

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/chlodzenie-wodne-msi-mag-coreliquid-a13-240-p-161915.html>

## Chłodzenie wodne MSI MAG CoreLiquid A13 240

Cena	<b>292,49 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny duża ilość</b>
Numer katalogowy	<b>CHLMISZEW0042</b>
Kod producenta	<b>306-7ZWCA11-L80</b>
Kod EAN	<b>4711377273763</b>
PKWiU	<b>26.20.40.0</b>

### Opis produktu

- **Kolor produktu:** Czarny
- **Kolor podświetlenia:** Wielokolorowy
- **Złącze wentylatora:** 3-pin
- **Oświetlenie LED:** Tak
- **Liczba wentylatorów:** 2 wentylatory
- **Tworzywo chłodnicy:** Aluminium
- **Tworzywo płyta podstawy:** Miedź
- **Prąd pompy:** 240 mA
- **Pobór mocy pompy:** 2,88 W
- **Pobór mocy wentylatora:** 1,8 W
- **Natężenie wentylatora:** 5 V
- **Prąd wentylatora:** 0,15 A
- **Natężenie pompy:** 5 V
- **Długość kabla:** 0,45 m
- **Głębokość chłodnicy:** 12 cm
- **Głębokość bloku wodnego:** 6,93 cm
- **Wymiary wentylatora (szer. x głęb. x wys.):** 120 x 120 x 25 mm
- **Wysokość chłodnicy:** 2,7 cm
- **Szerokość bloku wodnego:** 7,09 cm
- **Wysokość bloku wodnego:** 5,7 cm
- **Szerokość chłodnicy:** 27,7 cm
- **Obsługiwane gniazda procesora:** LGA 1851, Socket AM4, LGA 1700, Gniazdo AM5
- **Model:** Chłodnica cieczy all-in-one
- **Typ łożyska:** Łożysko typu rifle
- **Modulacja szerokości impulsu (PWM) wsparcie:** Tak
- **Poziom hałasu pompy:** 20 dB
- **Prędkość motora pompy:** 3800 RPM
- **Ilość sztuk:** 1
- **Średni czas wytrzymałości wentylatorów (MTTF):** 40000 h
- **Przeznaczenie:** Płyta główna, Procesor
- **Średni czas wytrzymałości pompy (MTTF):** 25000 h
- **Złącze pompy:** 3-pin
- **Maksymalny przepływ powietrza:** 62,6 ft<sup>3</sup>/min
- **Średnica czaszy wentylatora:** 12 cm
- **Dołączone śruby:** Tak
- **Tworzywo tuby:** Monomer etylenowo-propylenowo-dienowy (EPDM)
- **Ostrzeżenia:** Produkt nie może być wyrzucany do zwykłego śmietnika; utylizuj zgodnie z lokalnymi regulacjami dotyczącymi odpadów elektronicznych., Unikaj kontaktu z cieczą chłodzącą; może powodować podrażnienia skóry i oczu., Nie zginaj i nie uszkadzaj przewodów chłodzących; ryzyko wycieku i korozji.

---

## Specyfikacja:

### Konstrukcja:

- **Kolor produktu:** Czarny
- **Kolor podświetlenia:** Wielokolorowy
- **Złącze wentylatora:** 3-pin
- **Oświetlenie LED:** Tak
- **Liczba wentylatorów:** 2 wentylatory
- **Tworzywo chłodnicy:** Aluminium
- **Tworzywo płyta podstawy:** Miedź

### Moc:

- **Prąd pompy:** 240 mA
- **Pobór mocy pompy:** 2,88 W
- **Pobór mocy wentylatora:** 1,8 W
- **Natężenie wentylatora:** 5 V
- **Prąd wentylatora:** 0,15 A
- **Natężenie pompy:** 5 V

### Waga i rozmiary:

- **Długość kabla:** 0,45 m
- **Głębokość chłodnicy:** 12 cm
- **Głębokość bloku wodnego:** 6,93 cm
- **Wymiary wentylatora (szer. x głęb. x wys.):** 120 x 120 x 25 mm
- **Wysokość chłodnicy:** 2,7 cm
- **Szerokość bloku wodnego:** 7,09 cm
- **Wysokość bloku wodnego:** 5,7 cm
- **Szerokość chłodnicy:** 27,7 cm

### Wydajność:

- **Obsługiwane gniazda procesora:** LGA 1851, Socket AM4, LGA 1700, Gniazdo AM5
- **Model:** Chłodnica cieczy all-in-one
- **Typ łożyska:** Łożysko typu rifle
- **Modulacja szerokości impulsu (PWM) wsparcie:** Tak
- **Poziom hałasu pompy:** 20 dB
- **Prędkość motora pompy:** 3800 RPM
- **Ilość sztuk:** 1
- **Średni czas wytrzymałości wentylatorów (MTTF):** 40000 h
- **Przeznaczenie:** Płyta główna, Procesor
- **Średni czas wytrzymałości pompy (MTTF):** 25000 h
- **Złącze pompy:** 3-pin
- **Maksymalny przepływ powietrza:** 62,6 ft<sup>3</sup>/min
- **Średnica czaszy wentylatora:** 12 cm

### Zawartość opakowania:

- **Dołączone śruby:** Tak

### Pozostałe funkcje:

- **Tworzywo tuby:** Monomer etylenowo-propylenowo-dienowy (EPDM)

### Ostrzeżenie bezpieczeństwa:

- **Ostrzeżenia:** Produkt nie może być wyrzucany do zwykłego śmietnika; utylizuj zgodnie z lokalnymi regulacjami dotyczącymi odpadów elektronicznych., Unikaj kontaktu z cieczą chłodzącą; może powodować podrażnienia skóry i oczu., Nie zginaj i nie uszkadzaj przewodów chłodzących; ryzyko wycieku i korozji.