

Link do produktu: <https://www.interex-katowice.com/gree-multi-free-match-plus-fm280-jednostka-zewnetrzna-p-4377.html>



GREE Multi Free Match Plus FM280 - jednostka zewnętrzna

Cena brutto	9 212 zł
Cena netto	7 490 zł
Numer katalogowy	FM280
Kod producenta	FM280
Sterowanie	współpraca z kompatybilnymi jednostkami wewnętrznymi i automatyką Gree
Przeznaczenie	zasilanie instalacji klimatyzacji multi split; dobór do liczby i mocy jednostek wewnętrznych
Typ	agregat zewnętrzny Gree
Rodzaj	jednostka zewnętrzna Multi Free Match / U-Match
Marka	Gree
Kod producenta	FM280
Montaż urządzenia	element systemowy; kompletację potwierdzamy przed zakupem
Opcje sterowania	dobór wymaga sprawdzenia sumy mocy, długości instalacji, różnic wysokości i kompatybilności jednostek
Instrukcje obsługi i montażu	Dokumentacja techniczno-marketingowa Gree
Karta katalogowa	Katalog i cennik Gree RAC/LCAC 2026
Sposób montażu	montaż zewnętrzny; dobór miejsca, trasy chłodniczej, odpływu skroplin, zasilania i zabezpieczeń

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

Zastosowanie

GREE Multi Free Match Plus FM280 - jednostka zewnętrzna stosujemy do chłodzenia i ogrzewania pomieszczeń. Dobór zależy od kubatury, zysków ciepła, izolacji, miejsca montażu jednostek, długości instalacji i zasilania.

Dane techniczne do sprawdzenia

Produkt	GREE Multi Free Match Plus FM280 - jednostka zewnętrzna
Model / numer katalogowy	FM280
Kod producenta	FM280
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 Multi Free Match Plus FM280 - jednostka zewnętrzna

System GREE Multi Free Match pozwala podłączyć kilka jednostek wewnętrznych do jednej jednostki zewnętrznej, co ogranicza liczbę agregatów na elewacji i ułatwia wykonanie instalacji dla kilku pomieszczeń.

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 Multi Free Match Plus - produkt z opcjami wyboru

Moc	Kolor / wybierz opcję	Klasa	Cena brutto
4,10 kW chłodzenie / 4,40 kW grzanie		A++/A+	5891,70 zł
5,30 kW chłodzenie / 5,65 kW grzanie		A++/A+	6506,70 zł
6,10 kW chłodzenie / 6,50 kW grzanie		A++/A+	7859,70 zł
7,10 kW chłodzenie / 8,60 kW grzanie		A++/A+	8351,70 zł
8,00 kW chłodzenie / 9,50 kW grzanie		A++/A+	9212,70 zł
10,60 kW chłodzenie / 12,00 kW grzanie		A++/A+	12779,70 zł
12,10 kW chłodzenie / 13,00 kW grzanie		A++/A+	13763,70 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	FM280
	Producent	GREE
	Seria	Multi Free Match Plus
	Rodzaj	Jednostka zewnętrzna Multi Free Match
	Dostępne warianty serii	jednostki zewnętrzne dla 1-5 jednostek wewnętrznych
Typowe zastosowanie	mieszkania wielopokojowe, domy, biura, gabinety, lokale usługowe i obiekty z ograniczonym miejscem na agregaty	
	Opcje mocy, kolorów i konfiguracji	Dostępne moce w serii
		jednostki zewnętrzne dla 1-5 jednostek wewnętrznych
		Opcje kolorystyczne / wykonanie
		kolor zależy od dobranych jednostek wewnętrznych
		Wydajność chłodnicza nominalna
		8,00 kW
		Wydajność grzewcza nominalna
		9,50 kW

Klasa energetyczna chłodzenie/grzanie	A++/A+
Ilość jednostek wewnętrznych	2-4
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

