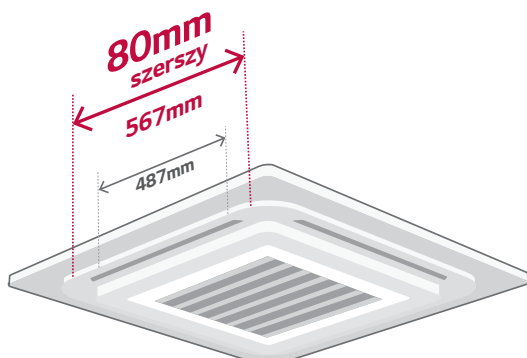


NAJWAŻNIEJSZE FUNKCJE: JEDNOSTKI WEWNĘTRZNE MULTI SPLIT

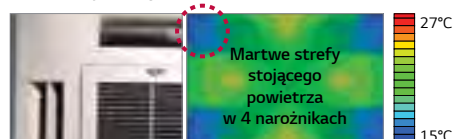
# KASETONOWE

## Szeroki nawiew powietrza

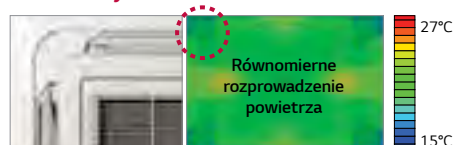
Udoskonalone żaluzje zapewniają równomierny rozkład i temperatury, zapobiegając powstawaniu tzw. martwych stref.



Konwencjonalny

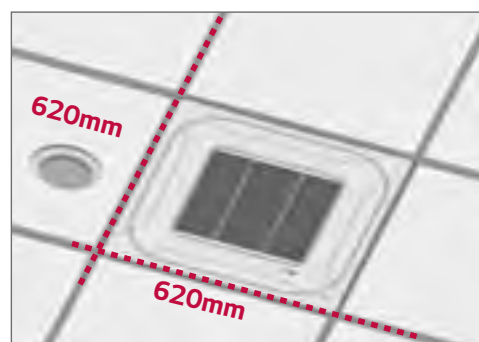
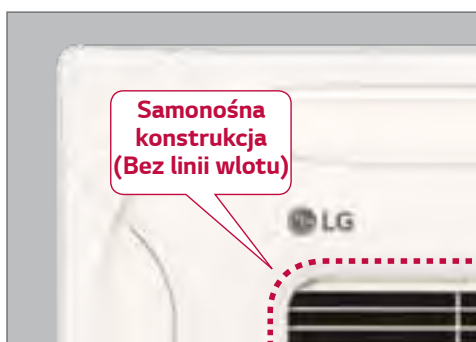


Kasetonowy LG



## Zwarta i stylowa konstrukcja

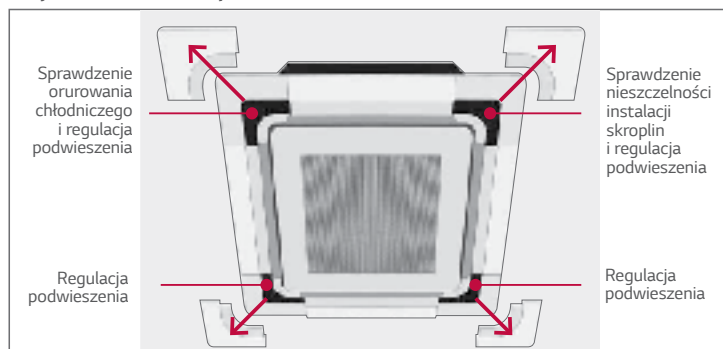
- Nowy kasetonowy panel 4-stronny posiada samonośną konstrukcję oraz został dopasowany do sufitu.
- Wymiary panelu pasują do płyt sufitowych.



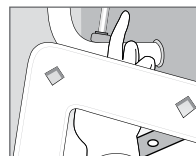
## Wygodna instalacja panelu

Łatwo zdejmowane narożniki paneli ułatwiają instalację kasety oraz umożliwiają kontrolę serwisową przyłączy chłodniczych oraz odpływu skroplin.

