

Link do produktu: <https://www.klimatop.pl/klimatyzator-split-hyper-heating-mitsubishi-mszln50vg2-r-diamond-ruby-red-p-954.html>



Klimatyzator ścienny Hyper Heating Mitsubishi MSZ-LN50VG2R DIAMOND (RUBY RED) z montażem

Cena	12 240 zł
Numer katalogowy	4038
Zalecany do	35 - 49 m²
Moc chłodnicza	5,0 kW
Moc grzewcza	6,0 kW
Wykończenie	połysk
Kolor	rubinowy
Klasa energetyczna (chłodzenie)	A++
Klasa energetyczna (ogrzewanie)	A++
Cena zawiera	urządzenie z montażem standardowym (link)

Opis

Specjalnie stworzony do ogrzewania

Klimatyzator Mitsubishi MSZ-LN50VG2R DIAMOND w specjalnej wersji HYPER HEATING idealnie nadającej się do ogrzewania.

Oprócz standardowych parametrów zapewnia również:

- 100% wydajności grzewczej w temperaturze do -15°C.
- Pracę w trybie ogrzewania do -25°C temp. zewn.
- Ogrzewanie tacy skroplin w urządzeniu zewnętrznym.

KLIMA-TOP montuje

Oferujemy sprzedaż i montaż prezentowanego fabrycznie nowego [klimatyzatora Mitsubishi](#) (posiadamy autoryzację od 2015 roku) w Warszawie i bliskich okolicach, na cele mieszkaniowe (VAT8%) wraz z uruchomieniem.

Celem otrzymania wyceny klimatyzacji prosimy o kliknięcie w przycisk [JESTEM ZAINTERESOWANY/A](#) i wypełnienie formularza lub o przesłanie mailem **zdjęć pomieszczenia/pomieszczeń, które należy schłodzić/ogrzać klimatyzacją oraz miejsca, gdzie może być zainstalowana jednostka zewnętrzna (balkon, elewacja budynku, poziom gruntu itp.) wraz z informacją o powierzchni i wysokości pomieszczenia/pomieszczeń**. W przypadku lokali w stanie deweloperskim na początek poprosimy o **rzut mieszkania/domu**. W razie potrzeby niezwłocznie zadamy dodatkowe pytania lub od razu prześlemy propozycję urządzeń wraz z informacjami o możliwościach montażu (zarówno technicznych, jak i terminowych). Informacje prosimy wysyłać na adres klimatyzacja@klimatop.pl.

Istnieje także możliwość późniejszego serwisowania zamontowanego przez nas urządzenia (gwarancyjnie i pogwarancyjnie).

Świetny design Mitsubishi Hyper Heating Diamond

Urządzenie ściennie [Hyper Heating Diamond](#), to sprawdzona konstrukcja, produkowana już od 2017 roku. Przez ten czas seria **Diamond** zdobyła niesłabnące uznanie klientów wyróżniając się zarówno **designem** jak i **wydajnością**. Wbudowany **moduł Wi-Fi**, umożliwiający zdalną kontrolę, **czujnik „3D i-see”** wykrywający położenie osób w pomieszczeniu i dopasowujący tryb pracy klimatyzacji, czy nowoczesny **filtr „Plasma-Quad Plus”** oczyszczający powietrze za pomocą wyładowań elektrycznych to tylko niektóre zalety tego modelu. Wszystko zamknięte zostało w **nowoczesnej obudowie**, która dzięki specjalnemu lakierowi na powierzchni posiada wyjątkową głębię koloru i luksusowy wygląd.

Wszystkie klimatyzatory marki Mitsubishi produkowane są w Tajlandii.

Więcej informacji znajdą Państwo w katalogu (obrazek nad ceną).

