

## Jednostka ścienna (multi-split) Mitsubishi Diamond 5,0kW MSZ-LN50VG2 R



Jednostka wewnętrzna Mitsubishi LN Diamond do stosowania w systemach multi-split lub VRF z wykorzystaniem rozdzielaczy chłodniczych pełniących funkcję zaworów rozprężnych.

Seria Diamond to najwyższy dostępny model jednostek ściennych oferowanych przez japońskiego producenta. Poza walorami wizualnymi jakie oferuje seria warto zwrócić uwagę na wyposażenie i możliwości jednostki:

- System filtracji (Plasma-Quad) usuwa 99 % wszystkich wirusów z pomieszczenia o powierzchni 25 m<sup>2</sup> w ciągu 65 min i w zaledwie 115 min jest w stanie zmniejszyć zagęszczenie bakterii o 99 %. Działanie poczwórnego filtra plazmowego przypomina elektryczną kurtynę, która przez rozładowanie unieszkodliwia znajdujące się w zanieczyszczonym powietrzu wirusy i bakterie.
- **Czujnik 3D i-see** jest to wykrywający temperaturę czujnik, który dzieli pomieszczenie na osiem poziomów. Oznacza to, że mierzy on temperaturę w trójwymiarowym pomieszczeniu w łącznie 752 punktach i reaguje na jej zmiany. Ten precyzyjny czujnik stanowi zarazem centrum sterowania dla dwudzielnych żaluzji powietrznych. Poprzez ich koordynację można kierować strumieniem klimatyzowanego powietrza na jedną lub większą liczbę poruszających się osób lub, zależnie od życzenia, tylko na otaczającą je przestrzeń.
- **MelCloud®** klimatyzatory z serii LN (Diamond) są fabrycznie wyposażone w kartę WiFi umożliwiającą sterowanie klimatyzatorem z poziomu smartfona lub tabletu z domu i na odległość. Możliwe jest sterowanie trybami pracy klimatyzatora, nastawą temperatury, prędkości wentylatora etc.
- Precyzyjny system dystrybucji powietrza, który został osiągnięty za sprawą podziału żaluzji kierunkowych z możliwością indywidualnego sterowania w orientacji pionowej oraz poziomej.
- Rozbudowany sterownik bezprzewodowy z podświetleniem.

### Urządzenie

<b>Producent:</b>	Mitsubishi
<b>Seria/Model:</b>	Diamond Ruby Red
<b>Oznaczenie jednostki wewnętrznej:</b>	MSZ-LN50VG2 R
<b>Typ:</b>	Ścienny
<b>Zawartość zestawu:</b>	Jednostka wewnętrzna
<b>Wersja:</b>	Multi-Split

<b>Okres gwarancji (w latach):</b>	5
<b>Typ gwarancji:</b>	Producenta
<b>Możliwość wydłużenia gwarancji:</b>	Nie

### Parametry

<b>Wydajność chłodnicza (kW):</b>	5,0kW
<b>Wydajność grzewcza (kW):</b>	6,0kW
<b>Poziom ciśnienia akustycznego chłodzenie (min-max):</b>	27 - 39dBA
<b>Poziom ciśnienia akustycznego grzanie (min-max):</b>	27 - 39dBA

### Wymiary i waga

<b>Wymiary netto jednostki wewnętrznej [szer. x wys. x głęb.]:</b>	890 x 307 x 233mm
<b>Waga netto (jednostka wewnętrzna):</b>	15,5kg

### Sterowanie klimatyzatorem

<b>Sterowanie standardowe:</b>	Pilot bezprzewodowy
--------------------------------	---------------------