

Универсальный монтаж

Агрегат предназначен либо для подпотолочного монтажа, либо для монтажа в нижней части стены. Таким образом он впишется в любую планировку помещения



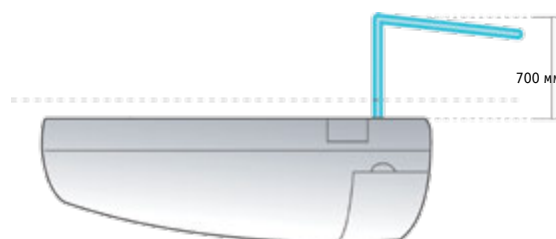
* Настенный кронштейн предлагается опционально
* Кроме FHQN140CXV

Автосвинг

Жалюзи с приводом равномерно распределяют воздушный поток. Одновременно с этим для повышения качества воздуха система генерирует отрицательные ионы (кроме модели FHQN140CXV).

Вариативность монтажа

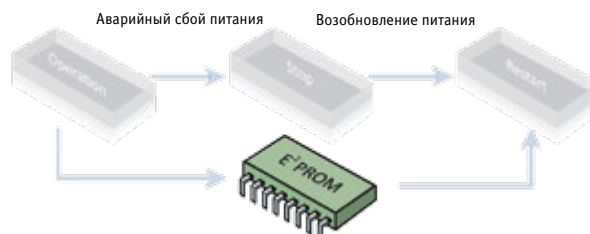
Система рассчитана на работу с высоконапорным дренажным насосом (опция). Это обеспечивает гибкость подключения линии отвода конденсата. Высоконапорный дренажный насос оснащается поплавковым реле (защитное устройство).



* Дренажный насос приобретается опционально.

Автоматический перезапуск с последними сохраненными параметрами

В случае неожиданного сбоя электропитания во время работы система перезапустится автоматически. Имеется 64 различные схемы восстановления (от 180 до 244 секунд), и система будет работать в соответствии с ранее заданными параметрами (рабочий режим, уставка и скорость вентилятора). Таким образом, после масштабного отключения электроэнергии все кондиционеры в здании будут включаться поочередно, а не одновременно, что позволит избежать высокого пускового тока.



Настройки сохраняются на случай аварийного сбоя электропитания.

Более удобное обслуживание

Для извлечения моющегося фильтра достаточно вытянуть воздухозаборную решетку. Для проведения сервисного обслуживания или ремонта требуется всего лишь отсоединить нижнюю панель.

- ЭД вентилятора
- Крыльчатка
- Подключения
- Секция контроллера
- Подключения трассы



FLQN(FHQN)-EXV/RYN(RQ)-CXV/RQ-DXY Кондиционеры подпотолочного типа



- Вариативность монтажа (подпотолочный/напольный).
- Удобство обслуживания (для проведения сервисного обслуживания достаточно отсоединить нижнюю панель).
- Беспроводной пульт входит в стандартную комплектацию.
- Автосвинг для равномерного распределения воздушного потока.
- Генерация отрицательных ионов для повышения качества воздуха (кроме модели FHQN140CXV).
- Автоматический перезапуск с последними сохраненными параметрами.



Нагрев и охлаждение

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FLQN50EXV	FLQN60EXV	FLQN71EXV
Холодопроизводительность	Ном.	кВт		5,13	5,86	7,90
Теплопроизводительность	Ном.	кВт		5,42	6,45	8,05
EER				2,98	2,97	2,87
COP				3,63	3,22	3,28
Размеры	Блок	В x Ш x Г	мм	218 x 1080 x 630	218 x 1080 x 630	218 x 1080 x 630
Вес	Блок		кг	24	24	24
Расход воздуха	Охлаждение	Выс./Ном./Низк.	фут³/мин	520/460/406	580/530/490	640/560/460
Уровень звукового давления	Охлаждение	Выс./Ном./Низк.	дБ(А)	48/46/43	50/47/46	56/51/44
Хладагент	Тип			R410A	R410A	R410A
Подсоединение труб	Жидкость	НД	мм	6,35	6,35	9,52
	Газ	НД	мм	12,70	15,88	15,88

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RYN50CXV	RYN60CXV	RQ71CXV
Размеры	Блок	В x Ш x Г	мм	651 x 855 x 328	753 x 855 x 328	
Вес	Блок		кг	47	50	57
Уровень звукового давления	Охлаждение	Ном.	дБ(А)	52	52	58
Хладагент	Тип			R410A	R410A	R410A
Подсоединение труб	Жидкость	НД	мм	6,35	6,35	9,52
	Газ	НД	мм	12,70	15,88	15,88
Трубопровод хладагента	Длина трассы	Макс.	м	15	15	15
	Перепад высот	Макс.	м	8	8	8
Электропитание	Фаза / Частота / Напряжение		Гц / В	1~ / 50 / 220 – 240	1~ / 50 / 220 – 240	1~ / 50 / 220 – 240
Подключение электропитания				к внутреннему блоку		

Нагрев и охлаждение

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FLQN100EXV	FHQN140CXV
Холодопроизводительность	Ном.	кВт		11,4	16,12
Теплопроизводительность	Ном.	кВт		12,20	16,12
EER				2,89	2,51
COP				3,37	2,54
Размеры	Блок	В x Ш x Г	мм	259 x 1538 x 635	285 x 1903 x 680
Вес	Блок		кг	45	70
Расход воздуха	Охлаждение	Выс./Ном./Низк.	фут³/мин	1100/983/877	1550/1320/1000
Уровень звукового давления	Охлаждение	Выс./Ном./Низк.	дБ(А)	52/47/46	56/53/46
Хладагент	Тип				R410A
Подсоединение труб	Жидкость	НД	мм		9,52
	Газ	НД	мм	15,88	19,05

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RQ100DXY	RQ140DXY
Размеры	Блок	В x Ш x Г	мм	852 x 1030 x 400	
Вес	Блок		кг		105
Уровень звукового давления	Охлаждение	Ном.	дБ(А)	58	65
Хладагент	Тип				R410A
Подсоединение труб	Жидкость	НД	мм		9,52
	Газ	НД	мм	15,88	19,05
Трубопровод хладагента	Длина трассы	Макс.	м	45	35
	Перепад высот	Макс.	м	25	15
Электропитание	Фаза / Частота / Напряжение		Гц / В	3~ / 50 / 400	3~ / 50 / 400
Подключение электропитания				к наружному блоку	