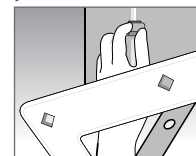
### Zdejmowane narożniki panela



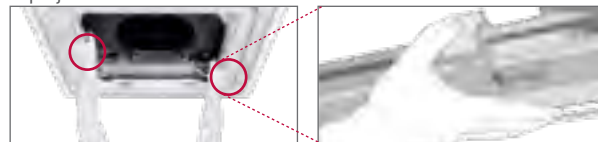
### Sprawdzenie szczelności



### Regulacja podwieszenia



Panel można łatwo przymocować do obudowy wykorzystując specjalnie zaprojektowane zatrzaski.

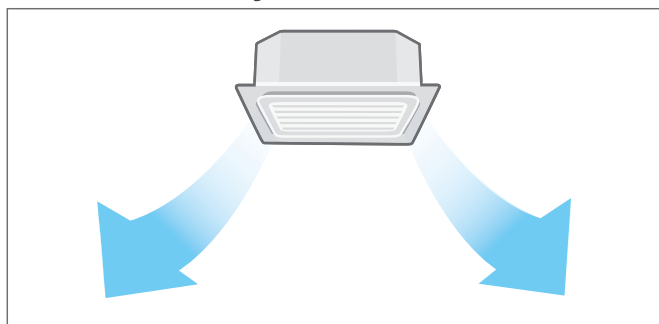


# KASETONOWE

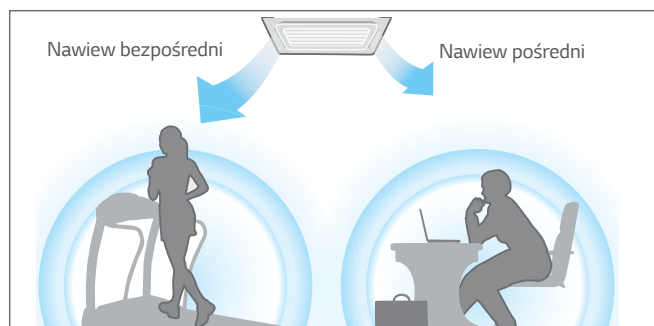
## Niezależne sterowanie nawiewami

Zastosowanie indywidualnych silników sterujących żaluzjami daje możliwość niezależnego sterowania każdym z czterech nawiewów

### Sterowanie wszystkimi nawiewami



### Niezależne sterowanie nawiewami



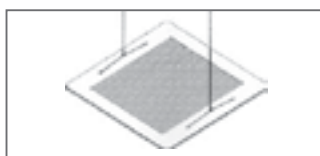
\* Funkcje dostępne z przewodowym sterownikiem PQRCVSL0 (QW).

## Automatycznie opuszczana kratka

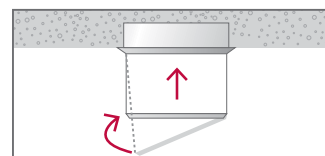
Funkcja opuszczanej kratki ułatwia czyszczenie filtra.



### 4-punktowe podparcie



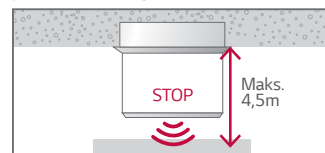
### Samoczynne wypoziomowanie



### Pamięć poziomu użytkownika



### Automatyczne wykrywanie poziomu zatrzymania





\* Funkcje obsługiwane za pomocą przewodowego zdalnego sterownika PQRCVSL0(QW) i bezprzewodowego zdalnego sterownika z zestawu PTEGMO.

\* Niedostępne dla CT09.NR2 / CT12.NR2 / CT18.NQ4

\* Ma zastosowanie do panelu kasetonowego PT-UMC1.

