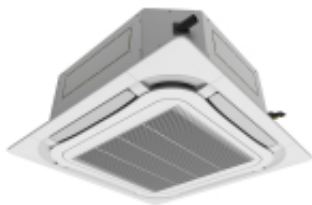


Link do produktu: <https://www.interex-katowice.com/gree-kasetonowa-plus-u-match-kump160i-ump160o-komplet-p-4403.html>



# GREE Kasetonowa Plus U-Match KUMP160I + UMP160O - komplet

|                              |                                                                        |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Cena brutto                  | 20 651 zł                                                              |
| Cena netto                   | 16 790 zł                                                              |
| Numer katalogowy             | KUMP160I+UMP160O                                                       |
| Kod producenta               | KUMP160I+UMP160O                                                       |
| Sterowanie                   | zgodnie z dokumentacją Gree                                            |
| Przeznaczenie                | dobór do konkretnego systemu Gree po sprawdzeniu modelu i zastosowania |
| Typ                          | element systemu Gree                                                   |
| Rodzaj                       | akcesorium / urządzenie Gree                                           |
| Marka                        | Gree                                                                   |
| Kod producenta               | KUMP160I+UMP160O                                                       |
| Montaż urządzenia            | dane techniczne potwierdzamy w aktualnej dokumentacji Gree             |
| Opcje sterowania             | przed zakupem sprawdzamy kompatybilność                                |
| Instrukcje obsługi i montażu | <a href="#">Dokumentacja techniczno-marketingowa Gree</a>              |
| Karta katalogowa             | <a href="#">Katalog i cennik Gree RAC/LCAC 2026</a>                    |
| Sposób montażu               | zgodnie z instrukcją producenta i warunkami instalacji                 |

## Opis produktu

**✓ Kupuj u fachowca - Interex Katowice Mariusz Czapnik**

**Za doбором i montażem stoi konkretna odpowiedzialność:** Mariusz Czapnik - właściciel Interex - osobiście wykonuje podłączenie, uruchomienie, konfigurację i pomiary. To nie jest anonimowa sprzedaż kartonu z urządzeniem.

Klient sklepu internetowego dostaje realne wsparcie techniczne przed zakupem i po zakupie. Sprawdzamy zastosowanie, zasilanie, zabezpieczenia, miejsce montażu, sterowanie i wymagane akcesoria, żeby urządzenie działało w realnych warunkach instalacji.

Montaż lokalny i ogólnopolski wykonujemy po uzgodnieniu zakresu prac, warunków instalacji, dojazdu i terminu. **5 lat gwarancji na montaż** przy usłudze wykonanej przez Interex. Bez przypadkowych podwykonawców i bez uczenia się na instalacji klienta.

Dobór i montaż: 602 551 555 lub +48 32 203 92 41 · [interexkatowice@gmail.com](mailto:interexkatowice@gmail.com)

| Dane techniczne do sprawdzenia |                                                           |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Produkt                        | GREE Kasetonowa Plus U-Match KUMP160I + UMP160O - komplet |
| Model / numer katalogowy       | KUMP160I+UMP160O                                          |
| Kod producenta                 | KUMP160I+UMP160O                                          |

|                    |                                                                                                                      |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Grupa zastosowania | klimatyzacja / pompa ciepła powietrze-powietrze                                                                      |
| Kategoria sklepu   | 176:Klimatyzacja z funkcją dogrzewania w okresach przejściowych                                                      |
| Warunki techniczne | zasilanie, zabezpieczenia, miejsce montażu, sterowanie i wymagane akcesoria potwierdzamy przed zakupem lub montażem. |
|                    |                                                                                                                      |

## GREE Kasetonowa Plus U-Match KUMP160I + UMP160O - komplet

GREE U-Match Plus to rozwiązanie półprzemysłowe i komercyjne do większych pomieszczeń, sal, lokali usługowych, biur i obiektów technicznych.

### Wybierz wariant z tej rodziny

Moc jest pokazana w jednym wierszu, a obok znajdują się dostępne kolory lub wykonania tej samej mocy.

