60 кВт

Канальные кондиционеры большой мощности серии Duct Inverter широко применяются в зданиях общественного и промышленного назначения и просто незаменимы для складов, цехов и иных помещений большой площади.

В комплекте	Опции		Система отладки (опция)	
 Проводной пульт XK46	 Инфракрасный пульт YAP1F	 Сетевой шлюз Modbus ME30-24/E7(M)	 Программа отладки DE40-33/A(C)	 USB-конвертер ME40-00/B



Инверторный компрессор



Комплексная защита



Интеллектуальная разморозка



Простота обслуживания



Низкотемпературный обогрев



Низкотемпературное охлаждение



Самодиагностика



Проводной пульт



Фильтр «Механический»



Удаленная диспетчеризация



Wi-Fi управление

■ – Стандарт, ■ – Опционально

Канальные кондиционеры

Модель		FGR20Pd/ DNa-X	FGR25Pd/ DNa-X	FGR30Pd/ DNa-X	FGR40Pd/ D(2)Na-X	FGR50Pd/ D(2)Na-M	FGR60Pd/ D(2)Na-M
Количество блоков в системе (внутренних/наружных)		1/1	1/1	1/1	1/2	1/2	1/2
Функция		Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев
Производительность	Охлаждение Вт	20 000	25 000	30 000	40 000	50 000	60 000
	Обогрев Вт	22 000	27 500	33 000	43 000	53 000	64 000
EER/COP		2.55/3.25	2.65/3.10	2.65/3.20	2.60/3.10	2.30/2.80	2.22/3.08
Источник электропитания	ф. в. Гц	3, 380~415, 50	3, 380~415, 50	3, 380~415, 50	3, 380~415, 50	3, 380~415, 50	3, 380~415, 50
Потребляемая мощность	Охлаждение Вт	7 800	9 400	11 300	15 400	21 700	27 000
	Обогрев Вт	7 000	8 900	10 300	13 900	18 900	20 800
Потребляемый ток	Охлаждение А	16.5	18.9	22.7	27.8	32.97	41.02
	Обогрев А	15.6	17.2	20.7	26.4	28.72	31.60
Расход воздуха (макс.)	м³/ч	3 700	4 200	5 200	7 000	9 000	10 800
Температура наружного воздуха	Охлаждение °C	-7 ~ +48	-7 ~ +48	-7 ~ +48	-7 ~ +48	-7 ~ +48	-7 ~ +48
	Обогрев °C	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24
Внутренний блок							
Уровень звукового давления	дБ(А)	50/51/52	51/52/53	53/54/55	54/55/56	60	62
Полное статическое давление	Па	120/250	120/250	120/250	120/250	160/300	160/300
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	1 315×385×760	1 520×450×840	1 520×450×840	1 680×650×900	1 900×700×1 100	1 900×700×1 100
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	1 578×400×883	1 788×465×988	1 788×465×988	1 803×685×1 023	2 123×900×1 493	2 123×900×1 493
Вес нетто/брутто	кг	82/104	99/134	105/145	165/210	255/330	270/350
Наружный блок							
Уровень звукового давления	дБ(А)	62	63	65	62	63	65
Диаметр соединит. труб	Жидкость дюйм	3/8"	3/8"	1/2"	3/8"	3/8"	1/2"
	Газ дюйм	3/4"	7/8"	1"	3/4"	7/8"	1"
Длина трассы/перепад высот	м	70/30	70/30	70/30	70/30	70/30	70/30
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	940×1 430×320	940×1 615×460	940×1 615×460	940×1 430×320	940×1 615×460	940×1 615×460
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	1 023×1 475×423	1 023×1 660×563	1 023×1 660×563	1 023×1 475×423	1 038×1 765×578	1 038×1 765×578
Вес нетто/брутто	кг	120/130	146/162	175/190	120/130	155/168	188/203