

# серия Duct Inverter

## канальные кондиционеры



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 ХК46	 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

■ – 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	60 000
	Обогрев Вт	22 000	27 500	33 000	43 000	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	27 000
	Обогрев Вт	7 000	8 900	10 300	13 900	20 800
Потребляемый ток	Охлаждение А	16.5	18.9	22.7	27.8	41.02
	Обогрев А	15.6	17.2	20.7	26.4	31.60
Расход воздуха (макс.) м³/ч	3 700	4 200	5 200	7 000	9 000	10 800
Температура наружного воздуха	Охлаждение °С	-7 ~ +48	-7 ~ +48	-7 ~ +48	-7 ~ +48	-7 ~ +48
	Обогрев °С	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24
<b>Внутренний блок</b>						
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
<b>Наружный блок</b>						
Уровень звукового давления дБ(А)	62	63	65	62	63	65
Диаметр соединит. труб	Жидкость дюйм	3/8"	3/8"	1/2"	3/8"	1/2"
	Газ дюйм	3/4"	7/8"	1"	3/4"	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