# КАССЕТНЫЙ ТИП



## Серия Standard

# 4-х поточный кассетный тип
# UT12 | UT18

- Индивидуальное управление каждой створкой жалюзи
- Размер каждой створки жалюзи 80 мм, что обеспечивает равномерное воздухораспределение
- Максимальная высота монтажа - 4,2 м
- Упрощенный монтаж за счет использования съемных угловых панелей
- ИК-приемник на корпусе внутреннего блока
- Встроенный дренажный насос 700 мм
- Сделан в Южной Корее



Сделано в Корее



PQRCVSL0QW

Входит в комплект поставки



PQWRHQ0FDB

Приобретается отдельно

UU12



UU18



| Внутренний блок<br>Передняя панель | | | UT12 NRDR0<br>PT-UQC | UT18 NQDR0<br>PT-UQC |
|---|---|---|---|---|
| Производительность (номинал) | Охлаждение | кВт | 3,5 | 5,0 |
| | Нагрев | кВт | 3,75 | 5,67 |
| Потребляемая мощность всей системы (номинал) | Охлаждение | кВт | 1,29 | 1,85 |
| | Нагрев | кВт | 1,32 | 1,93 |
| Рабочий ток | Охлаждение/Нагрев | А | 0,3 | 0,3 |
| Подача питания к системе | | | Наружный блок | Наружный блок |
| Электропитание внутреннего блока | | Ø/В/Гц | 1 / 220 - 240 / 50 | 1 / 220 - 240 / 50 |
| Коэффициент энергоэффективности | Охлаждение EER | | 2,62 | 2,84 |
| | Нагрев COP | | 2,84 | 2,94 |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | °С СТ | от -5 до 43 | От -5 до 43 |
| | Нагрев | °С ВТ | от -10 до 24 | от -10 до 24 |
| Расход воздуха (Выс/Сред/Низ) | | $м^3$/мин | 9,5 / 8 / 7 | 13 / 12 / 11 |
| Уровень шума (Выс/Сред/Низ) | | дБ(А)±3 | 38 / 35 / 32 | 41 / 39 / 37 |
| Дегидратация | | л/ч | 1,2 | 2,17 |
| Габаритные размеры (Ш х В х Г ) | Корпус | мм | 570 x 269 x 570 | 570 x 269 x 570 |
| | Декоративная панель | мм | 670 x 30 x 670 | 670 x 30 x 670 |
| Масса без упаковки | Корпус | кг | 19 | 19 |
| | Декоративная панель | кг | 3 | 3 |
| Диаметры трубопроводов | Жидкостный | мм (дюйм) | 6,35 (1/4) | 6,35 (1/4) |
| | Газовый | мм (дюйм) | 9,52 (3/8) | 12,7 (1/2) |
| | Дренаж | мм | VP25 (вн,32, внутр, 25) | VP25 (вн,32, внутр, 25) |

| Наружный блок | | | UU12 ULDR0 | UU18 UEDR0 |
|---|---|---|---|---|
| Компрессор | Тип | | Ротационный | Ротационный |
| Хладагент | Количество | г | 1200 | 1300 |
| | Тип | | R410A | R410A |
| Уровень шума | | дБ(А)±3 | 47 | 52 |
| Размеры | Ш х В х Г | мм | 770×540×245 | 870x655x320 |
| Масса нетто | | кг | 31 | 52 |
| Диаметры трубопроводов | Жидкостный | мм (дюйм) | 6,35 ( 1/4) | 6,35 (1/4) |
| | Газовый | мм (дюйм) | 9,52 (3/8 ) | 12,7 (1/2) |
| Автоматический выключатель (УЗО) | | А | 16 | 16 |
| Кабель питания (с заземлением) | | Кл-во жил х $мм^2$ | 3×2,5 | 3x2,5 |
| Межблочный кабель (с заземлением) | | Кл-во жил х $мм^2$ | 4×0,75 | 4×0,75 |
| Макс. длина трубопроводов/перепад высот | | м | 15/10 | 50/30 |
| Электропитание внутреннего блока | | Ø/В/Гц | 1 / 220-240 / 50 | 1,220~240,50 |
| Рабочий ток | Нагрев/Охлаждение | А | 5,84/5,92 | 8,16/8,91 |
| Расход воздуха | | $м^3$/мин | 26 | 53 |
| Дозаправка хладагентом (при длине трубопроводов >7,5м) | | г/м | 20 | 35 |

## Серия Standard

# 4-х поточный кассетный тип
# UT24 | UT30 | UT36 | UT48 | UT60

- Индивидуальное управление каждой створкой жалюзи
- Размер каждой створки жалюзи 80 мм, что обеспечивает равномерное воздухораспределение
- Максимальная высота монтажа - 4,2 м
- Упрощенный монтаж за счет использования съемных угловых панелей
- ИК-приемник на корпусе внутреннего блока
- Встроенный дренажный насос 700 мм
- Сделан в Южной Корее