## Różne jednostki wewnętrzne

| WYDAJNOŚĆ (kW)       | 1,5   | 2,1        | 2,6        | 3,5        | 5,3        | 7,0      |          |
|----------------------|---|------------|------------|------------|------------|----------|----------|
| Kasetonowe 1-stronne |  | -          | -          | MT09AH.NU1 | MT11AH.NU1 | -        | -        |
| Kasetonowe 4-stronne |  | MT06AH.NR0 | MT08AH.NR0 | CT09.NR2   | CT12.NR2   | CT18.NQ4 | CT24.NP4 |

| JEDNOSTKI WEWNĘTRZNE          |                         |                         |            | MT09AH.NU1              | MT11AH.NU1              | MT06AH.NR0              | MT08AH.NR0              |
|-------------------------------|-------------------------|-------------------------|------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Wydajność                     | Chłodzenie / Ogrzewanie | Nom.                    | kW         | 2,6 / 2,9               | 3,5 / 3,9               | 1,5 / 1,6               | 2,1 / 2,3               |
| Pobór mocy                    |                         | Nom.                    | W          | 20                      | 20                      | 20                      | 20                      |
| Prąd roboczy                  |                         | Nom.                    | A          | 0,2                     | 0,2                     | 0,4                     | 0,4                     |
| Zasilanie                     |                         |                         | Ø / V / Hz | 1 / 220-240 / 50        | 1 / 220-240 / 50        | 1 / 220-240 / 50        | 1 / 220-240 / 50        |
| Przepływ powietrza            |                         | Wysoki / Średni / Niski | m³/min     | 7,5 / 7,3 / 6,8         | 8,1 / 7,4 / 7,0         | 7,5 / 6,0 / 5,0         | 7,5 / 6,0 / 5,0         |
| Poziom ciśnienia akustycznego | Chłodzenie              | Wysoki / Średni / Niski | dB(A)      | 36 / 34 / 32            | 37 / 36 / 33            | 31 / 27 / 24            | 31 / 27 / 24            |
| Poziom mocy akustycznej       | Chłodzenie              | Maks.                   | dB(A)      | 54                      | 57                      | 48                      | 48                      |
| Wydajność osuszania           |                         |                         | l/h        | 1,1                     | 1,2                     | 0,8                     | 1                       |
| Wymiary                       | Korpus                  | Szer. x wys. x głęb.    | mm         | 860 x 132 x 450         | 860 x 132 x 450         | 570 x 214 x 570         | 570 x 214 x 570         |
| Ciężar netto                  | Korpus                  |                         | kg         | 13,5                    | 13,5                    | 14,0                    | 14,0                    |
| Przyłącza rur                 | Ciecz                   |                         | mm (cale)  | Ø6,35 (1/4)             | Ø6,35 (1/4)             | Ø6,35 (1/4)             | Ø6,35 (1/4)             |
|                               | Gaz                     |                         | mm (cale)  | Ø9,52 (3/8)             | Ø9,52 (3/8)             | Ø9,52 (3/8)             | Ø9,52 (3/8)             |
| Panel maskujący               | Model                   |                         |            | PT-UUC1                 | PT-UUC1                 | PT-UQC                  | PT-UQC                  |
|                               | Kolor                   |                         |            | Poranna mgła (RAL120-4) | Poranna mgła (RAL120-4) | Poranna mgła (RAL120-4) | Poranna mgła (RAL120-4) |
|                               | Wymiary                 | Szer. x wys. x głęb.    | mm         | 1 100 x 34 x 500        | 1 100 x 34 x 500        | 700 x 22 x 700          | 700 x 22 x 700          |
|                               | Ciężar                  |                         | kg         | 4,4                     | 4,4                     | 3,0                     | 3,0                     |

\* Modele CT09, CT12, CT18, CT24 są kompatybilne z systemem SCAC i MULTI.