Klimatyzator MSZ-LN50VG2R Hyper Heating - zalety i funkcje urządzenia:

- **MelCloud (Wi-Fi)**
Urządzenie wyposażone jest w kartę Wi-Fi, co pozwala zdalnie sterować z poziomu oprogramowania sterującego MELCloud zainstalowanego na smartfonie, tablecie lub komputerze.
- **Piloty**
Wieloma funkcjami można wygodnie sterować za pomocą pilota Diamond. Na dużym wyświetlaczu można łatwo odczytywać wszystkie informacje. Na pilocie znajdują się opisane przyciski dla najważniejszych funkcji. Można błyskawicznie ustawiać żadaną temperaturę, intensywność i kierunek nadmuchu strumienia powietrza, zegar oraz inne funkcje automatyczne. Piloty Diamond są dostarczane razem z jednostkami ściennymi w dopasowanych do nich kolorach.
- **3D i-see Sensor**
Czujnik 3D i-see monitoruje pomieszczenie i rozpoznaje, gdzie przebywają ludzie. Na podstawie tych danych urządzenie stara się tak kierować strumień powietrza, aby na osoby przebywające w jego zasięgu, nie był skierowany nieprzyjemny podmuch.
- **Możliwość podłączenia pilota przewodowego**
Do interfejsu MAC-397IF-E lub MAC-333IF-E w urządzeniu można opcjonalnie podłączyć kompaktowy pilot przewodowy PAC-YT52CRA lub wysokiej klasy pilot przewodowy PAR-32MAA.
- **Econo Cool**
Przyczynia się do oszczędzania energii poprzez automatyczne podniesienie zadanej temperatury o 2 °C w trybie chłodzenia. Zmniejszona moc chłodzenia nie jest odczuwana dzięki specjalnemu programowi wentylatora.
- **Programator tygodniowy**
Za pomocą programatora tygodniowego można zaprogramować maksymalnie cztery oddzielne operacje włączenia i wyłączenia na każdy dzień. Urządzenie można elastycznie włączać lub wyłączać. Ponadto w każdej operacji włączenia i wyłączenia można indywidualnie ustawić temperaturę. W ten sposób można sterować urządzeniem stosownie do zapotrzebowania i w sposób energooszczędny.
- **I SAVE**
Za pomocą funkcji I SAVE można zapisać preferowany stan roboczy i następnie przywoływać go przez naciśnięcie przycisku I SAVE.
- **Silent**
Tryb cichej pracy, w którym urządzenie pracuje tak, aby wydawać jak najmniej odgłosów, co jest przydatne np. w nocy.
- **Programator włączania i wyłączenia**
Za pomocą programatora czasowego włączania i wyłączenia można zaprogramować konkretne godziny włączania i wyłączenia.
- **Ochrona przed wyziębieniem**
Najniższa temperatura, jaką można ustawić w trybie grzania, wynosi 10 °C. Umożliwia to oszczędną pracę w nieużywanych pomieszczeniach. Ponadto zapobiega to silnemu wyziębieniu pomieszczenia.
- **Tryb nocny**
Tryb nocny to nowa funkcja, która podnosi komfort, automatycznie obniżając poziom hałasu urządzenia zewnętrznego o -3 dB(A). Równocześnie dezaktywowana jest dioda LED na urządzeniu wewnętrznym, a w pilocie wyciszana jest akustyczna sygnalizacja wykonywania operacji.
- **Poziomy ruch żaluzji**
Żaluzja powietrzna wychyla się w lewo i w prawo, aby objąć zasięgiem także pomieszczenia o dużej powierzchni.
- **Pionowy ruch żaluzji**
Żaluzja powietrzna wychyla się w górę i w dół, aby powietrze rozprowadzane było po wszystkich obszarach pomieszczenia.
- **Automatyczne sterowanie wentylatorem**
Zapewnia optymalną ilość powietrza zależnie od zapotrzebowania na moc. Jeśli na krótko po włączeniu potrzebne jest dużo mocy, automatycznie włączany jest wysoki bieg urządzenia. Gdy osiągnięta zostanie wymagana temperatura, ilość powietrza redukowana jest automatycznie.
- **Plasma-Quad-Filter**

Technologia filtrów Plasma-Quad umożliwia bardzo efektywne oczyszczanie powietrza. Za pomocą jonizacji plazmowej i elektrostatycznie naładowanego filtra usuwane i unieszkodliwiane są nawet najmniejsze cząstki (PM 2,5; <2,5 µm), np. pyłki, wirusy, pleśń, bakterie i alergeny.

