

Link do produktu: <https://www.interex-katowice.com/gree-przypodlogowo-sufitowa-plus-u-match-fcump160i-jednostka-wewnetrzna-p-4418.html>



GREE Przypodłogowo-sufitowa Plus U-Match FCUMP160I - jednostka wewnętrzna

Cena brutto	5 768 zł
Cena netto	4 690 zł
Numer katalogowy	FCUMP160I
Kod producenta	FCUMP160I
Sterowanie	sterowanie zależne od serii i wybranej automatyki Gree
Przeznaczenie	element systemu Multi Free Match / U-Match; wymaga kompatybilnej jednostki zewnętrznej
Typ	jednostka wewnętrzna systemu Gree
Rodzaj	jednostka wewnętrzna przypodłogowo-sufitowa
Marka	Gree
Kod producenta	FCUMP160I
Montaż urządzenia	przed zakupem sprawdzamy kompletność systemu: jednostka zewnętrzna, automatyka, panel, odpływ skroplin i długości instalacji
Opcje sterowania	dobieramy z jednostką zewnętrzną, pilotem/sterownikiem, panelem i akcesoriami montażowymi
Instrukcje obsługi i montażu	Dokumentacja techniczno-marketingowa Gree
Karta katalogowa	Katalog i cennik Gree RAC/LCAC 2026
Sposób montażu	montaż wewnętrzny zgodnie z typem jednostki; wymaga trasy chłodniczej, odpływu skroplin i kompatybilnej jednostki zewnętrznej

Opis produktu

⚙️ ✓ Kupuj u fachowca - Interex Katowice Mariusz Czapnik

Za doborem 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

Dane techniczne do sprawdzenia

Produkt	GREE Przypodłogowo-sufitowa Plus U-Match FCUMP160I - jednostka wewnętrzna
Model / numer katalogowy	FCUMP160I
Kod producenta	FCUMP160I
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 Przypodłogowo-sufitowa Plus U-Match FCUMP160I - jednostka wewnętrzna

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 Przypodłogowo-sufitowa Plus U-Match - produkt z opcjami wyboru

Moc	Kolor / wybierz opcję		Klasa	Cena brutto
3,50 kW chłodzenie / 4,00 kW grzanie	GREE: White	GREE: White		3062,70 / 7736,70 zł
5,00 kW chłodzenie / 5,60 kW grzanie	GREE: White	GREE: White		3308,70 / 8351,70 zł
7,10 kW chłodzenie / 8,00 kW grzanie	GREE: White	GREE: White		3677,70 / 10196,70 zł
8,50 kW chłodzenie / 8,80 kW grzanie	GREE: White	GREE: White		4292,70 / 12164,70 zł
10,50 kW chłodzenie / 11,50 kW grzanie	GREE: White	GREE: White		4538,70 / 14747,70 zł
12,10 kW chłodzenie / 13,50 kW grzanie	GREE: White	GREE: White		4907,70 / 16100,70 zł
13,40 kW chłodzenie / 15,50 kW grzanie	GREE: White	GREE: White		5522,70 / 18560,70 zł
14,50 kW chłodzenie / 17,00 kW grzanie	GREE: White	GREE: White		5768,70 / 20405,70 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	FCUMP160I
	Producent	GREE
	Seria	Przypodłogowo-sufitowa Plus U-Match
	Rodzaj	Jednostka wewnętrzna U-Match Plus
	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	White
	Wydajność chłodnicza nominalna	14,50 kW
	Wydajność grzewcza	17,00 kW

nominalna 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**

Grzanie / dogrzewanie	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.
Osuszanie	Tryb osuszania pomaga ograniczyć wilgotność odczuwalną i poprawia komfort w pomieszczeniu.
Sterowanie	W zależności od modelu i wyposażenia możliwe jest sterowanie pilotem, sterownikiem przewodowym, modulem Wi-Fi lub systemem nadrzędnym.

Funkcje i różnice tej serii	Zastosowanie komercyjne	Rozwiązanie do większych pomieszczeń, biur, lokali usługowych, sal i obiektów technicznych.
	Chłodzenie dużych powierzchni	Większe moce i różne typy jednostek pozwalają dobrać urządzenie do geometrii pomieszczenia.
	Dogrzewanie / grzanie	Urządzenia mogą pracować w trybie grzania, ale dobór musi uwzględnić kubaturę, straty ciepła i dystrybucję powietrza.
	Kanał / kaset / podstropowa	Dobór typu jednostki zależy od sufitu, zabudowy, oczekiwanego nawiewu i estetyki wnętrza.
	Sterowniki przewodowe	Systemy U-Match często pracują ze sterownikami przewodowymi i dodatkowymi funkcjami serwisowymi.
	Funkcje instalacyjne	Możliwa konfiguracja nawiewu, funkcji pamięci, oszczędzania energii i parametrów pracy zależnie od sterownika.

Parametry techniczne	Nr katalogowy / model	FCUMP160I
	Producent	GREE
	Rodzaj	Jednostka wewnętrzna U-Match Plus
	Seria	Przypodłogowo-sufitowa Plus U-Match
	Wydajność chłodnicza nominalna	14,50 kW
	Wydajność grzewcza nominalna	17,00 kW

Dobór, opcje mocy i montaż	Dobór mocy	Moc klimatyzatora dobiera się do powierzchni, kubatury, nasłonecznienia, liczby użytkowników, izolacji budynku i oczekiwanej funkcji: chłodzenie, dogrzewanie albo ogrzewanie.
	Warianty mocy	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.
Montaż	Możemy przygotować dobór, dostawę, montaż, wykonanie instalacji chłodniczej, odpływu skroplin, zasilania, próbę szczelności, próżnię, uruchomienie i instruktaż obsługi.
Przed zamówieniem	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, kompletność 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 Przypodłogowo-sufitowa Plus U-Match FCUMP160I - jednostka wewnętrzna
Seria / typ	przypodłogowo-sufitowa Plus U-Match
Wydajność 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 ²
Przewód komunikacji	4x1,0 mm ²
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
Korekcja wydajności	dla U-Match Plus producent podaje tabele korekcji 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: Kompedium serwisowo-montażowe GREE RAC/LCAC 2026.