

ИНВЕРТОРНЫЕ МУЛЬТИСПЛИТ-СИСТЕМЫ

INVERTER

ОСУШЕНИЕ
ТЕПЛО-ХОЛОД
ВЕНТИЛЯЦИЯ

Внешний блок
ACI-2FM18HE
ACI-3FM24HE
ACI-4FM28HE
ACI-5FM42HE

2,3,4,5 - означает какое кол-во внутренних блоков можно подключить к внешнему блоку



ACI-2FM18HE

2 блока	
7+7	7+9
7+12	9+12
9+9	



ACI-3FM24HE

2 блока			3 блока		
7+12	7+18	9+9	7+7+7	7+7+9	7+7+12
9+12	9+18	12+12	7+9+9	7+9+12	9+9+9
12+18			9+9+12		



ACI-4FM28HE

2 блока	3 блока		4 блока
7+18	7+7+7	7+12+12	7+7+7+7
9+12	7+7+18	9+12+12	7+7+7+12
9+18	7+9+18	7+7+12	7+7+9+12
12+12	9+9+18	7+9+12	7+7+7+9
12+18	7+7+9	9+9+9	7+7+9+9
	7+9+9		7+9+9+9

Характеристики НАРУЖНОГО блока		Ед. измер.	ACI-2FM18HE	ACI-3FM24HE	ACI-4FM28HE	ACI-5FM42HE
Производительность	Охлаждение	кВт	5,2 (2,14~5,8)	7,1 (2,3~8,5)	8,0 (2,3~10,3)	12,0 (2,1~13,6)
	Обогрев	кВт	5,4 (2,5~5,92)	8,5 (3,7~8,8)	9,3 (3,7~10,3)	13,0 (2,6~14)
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	1,45	2,18	2,54	3,76
	Обогрев	кВт	1,45	2,18	2,49	3,45
Уровень шума Max		Дб	56	58	58	54
Рабочий ток	Охлаждение	А	6,43	9,67	11,27	17,21
	Обогрев	А	6,43	10,12	11,05	15,79
Размеры блока (ШxВxГ)		мм	955x700x396	980x790x427	980x790x427	1015x1103x440
Вес блока		кг	51	68	69	95
Диаметр труб	жидкость	мм	6	6	6	1,2,3 трубы - 6; 4,5 трубы - 9,52
	газ	мм	9,52	9,52	9,52	1,2 трубы - 9,52; 3,4 трубы - 12; 5 труб - 16
Коэффициент энергоэффективности	EER		3,59	3,59	3,15	3,19
	COP		3,72	3,73	3,73	3,77
Класс энергоэффективности (охлаж./обогр.)			A	A	A	A
Электрическое питание		В/Гц/Ф	220-240/50/1			
Расход воздуха		м3/час	3200	4000	4000	5200
Max. длина трассы/Max. перепад высот		м	10/5	20/10	20/10	25/15
Суммарная длина трасс не должна превышать		м	20	60	70	80
Гарант. диапазон наружных температур	Охлаждение	°C	-15~43°C			-15~48°C
	Обогрев	°C	-20~24°C			-15~27°C
Компрессор			LANDA			



ACI-5FM42HE

2 блока	3 блока			4 блока			5 блоков		
9+24	7+7+18	9+9+18	9+24+24	7+9+9+9	7+9+18+18	9+9+12+12	7+7+7+7+7	7+7+7+12+12	7+9+9+9+12
12+21	7+7+24	9+9+24	12+12+12	7+9+9+12	7+12+12+12	9+9+12+18	7+7+7+7+9	7+7+7+12+18	7+9+9+9+18
12+24	7+9+18	9+12+12	12+12+18	7+9+9+18	7+12+12+18	9+12+12+12	7+7+7+7+12	7+7+9+9+9	7+9+9+12+12
18+18	7+9+24	9+12+18	12+12+24	7+9+9+24	9+9+9+9	9+12+12+18	7+7+7+7+18	7+7+9+9+12	7+9+12+12+12
18+24	7+12+18	9+12+24	12+18+18	7+9+12+12	9+9+9+12	12+12+12+12	7+7+7+7+24	7+7+9+9+18	9+9+9+9+12
24+24	7+12+24	9+18+18	-	7+9+12+18	9+9+9+18	-	7+7+7+9+9	7+7+9+12+12	9+9+9+9+12
-	7+18+18	9+18+24	-	7+9+12+24	9+9+9+24	-	7+7+7+9+12	7+7+12+12+12	9+9+9+12+12
-	7+18+24	-	-	-	-	-	7+7+7+9+18	7+9+9+9+9	-



ВНУТРЕННИЙ БЛОК НАСТЕННОГО ТИПА

Характеристики ВНУТРЕННЕГО блока		Ед. измер.	ACY-FM07HE	ACY-FM09HE	ACY-FM12HE	ACY-FM18HE	ACY-FM24HE
Производительность	Охлаждение	кВт	2,2	2,5	3,2	4,6	6,2
	Обогрев	кВт	2,3	2,8	3,4	5,0	6,2
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	0,70	0,78	1,0	1,43	2,0
	Обогрев	кВт	0,64	0,78	0,94	1,38	1,9
Уровень шума Б/С/М		Дб	40/34/24	40/34/29	42/34/28	45/37/33	47/37/33
Рабочий ток	Охлаждение	А	3,6	3,6	4,5	6,34	9,35
	Обогрев	А	3,5	3,5	4,4	6,12	10
Размеры (ШxВxГ)		мм	713x270x195	790x275x200	790x275x200	970x300x224	970x300x224
Вес		кг	8,5	8	10	13,5	13
Диаметр труб	жидкость	мм	6	6	6	6	6
	газ	мм	9,52	9,52	9,52	9,52	16
Электрическое питание		В/Гц/Ф	220-240/50/1				
Расход воздуха		м3/час	500	480	560	850	850
Гарант. диапазон наружных температур	Охлаждение	°С	-15~43°С		-15~48°С		-15~43°С
	Обогрев	°С	-15~24°С				



ВНУТРЕННИЙ БЛОК КАСЕТНОГО ТИПА

Характеристики ВНУТРЕННЕГО блока		Ед. измер.	ACQ-FM12HE	ACQ-FM18HE	ACQ-FM24HE
Производительность	Охлаждение	кВт	3,5	4,5	7,1
	Обогрев	кВт	4,0	5,0	8,0
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	0,05	0,05	0,1
	Обогрев	кВт	0,05	0,05	0,1
Уровень шума Б/М		Дб	46/42	46/42	39/35
Рабочий ток	Охлаждение	А	0,23	0,23	0,4
	Обогрев	А	0,23	0,23	0,4
Размеры блока (ШxВxГ)		мм	570x230x570	570x270x570	840x240x840
Размеры панели (ШxВxГ)		мм	650x50x650	650x50x650	950x60x950
Вес	Внутр./панель	кг	18/2,5	18/2,5	30/6,5
Диаметр труб	жидкость	мм	6,35	6,35	15,9
	газ	мм	9,52	12,7	9,52
Электрическое питание		В/Гц/Ф	220-240/50/1		
Расход воздуха		м3/час	600	600	1180
Гарант. диапазон наружных температур	Охлаждение	°С	-15~49°С		
	Обогрев	°С	-15~24°С		