**Który kolor? Wybierz konkretny kolor: biały, srebrny, champagne, czarny, granatowy albo beige.**

### GREE Kasetonowa Plus U-Match - produkt z opcjami wyboru

| Moc                                    | Kolor / wybierz opcję | Klasa | Cena brutto           |
|----------------------------------------|-----------------------|-------|-----------------------|
| 3,50 kW chłodzenie / 4,00 kW grzanie   |                       |       | 3062,70 / 7736,70 zł  |
| 5,00 kW chłodzenie / 5,60 kW grzanie   |                       |       | 3431,70 / 8474,70 zł  |
| 7,10 kW chłodzenie / 8,00 kW grzanie   |                       |       | 4292,70 / 10811,70 zł |
| 8,50 kW chłodzenie / 8,80 kW grzanie   |                       |       | 4661,70 / 12533,70 zł |
| 10,50 kW chłodzenie / 11,50 kW grzanie |                       |       | 4784,70 / 14993,70 zł |
| 12,10 kW chłodzenie / 13,50 kW grzanie |                       |       | 4907,70 / 16100,70 zł |
| 13,40 kW chłodzenie / 15,50 kW grzanie |                       |       | 5153,70 / 18191,70 zł |
| 14,50 kW chłodzenie / 17,00 kW grzanie |                       |       | 6014,70 / 20651,70 zł |
|                                        |                       |       |                       |

### Jak kupić?

Kliknij konkretny kolor przy wybranej mocy. Przejdiesz do karty produktu i tam użyjesz przycisku koszyka.

### Montaż

Możemy dobrać moc, sprawdzić miejsce montażu, przygotować dostawę, montaż i uruchomienie.

### Dokumentacja

Przed montażem warto potwierdzić długość instalacji, odpływ skroplin, zasilanie i dostęp serwisowy.

|                                    |                                 |                                                                                                                                                                                                |
|------------------------------------|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Najważniejsze informacje           | Model / nr katalogowy           | KUMP160I+UMP160O                                                                                                                                                                               |
|                                    | Producent                       | GREE                                                                                                                                                                                           |
|                                    | Seria                           | Kasetonowa Plus U-Match                                                                                                                                                                        |
|                                    | Rodzaj                          | Klimatyzator U-Match Plus - komplet                                                                                                                                                            |
|                                    | Dostępne warianty serii         | 3,5 / 5,0 / 7,1 / 8,5 / 10,5 / 12,1 / 13,4 / 14,5 kW chłodzenia                                                                                                                                |
|                                    | Typowe zastosowanie             | biura, sklepy, restauracje, sale konferencyjne, gabinety, lokale usługowe i większe pomieszczenia                                                                                              |
| Opcje mocy, kolorów i konfiguracji | Dostępne moce w serii           | 3,5 / 5,0 / 7,1 / 8,5 / 10,5 / 12,1 / 13,4 / 14,5 kW chłodzenia                                                                                                                                |
|                                    | Opcje kolorystyczne / wykonanie | panel biały lub ciemny zależnie od doboru                                                                                                                                                      |
|                                    | Wydajność chłodnicza nominalna  | 14,50 kW                                                                                                                                                                                       |
|                                    | Wydajność grzewcza nominalna    | 17,00 kW                                                                                                                                                                                       |
|                                    | Jak dobrać wariant              | Najpierw dobieramy moc do pomieszczenia i sposobu użytkowania, później kolor lub typ jednostki, a na końcu sprawdzamy miejsce montażu, zasilanie, długość instalacji i odprowadzenie skroplin. |

## Zalety i możliwości

- większe moce niż w typowych jednostkach pokojowych
- różne wersje montażowe: kasetonowa, kanałowa, przypodłogowo-sufitowa
- możliwość estetycznego ukrycia instalacji w suficie podwieszanym
- dobre rozwiązanie do obiektów usługowych i biurowych
- możliwość profesjonalnego doboru i uruchomienia

### Funkcje użytkowe **Chłodzenie**

|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Grzanie / dogrzewanie</b> | Podstawowa funkcja urządzenia. Klimatyzator stabilizuje temperaturę i poprawia komfort w czasie upałów. Urządzenia U-Match mogą chłodzić i dogrzewać większe powierzchnie. Przy pracy grzewczej należy potwierdzić dobór do strat ciepła, kubatury oraz sposobu dystrybucji powietrza. |
| <b>Osuszanie</b>             | Tryb osuszania pomaga ograniczyć wilgotność odczuwalną i poprawia komfort w pomieszczeniu.                                                                                                                                                                                             |
| <b>Sterowanie</b>            | W zależności od modelu i wyposażenia możliwe jest sterowanie pilotem, sterownikiem przewodowym, modułem Wi-Fi lub systemem nadrzędnym.                                                                                                                                                 |

