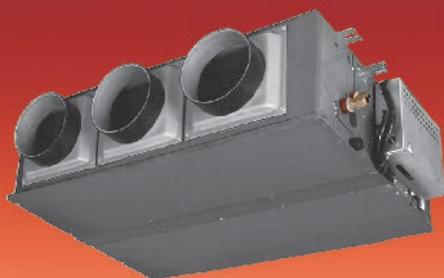




КАНАЛЬНЫЙ СРЕДНЕНАПОРНЫЙ, СЕРИЯ **FDUM**



FDUM 50/60/71/100/125/140VD



По выбору
RC-E4



RCH-E3



По выбору
RCN-KIT3E



UM-FL1E
UM-FL2E
UM-FL3E



- Компактный дизайн позволяет обеспечить гибкость монтажа в любых условиях
- Максимальное внешнее статическое давление составляет 85 Па
- Комфортное и оптимальное распределение воздушного потока
- Возможность «подмеса» приточного воздуха
- Идеальное решение для помещений любой площади с небольшой протяженностью воздуховодов
- Возможность подключения к системе Superlink – централизованное управление несколькими кондиционерами, возможность подключения к системе «умного дома» по протоколам LonWorks и BACNet

ПОЛУПРОМЫШЛЕННЫЕ СИСТЕМЫ PAC

Характеристики			FDUM50ZJX	FDUM60ZJX	FDUM71VNV	FDUM100VNV	FDUM125VNV
Внутренний блок			FDUM50VD	FDUM60VD	FDUM71VD	FDUM100VD	FDUM125VD
Наружный блок			SRC50ZJX-S	SRC60ZJX-S	FDC71VNX	FDC100VN	FDC125VN
Электропитание			1 фаза, 220 В 50гц				
Производительность в режиме охлаждения	ISO-T1(JIS)	кВт	5,0 (2,2~5,6)	6,0 (2,8~6,3)	7,1 (3,2~8,0)	10,0 (4,0~11,2)	12,5 (5,0~14,0)
Производительность в режиме нагрева	ISO-T1(JIS)	кВт	5,4 (2,5~6,3)	6,7 (3,1~7,1)	8,0 (3,6~9,0)	11,2 (4,0~12,5)	14,0 (4,0~16,0)
Потребляемая мощность при охлаждении		кВт	1,52	1,86	2,14	2,80	4,03
Потребляемая мощность при обогреве		кВт	1,41	1,96	2,16	2,77	3,80
Коэффициент энергоэффективности EER (охлаждение)			3,29	3,01	3,32	3,57	3,10
Коэффициент энергоэффективности COP (нагрев)			3,83	3,42	3,7	4,04	3,68
Пусковой ток		A	5	5	5	5	5
Подключение электропитания			внешний				
Уровень шума внутреннего блока		дБ (A)	34-31-28	35-32-29	35-32-29	37-35-32	38-36-33
Расход воздуха внутреннего блока		м³/мин	14-12-11	18-16-14	20-18-15	28-25-22	34-31-27
Статический напор			Па				
Уровень шума внешнего блока			Стандартный 50, максимальный 85				
Внешние габариты блоков	внутренний	мм	299x750x635	299x950x635	299x950x635	350x1370x635	350x1370x650
	внешний	мм	640x800x290	640x800x290	750x880x340	845x970x370	845x970x370
Масса блоков	внутренний	кг	34	40	40	59	59
	внешний	кг	45	45	60	74	74
Диаметр труб хладагента	диаметр (газ/жидкость)	мм (дюйм)	ø 6,35(1/4») / ø 12,7 (1/2»)			ø 9,52(3/8») / ø 15,88 (5/8»)	
Тип компрессора			Спиральный			Роторный	
Совместимый пульт ДУ			RC-E4 (проводной)				
Максимальная длина трубопровода/перепад высот между блоками		м	30/20			50/30	
Хладагент			R 410 A				
Рабочий диапазон наружных температур при охлаждении		°C	-15...+43 °C				
Рабочий диапазон наружных температур при нагреве		°C	-20...+20 °C				

Характеристики кондиционеров с применением наружных блоков Hyper Inverter FDC100_125_140VNX (VSX) смотрите на стр. 32