- jedna jednostka zewnętrzna dla kilku pomieszczeń
- różne typy jednostek wewnętrznych: ściennie, kanałowe, kasetonowe, konsole
- wygodna strefowa regulacja temperatury
- mniej urządzeń na elewacji lub dachu
- możliwość rozbudowy konfiguracji zależnie od modelu

Funkcje użytkowe **Chłodzenie**

Grzanie / dogrzewanie	Podstawowa funkcja urządzenia. Klimatyzator stabilizuje temperaturę i poprawia komfort w czasie upałów.
Osuszanie	System Multi Free Match dobrze sprawdza się jako chłodzenie kilku stref oraz dogrzewanie pomieszczeń. Dobór wymaga sprawdzenia sumy mocy jednostek, jednocześnie pracy i długości instalacji.
Sterowanie	Tryb osuszania pomaga ograniczyć wilgotność odczuwalną i poprawia komfort w pomieszczeniu.
	W zależności od modelu i wyposażenia możliwe jest sterowanie pilotem, sterownikiem przewodowym, modułem Wi-Fi lub systemem nadrzędnym.

Funkcje i różnice tej serii	Jedna jednostka zewnętrzna	Możliwość obsługi kilku pomieszczeń z jednego agregatu, zależnie od modelu i konfiguracji.
	Chłodzenie strefowe	Każde pomieszczenie może mieć osobną jednostkę wewnętrzną i własną regulację temperatury.
	Dogrzewanie strefowe	System może dogrzewać kilka pomieszczeń, ale wymaga prawidłowego bilansu mocy i sprawdzenia jednocześnie pracy.
	Różne typy jednostek	Można łączyć jednostki ściennie, kanałowe, kasetonowe, konsole i inne warianty dopuszczone dla systemu.
	Projekt instalacji	Ważne są długości instalacji, średnice rur, ilość jednostek, różnice wysokości oraz sposób odprowadzenia skroplin.
	Sterowanie	Sterowanie zależne od jednostek wewnętrznych: pilot, sterownik przewodowy, moduł Wi-Fi lub system nadrzędny.

Parametry techniczne	Nr katalogowy / model	FM280
	Producent	GREE
	Rodzaj	Jednostka zewnętrzna Multi Free Match
	Seria	Multi Free Match Plus
	Ilość jednostek wewnętrznych	2-4
	Wydajność chłodnicza nominalna	8,00 kW
	Wydajność grzewcza nominalna	9,50 kW
	Klasa energetyczna chłodzenie/grzanie	A++/A+

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 mała 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, kompletację oraz warunki montażu. Interex Katowice może pomóc w doborze, dostawie, montażu i uruchomieniu urządzenia.

GREE Free Match 2026 - informacja techniczna

Aktualizacja według Kompendium GREE RAC/LCAC 2026. W systemach Multi Free Match najważniejsze jest sprawdzenie dopuszczalnej kombinacji jednostek, całkowitej i pojedynczej długości instalacji oraz różnic wysokości.

Produkt w sklepie	GREE Multi Free Match Plus FM28O - jednostka zewnętrzna
Seria	GREE Multi Free Match / Free Match Plus
Model wg kompendium	GWHD(28)NK600
Przyłącza / porty	5x: ciecz 1/4", gaz 3/8"
Zasilanie	1f 220-240 V, 50 Hz
Przewód zasilający	3x2,5 mm ²
Zabezpieczenie nadprądowe	25 A
Maksymalna długość instalacji	70 m całkowite / 20 m do najdalszej jednostki
Różnice wysokości	15 m / 15 m
Wykres wydajności	dla układów multi wydajność zależy od agregatu, kombinacji jednostek i długości instalacji; nie należy stosować wykresu pojedynczego splitu

RAC jako zamiennika

Wniosek techniczny: system multi dobiera się jako komplet. Sama jednostka wewnętrzna nie określa wydajności całego układu bez agregatu i tabel kombinacji.

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