| JEDNOSTKI WEWNĘTRZNE          |                         |                         |            | CT09.NR2                | CT12.NR2                | CT18.NQ4                | CT24.NP4                |
|-------------------------------|-------------------------|-------------------------|------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Wydajność                     | Chłodzenie / Ogrzewanie | Nom.                    | kW         | 2,6 / 2,9               | 3,5 / 3,9               | 5,3 / 5,8               | 6,7 / 7,5               |
| Pobór mocy                    |                         | Nom.                    | W          | 20                      | 20                      | 20                      | 20                      |
| Prąd roboczy                  |                         | Nom.                    | A          | 0,4                     | 0,4                     | 0,4                     | 0,6                     |
| Zasilanie                     |                         |                         | Ø / V / Hz | 1 / 220-240 / 50        | 1 / 220-240 / 50        | 1 / 220-240 / 50        | 1 / 220-240 / 50        |
| Przepływ powietrza            |                         | Wysoki / Średni / Niski | m³/min     | 8,5 / 7,0 / 6,0         | 9,5 / 8,0 / 7,0         | 13,0 / 12,0 / 11,0      | 17,0 / 15,0 / 13,0      |
| Poziom ciśnienia akustycznego | Chłodzenie              | Wysoki / Średni / Niski | dB(A)      | 36 / 33 / 30            | 38 / 35 / 32            | 41 / 39 / 36            | 38 / 36 / 34            |
| Poziom mocy akustycznej       | Chłodzenie              | Maks.                   | dB(A)      | 48                      | 51                      | 55                      | 57                      |
| Wydajność osuszania           |                         |                         | l/h        | 1,4                     | 1,7                     | 2,1                     | 2,4                     |
| Wymiary                       | Korpus                  | Szer. x wys. x głęb.    | mm         | 570 x 214 x 570         | 570 x 214 x 570         | 570 x 256 x 570         | 840 x 204 x 840         |
| Ciężar netto                  | Korpus                  |                         | kg         | 14,0                    | 14,0                    | 15,5                    | 20,5                    |
| Przyłącza rur                 | Ciecz                   |                         | mm (cale)  | Ø6,35 (1/4)             | Ø6,35 (1/4)             | Ø6,35 (1/4)             | Ø6,35 (1/4)             |
|                               | Gaz                     |                         | mm (cale)  | Ø9,52 (3/8)             | Ø9,52 (3/8)             | Ø12,7 (1/2)             | Ø12,7 (1/2)             |
| Panel dekoracyjny             | Model                   |                         |            | PT-UQC                  | PT-UQC                  | PT-UQC                  | PT-UMC1                 |
|                               | Kolor                   |                         |            | Poranna mgła (RAL 9001) | Poranna mgła (RAL 9001) | Poranna mgła (RAL 9001) | Poranna mgła (RAL 9001) |
|                               | Wymiary                 | Szer. x wys. x głęb.    | mm         | 700 x 22 x 700          | 700 x 22 x 700          | 700 x 22 x 700          | 950 x 25 x 950          |
|                               | Ciężar                  |                         | kg         | 3,0                     | 3,0                     | 3,0                     | 5,0                     |

Uwaga: 1. Wydajności zostały zmierzone w następujących warunkach:

Chłodzenie: - Temp. wewn. 27°C termometr suchy (DB) / 19°C termometr mokry (WB) - Temp. zewn. 35°C termometr suchy (DB) / 24°C termometr mokry (WB)

Ogrzewanie: - Temp. wewn. 20°C termometr suchy (DB) / 15°C termometr mokry (WB) - Temp. zewn. 7°C termometr suchy (DB) / 6°C termometr mokry (WB)

Ogrzewanie Długość orurowania- Długość odgałęzień 7,5m - Zerowa różnica poziomów

2. Definicja warunków dla nominalnego poboru mocy – wydajność badana wg PN-EN14511.

3. Ze względu na naszą politykę innowacji niektóre dane techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

4. Produkt ten zawiera fluorowane gazy cieplarniane (R410A).