Сделано в Корее



PQRCVSL0QW

Входит в комплект поставки



PQWRHQ0FDB

Приобретается отдельно



UU24
UU30



UU37



UU48
UU60

| Внутренний блок<br>Передняя панель | | | | UT24 NPDR0<br>PT-UMC1 | UT30 NPDR0<br>PT-UMC1 | UT36 NNDR0<br>PT-UMC1 | UT48 NMDR0<br>PT-UMC1 | UT60 NMDR0<br>PT-UMC1 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Производительность | Охлаждение | | кВт | 7,0 | 8,0 | 10,0 | 13,4 | 15,0 |
| | Нагрев | | кВт | 7,5 | 9,0 | 11,0 | 15,0 | 17,0 |
| Потребляемая мощность всей системы | Охлаждение | | кВт | 2,49 | 3,62 | 3,80 | 5,63 | 5,90 |
| | Нагрев | | кВт | 2,60 | 3,60 | 3,40 | 5,05 | 5,80 |
| Рабочий ток | Охлаждение/Нагрев | | А | 0,6 | 0,6 | 0,6 | 0,72 | 0,72 |
| Подача питания к системе | | | | Наружный блок | Наружный блок | Наружный блок | Наружный блок | Наружный блок |
| Электропитание внутреннего блока | | | Ø/В/Гц | 1 / 220 ~240 / 50 | 1 / 220 ~240 / 50 | 1 / 220 ~240 / 50 | 1 / 220 ~240 / 50 | 1 / 220 ~240 / 50 |
| Коэффициент энергоэффективности | Охлаждение | EER | | 2,81 | 2,21 | 2,63 | 2,43 | 2,42 |
| | Нагрев | COP | | 2,88 | 2,50 | 3,24 | 2,87 | 2,93 |
| Диапазон рабочих Температур | Охлаждение | | °C СТ | От -5 до 43 | От -5 до 43 | От -5 до 43 | От -5 до 43 | От -5 до 43 |
| | Нагрев | | °C ВТ | От -10 до 24 | От -10 до 24 | От -10 до 24 | От -10 до 24 | От -10 до 24 |
| Расход воздуха (Выс/Сред/Низ) | | | $м^3$/мин | 17/15/13 | 19 / 17 / 15 | 24 / 22 / 19 | 34 / 32 / 30 | 34 / 32 / 30 |
| Уровень шума (Выс/Сред/Низ) | | | дБ(А)±3 | 39/37/34 | 43/40/37 | 43/40/37 | 49 / 47 / 43 | 49 / 47 / 43 |
| Дегидратация | | | л/ч | 2,1 | 2,5 | 2,7 | 4,4 | 5,5 |
| Размеры (ШхВхГ) | Корпус | | мм( | 840×204×840 | 840×204×840 | 840×246×840 | 840×288×840 | 840×288×840 |
| | Декоративная панель | | мм | 950×25×950 | 950×25×950 | 950×25×950 | 950×25×950 | 950×25×950 |
| Масса | Корпус | | кг | 21 | 21 | 23,5 | 26 | 26 |
| | Декоративная панель | | кг | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |
| Диаметры трубопроводов | Жидкостный | | мм (дюйм) | 9,52 (3/8) | 9,52 (3/8) | 9,52 (3/8) | 9,52 (3/8) | 9,52 (3/8) |
| | Газовый | | мм (дюйм) | 15,88 (5/8) | 15,88 (5/8) | 15,88(5/8) | 15,88(5/8) | 15,88(5/8) |
| | Дренаж | | мм | VP25 (вн,32, внутр, 25) | VP25 (вн,32, внутр, 25) | VP25 (вн,32, внутр, 25) | VP25 (вн,32, внутр, 25) | VP25 (вн,32, внутр, 25) |

| Наружный блок | | | UU24 UEDR0 | UU30 UEDR0 | UU37 UEDR0 | UU48 U3DR0 | UU60 U3DR0 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Компрессор | Тип | | Ротационый | Ротационый | Ротационый | Ротационый | Ротационый |
| Хладагент | Количество | г | 1950 | 1870 | 2450 | 3300 | 3500 |
| | Тип | | R410A | R410A | R410A | R410A | R410A |
| Уровень шума | | дБ(А)±3 | 52 | 53 | 52 | 55 | 55 |
| Размеры | Ш х В х Г | мм | 870×808×320 | 870×808×320 | 870×1060×320 | 950×1380×330 | 950×1380×330 |
| Масса нетто | | кг | 60 | 64 | 85 | 105 | 105 |
| Диаметры трубопроводов | Жидкостный | мм (дюйм) | 9,52(3/8) | 9,52(3/8) | 9,52 (3/8) | 9,52 (3/8) | 9,52 (3/8 ) |
| | Газовый | мм (дюйм) | 15,88 (5/8 ) | 15,88 (5/8 ) | 15,88 ( 5/8 ) | 15,88 ( 5/8 ) | 15,88 ( 5/8 ) |
| Автоматический выключатель (УЗО) | | А | 20 | 32 | 25 | 32 | 32 |
| Кабель питания (с заземлением) | | Кл-во жил х $мм^2$ | 3×2,5 | 3×3,5 | 5×2,5 | 5×2,5 | 5×2,5 |
| Межблочный кабель (с заземлением) | | Кл-во жил х $мм^2$ | 4×0,75 | 4×0,75 | 4×0,75 | 4×0,75 | 4×0,75 |
| Макс, длина трубопроводов/перепад высот | | м | 40/30 | 50/30 | 50/30 | 50/30 | 50/30 |
| Электропитание наружнего блока | | Ø/В/Гц | 1 / 220-240 / 50 | 1 / 220-240 / 50 | 3 / 380-415 / 50 | 3 / 380-415 / 50 | 3 / 380-415 / 50 |
| Рабочий ток | Охлаждение / Нагрев | А | 11,4/12,6 | 17,2/16,3 | 7,5/7,7 | 6,5/6,4 | 6,9/6,7 |
| Расход воздуха | | $м^3$/мин | 53 | 53 | 32×2 | 55×2 | 55×2 |
| Дозаправка хладагентом (при длине трубопроводов >7,5м) | | г/м | 45 | 45 | 45 | 50 | 50 |