- **Filtr V-Blocking** (opcjonalny)
Filtr V-Blocking o działaniu przeciwwirusowym powstrzymuje przylegające wirusy i inne szkodliwe substancje, takie jak bakterie, pleśń i alergeny. Dwuwarstwowy filtr z włókniną filtracyjną i powierzchnią elektrostatyczną zapewnia filtrację małych cząsteczek z powietrza w pomieszczeniu.
- **Filtr oczyszczający powietrze**
Odfiltrowuje gruboziarnisty pył (>800 µm) z powietrza z wnętrza i zapobiega zabrudzeniu wymiennika ciepła.
- **Filtr neutralizujący zapachy**
Dzięki powierzchni około 300 m² filtr niezwykle skutecznie neutralizuje i usuwa zapachy z powietrza wewnątrz pomieszczeń.
- **Regulator zimowy**
Wbudowany regulator zimowy umożliwia chłodzenie także przy niskich temperaturach zewnętrznych. Prędkość obrotowa wentylatora urządzenia zewnętrznego obniżana jest automatycznie na tyle, aby ustabilizować ciśnienie skraplania. Gdy urządzenie zewnętrzne wystawione jest na działanie silnego wiatru, niezbędna jest dodatkowa osłona wymiennika.
- **Tryb pompy ciepła**
Za pomocą funkcji pompy ciepła można ogrzewać pomieszczenia w sposób energooszczędny. Wysoka sprawność także przy niskich temperaturach zapewnia niskie zużycie energii. W wielu przypadkach istnieje możliwość zastąpienia konwencjonalnych systemów grzewczych przez pompy ciepła.
- **Ponowne włączenie po awarii sieci zasilającej (Autorestart)**
W momencie przywrócenia zasilania urządzenia uruchamiane są automatycznie zgodnie z ostatnio wybranymi ustawieniami. Zapewnia to wysoką niezawodność działania.
- **Czynnik chłodniczy R32**
R32 (difluorometan [CH₂F₂]) jest czynnikiem chłodniczym z grupy hydrofluorowęglowodorów. Stosowany jest już od lat jako jeden ze składników czynnika chłodniczego R410A, a jego wartość GWP, wynosząca 675, jest na tyle niska, że już dzisiaj spełnia wymagania rozporządzenia w sprawie F-gazów na 2025 r.
- **Certified Quality**
Klimatyzator typu Split otrzymał znak jakości dla klimatyzatorów pokojowych od zrzeszenia branżowego Gebaude-Klima e. V. (FGK).
- **Inverter**
Urządzenie zewnętrzne wyposażone jest w energooszczędną technikę inwerterową.
- **Hyper Heating**
 - 100% wydajności grzewczej w temperaturze do -15°C.
 - Praca w trybie ogrzewania do -25°C temp. zewn.
 - Ogrzewanie tacy skroplin w urządzeniu zewnętrznym.
- Urządzenie w kolorze **rubinowej czerwieni**.

Montaż klimatyzacji w Warszawie - mamy doświadczenie!

Od 2004 roku oferujemy naszym klientom montaż klimatyzatorów w Warszawie i okolicach. Zapewniamy fachową obsługę od momentu złożenia zapytania, aż po montaż i uruchomienie urządzenia. Zapraszamy do galerii: [montaż klimatyzacji Warszawa](#), gdzie można obejrzeć przykładowe montáže klimatyzacji wykonane przez naszą firmę.

Moc z zakresu: **3,7 - 5,5 kW**
Seria: **Diamond Hyper Heating**

Dane techniczne

Klimatyzator ścienny Mitsubishi Diamond Hyper Heating

Model MSZ-LN50VG2R	
Moc chłodnicza:	5,0 (0,8– 4,0) kW
Pobór mocy:	1,380 kW
SEER:	7,6
Klasa efektywności energetycznej:	A++
Zakres zastosowania:	-10 ~ +46 °C

Moc grzewcza:	6,0 (1,8 – 8,7) kW
Pobór mocy:	1,48 kW
SCOP:	4,6
Klasa efektywności energetycznej:	A++
Zakres zastosowania:	-25 ~ +24 °C

Jednostka wewnętrzna

Przepływ powietrza:	324 / 642 m ³ /h
Poziom hałasu w trybie ogrzewania:	27 / 39 dB(A)
Poziom mocy akustycznej:	60 dB(A)
Wymiary (szer. x gł. x wys.):	890 x 233 x 307 mm
Waga:	14,5 kg

Jednostka zewnętrzna

Przepływ powietrza:	3078 m ³ /h
Poziom hałasu:	51 dB (chłodzenie) / 54 dB (grzanie)
Poziom mocy akustycznej:	64 dB(A)
Wymiary (szer. x gł. x wys.):	905 x 330 x 880 mm
Waga:	55 kg