|                             |                                      |                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Funkcje i różnice tej serii | <b>Zastosowanie komercyjne</b>       | Rozwiązanie do większych pomieszczeń, biur, lokali usługowych, sal i obiektów technicznych.                                                                                                                             |
|                             | <b>Chłodzenie dużych powierzchni</b> | Większe moce i różne typy jednostek pozwalają dobrać urządzenie do geometrii pomieszczenia.                                                                                                                             |
|                             | <b>Dogrzewanie / grzanie</b>         | Urządzenia mogą pracować w trybie grzania, ale dobór musi uwzględnić kubaturę, straty ciepła i dystrybucję powietrza.                                                                                                   |
|                             | <b>Kanał / kasea / podstropowa</b>   | Dobór typu jednostki zależy od sufitu, zabudowy, oczekiwanego nawiewu i estetyki wnętrza.                                                                                                                               |
|                             | <b>Sterowniki przewodowe</b>         | Systemy U-Match często pracują ze sterownikami przewodowymi i dodatkowymi funkcjami serwisowymi.                                                                                                                        |
|                             | <b>Funkcje instalacyjne</b>          | Możliwa konfiguracja nawiewu, funkcji pamięci, oszczędzania energii i parametrów pracy zależnie od sterownika.                                                                                                          |
| Parametry techniczne        |                                      | <b>Nr katalogowy / model</b> KUMP160I+UMP160O                                                                                                                                                                           |
|                             |                                      | <b>Producent</b> GREE                                                                                                                                                                                                   |
|                             |                                      | <b>Rodzaj</b> Klimatyzator U-Match Plus - komplet                                                                                                                                                                       |
|                             |                                      | <b>Seria</b> Kasetonowa Plus U-Match                                                                                                                                                                                    |
|                             |                                      | <b>Wydajność chłodnicza nominalna</b> 14,50 kW                                                                                                                                                                          |
|                             |                                      | <b>Wydajność grzewcza nominalna</b> 17,00 kW                                                                                                                                                                            |
| Dobór, opcje mocy i montaż  |                                      | <b>Dobór mocy</b> Moc klimatyzatora dobiera się do powierzchni, kubatury, nasłonecznienia, liczby użytkowników, izolacji budynku i oczekiwanej funkcji: chłodzenie, dogrzewanie albo ogrzewanie.                        |
|                             |                                      | <b>Warianty mocy</b> Jeżeli w serii występuje kilka mocy, warto dobrać osobny model do każdego pomieszczenia. Za małą moc będzie pracowała długo i mniej komfortowo, a zbyt duża może pogorszyć stabilność temperatury. |
|                             |                                      | <b>Montaż</b> Możemy                                                                                                                                                                                                    |

|                                   |                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                   | przygotować dobór, dostawę, montaż, wykonanie instalacji chłodniczej, odpływu skroplin, zasilania, próbę szczelności, próżnię, uruchomienie i instruktaż obsługi.         |
| <b>Przed zamówieniem</b>          | Należy potwierdzić miejsce montażu jednostki wewnętrznej i zewnętrznej, długość instalacji, średnice rur, sposób odprowadzenia skroplin, zasilanie oraz dostęp serwisowy. |
| Instrukcje, montaż i dokumentacja |                                                                                                                                                                           |

Przed zakupem warto potwierdzić dobór techniczny, dostępność, kompletację oraz warunki montażu. Interex Katowice może pomóc w doborze, dostawie, montażu i uruchomieniu urządzenia.

## GREE U-Match Plus 2026 - dane montażowe

Aktualizacja na podstawie Kompendium GREE RAC/LCAC 2026. Dla U-Match Plus kluczowe są: poprawne sparowanie jednostki wewnętrznej z agregatem, zasilanie, komunikacja, długość instalacji, doładowanie R32 oraz odprowadzenie skroplin.

|                                   |                                                                                                                                                     |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produkt w sklepie                 | GREE Kasetonowa Plus U-Match KUMP160I + UMP160O - komplet                                                                                           |
| Seria / typ                       | kasetonowa Plus U-Match                                                                                                                             |
| Wydatność nominalna z kodu        | 16,0 kW klasa modelowa                                                                                                                              |
| Przyłącza chłodnicze              | ciecz 3/8", gaz 5/8"                                                                                                                                |
| Zasilanie                         | 3f 380-415 V, 50 Hz                                                                                                                                 |
| Przewód zasilający                | 5x4,0 mm <sup>2</sup>                                                                                                                               |
| Przewód komunikacji               | 4x1,0 mm <sup>2</sup>                                                                                                                               |
| Zabezpieczenie nadprądowe         | 25 A / 6 A                                                                                                                                          |
| Maks. długość / różnica wysokości | 75 m / 30 m                                                                                                                                         |
| Długość bez doładowania R32       | 9,5 m                                                                                                                                               |
| Doładowanie R32                   | 35 g/m                                                                                                                                              |
| Korekta wydajności                | dla U-Match Plus producent podaje tabele korekcy według temperatur i biegu wentylatora; nie należy zastępować ich wykresem RAC ze splitów ściennych |

**Wniosek techniczny:** tabele wydajności U-Match są zależne od temperatur, biegu wentylatora i typu jednostki. Dobór trzeba potwierdzić dla konkretnego układu, a nie na podstawie ogólnego wykresu RAC.

Źródło: Kompendium serwisowo-montażowe GREE RAC/LCAC 2026.

