

## PLFY-VEM-E

POWER CASSETTE

CITY MULTI

2,2-14,0 кВт (ОХЛАЖДЕНИЕ-НАГРЕВ)

Plasma Quad Connect

Опция

3D I-see Sensor

Опция



декоративные панели

PLP-6EAL (с приемником ИК-сигналов)

PLP-6EAJ (с механизмом спуска/подъема фильтра и приемником ИК-сигналов)

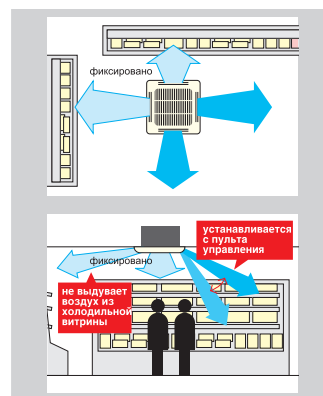
## ОПИСАНИЕ

- Дизайн декоративной панели подходит для офисных и торговых помещений.
- Горизонтальное распределение воздушного потока удобно для помещений с невысокими потолками, так как исключает прямое попадание охлажденного воздуха в рабочую зону.
- Высокая энергоэффективность и низкий уровень шума. Модели оснащены электродвигателем вентилятора постоянного тока, что обеспечивает низкое электропотребление.
- Оptionальный датчик «3D I-SEE» обеспечивает комфортное воздушораспределение и экономию электроэнергии.
- Предусмотрены следующие опциональные пульты управления: PAC-YT52CRA (проводной упрощенный), PAR-40MAA (проводной полнофункциональный), PAR-FL32MA (беспроводной) и PAR-SL100A-E (беспроводной полнофункциональный).
- Полнофункциональный проводной пульт

управления PAR-40MAA с поддержкой датчика «3D I-SEE» оснащен большим жидкокристаллическим экраном с подсветкой. Интерфейс пользователя русифицирован.

- Беспроводной пульт управления PAR-SL100A-E обеспечивает точность установки температуры 0,5°C, оснащен подсветкой экрана и имеет встроенный недельный таймер. С помощью нового пульта возможна индивидуальная настройка положения воздушных заслонок и управление датчиком «3D I-SEE».
- Предусмотрено подключение приточного воздуховода.
- Напор встроенного дренажного насоса увеличен до 850 мм вод. ст. Насос оснащен электродвигателем постоянного тока для бесшумной работы и снижения электропотребления.
- Регулируемый напор воздуха.
- Воздушный фильтр в комплекте.