Parametry chłodnicze

Całkowita długość instalacji chłodniczej:	30 m
Maksymalna różnica poziomów:	15 m
Czynnik chłodniczy:	R32 / 1,45 kg
Fabryczne napełnienie dla instalacji do:	7 m
Przyłącza chłodnicze:	ciecz: Ø 6 mm gaz: Ø 10 mm

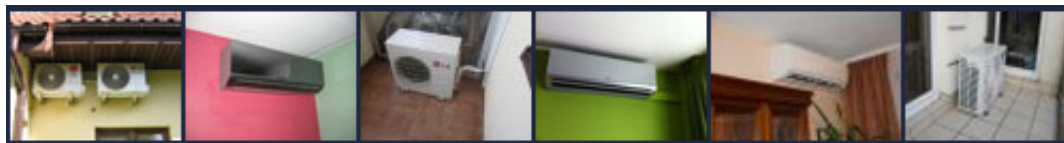
Parametry elektryczne

Napięcie zasilania:	220 - 240 / 1 / 50 (V / faza / Hz)
Prąd pracy:	chłodzenie: 6,3 A grzanie: 6,8 A

Nasze montaże

Tysiące montażu klimatyzacji za nami...

Zobacz przykłady montażu wykonanych w ostatnich latach przez KLIMA-TOP (kliknij w poniższy obrazek):



Mitsubishi - zestawienie modeli

Klimatyzatory Mitsubishi - zestawienie funkcji

Funkcja / Model	MSZ-LN Diamond	MSZ-EF Premium	MSZ-AP Standard	MSZ-AY Standard	MSZ-HR Basic	MSZ-RW Hyper Heating	MSZ-LN Hyper Heating	MSZ-FT Hyper Heating
Technologia								
Inverter	●	●	●	●	●	●	●	●
Hyper Heating						●	●	●
Replace Technology	●	●	●	● ²	●	●		●
Certified Quality	●	●	●	●	●	●	●	●
Montaż /serwisowanie								
Tryb pompy ciepła	●	●	●	●	●	●	●	●
Regulator zimowy	●	●	●	●	●	●	●	●
Ponowne włączenie po awarii sieci zasilającej	●	●	●	●	●	●	●	●
Fabryczne napełnienie czynnikiem R32	●	●	●	●	●	●	●	●
Przyłącze świeżego powietrza								
Możliwość podłączenia do VRF za pomocą zestawu LEV	●	●		●				
Pompka skroplin								
Komfort								
MEL Cloud Wi-Fi	●	●	●	●	●	●	●	●
Econo Cool	●	●	●	●	●	●	●	●
Programator włączania i wyłączania	●	●	●	●	●	●	●	●
Programator tygodniowy	●	●	●	●		●	●	●
Czujnik 3D i-see	●					●	●	
I-save	●	●	●	●		●	●	●

Funkcja / Model	MSZ-LN Diamond	MSZ-EF Premium	MSZ-AP Standard	MSZ-AY Standard	MSZ-HR Basic	MSZ-RW Hyper Heating	MSZ-LN Hyper Heating	MSZ-FT Hyper Heating
Silent	●	●	●	●		●	●	●
Ochrona przed wyzię- bieniem	●		●	●		●	●	●
Możliwość podłączenia pilota prze- wodowego	● ¹	● ¹	● ¹	● ¹	● ¹	● ¹	● ¹	● ¹
Tryb nocny	●		●	●	●	●	●	●
Jakość powietrza								
Poziomy Swing	●		●	● ²		●	●	●
Pionowy Swing	●	●	●	●	●	●	●	●
Wide & Long			●					
Automatycz- ne sterowanie wentylatore- m	●	●	●	●	●	●	●	●
Filtr Plasma- -Quad- Connect		◎	◎	◎	◎			◎
Filtr Plasma- Quad-Plus	●					●	●	
Filtr V- Blocking	◎	●	●	●	●	◎	◎	●
Filtr oczysz- czający powietrze	●					●	●	
Filtr z powłoką z jonami srebra		●	●	●				●
Filtr neutral- izujący zapachy	●					●	●	

● - standard
◎ - opcjonalnie

●¹ - MAC-497IF-E
●² - tylko modele 25-50