Независимая фиксация воздушных заслонок



| Параметр / Модель                                 |            |           | PLFY-P20VEM-E                                                      | PLFY-P25VEM-E   | PLFY-P32VEM-E   | PLFY-P40VEM-E    | PLFY-P50VEM-E    | PLFY-P63VEM-E          | PLFY-P80VEM-E      | PLFY-P100VEM-E      | PLFY-P125VEM-E      |
|---------------------------------------------------|------------|-----------|--------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------------|--------------------|---------------------|---------------------|
| Декоративная панель                               |            |           | PLP-6EAL/PLP-6EAJ                                                  |                 |                 |                  |                  |                        |                    |                     |                     |
| Холодопроизводительность                          | кВт        |           | 2,2                                                                | 2,8             | 3,6             | 4,5              | 5,6              | 7,1                    | 9,0                | 11,2                | 14,0                |
| Теплопроизводительность                           | кВт        |           | 2,5                                                                | 3,2             | 4,0             | 5,0              | 6,3              | 8,0                    | 10,0               | 12,5                | 16,0                |
| Потребляемая мощность                             | кВт        |           | 0,03                                                               | 0,03            | 0,03            | 0,03             | 0,03             | 0,03                   | 0,05               | 0,07                | 0,11                |
| Расход воздуха (низк-сред1-сред2-выс)             | м³/ч       |           | 720-780-840-900                                                    | 720-780-840-900 | 780-840-900-960 | 780-840-900-1020 | 780-840-960-1080 | 840-900-960-1080       | 840-1020-1200-1380 | 1200-1380-1560-1740 | 1320-1560-1800-2100 |
| Уровень звукового давления (низк-сред1-сред2-выс) | дБ(А)      |           | 24-26-27-29                                                        | 24-26-27-29     | 26-27-29-31     | 26-27-29-31      | 26-27-29-31      | 28-29-30-32            | 28-31-34-37        | 34-37-39-41         | 35-39-42-45         |
| Вес блока (панель)                                | кг         |           | 19,0 (5,0)                                                         |                 |                 |                  |                  | 21,0 (5,0)             | 21,0 (5,0)         | 24,0 (5,0)          | 24,0 (5,0)          |
| Размеры Ш×Д×В                                     | блок       | мм        | 840×840×258                                                        |                 |                 |                  |                  |                        | 840×840×298        |                     |                     |
|                                                   | панель     | мм        | 950×950×40                                                         |                 |                 |                  |                  |                        |                    |                     |                     |
| Электропитание                                    | В, ф, Гц   |           | 220-240 В, 1 фаза, 50 Гц                                           |                 |                 |                  |                  |                        |                    |                     |                     |
| Рабочий ток                                       | охлаждение | А         | 0,31                                                               | 0,31            | 0,32            | 0,32             | 0,32             | 0,36                   | 0,50               | 0,67                | 1,06                |
|                                                   | нагрев     | А         | 0,24                                                               | 0,24            | 0,25            | 0,25             | 0,25             | 0,29                   | 0,43               | 0,60                | 0,99                |
| Диаметр труб                                      | жидкость   | мм (дюйм) | 6,35 (1/4), вальцовка                                              |                 |                 |                  |                  | 9,52 (3/8), вальцовка  |                    |                     |                     |
|                                                   | газ        | мм (дюйм) | 12,7 (1/2), вальцовка                                              |                 |                 |                  |                  | 15,88 (5/8), вальцовка |                    |                     |                     |
| Диаметр дренажа                                   | мм (дюйм)  |           | наружный Ø32 (1-1/4)                                               |                 |                 |                  |                  |                        |                    |                     |                     |
| Завод (страна)                                    |            |           | MITSUBISHI ELECTRIC UK LTD, AIR CONDITIONER PLANT (Великобритания) |                 |                 |                  |                  |                        |                    |                     |                     |

## ОПЦИИ (АКСЕССУАРЫ)

|    | Наименование | Описание                                                                                                 |
|----|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | PLP-6EAL     | Декоративная панель с приемником ИК-сигналов                                                             |
| 2  | PLP-6EAJ     | Декоративная панель с механизмом подъема фильтра                                                         |
| 3  | PAC-SE1ME-E  | Датчик «3D I-SEE» (устанавливается вместо угловой заглушки в декоративную панель)                        |
| 4  | PAC-SE41TS-E | Выносной датчик комнатной температуры                                                                    |
| 5  | PAC-SJ37SP-E | Заглушка для воздушораспределительной щели                                                               |
| 6  | MAC-SK53KF-E | Сменный бактерицидный противовирусный фильтр с ионами серебра V-Block (рекомендуется замена 1 раз в год) |
| 7  | PAC-SH59KF-E | Высокоэффективный фильтр                                                                                 |
| 8  | PAC-SJ41TM-E | Корпус для высокоэффективного фильтра                                                                    |
| 9  | PAC-SK51FT-E | Корпус с интегрированным блоком плазменной системы очистки и обеззараживания воздуха Plasma Quad Connect |
| 10 | PAC-SH65OF-E | Фланец приточного воздуховода                                                                            |
| 11 | PAC-SJ65AS-E | Вертикальная вставка для декоративной панели                                                             |
| 12 | MAC-567IF-E  | Wi-Fi интерфейс для местного и удаленного управления                                                     |