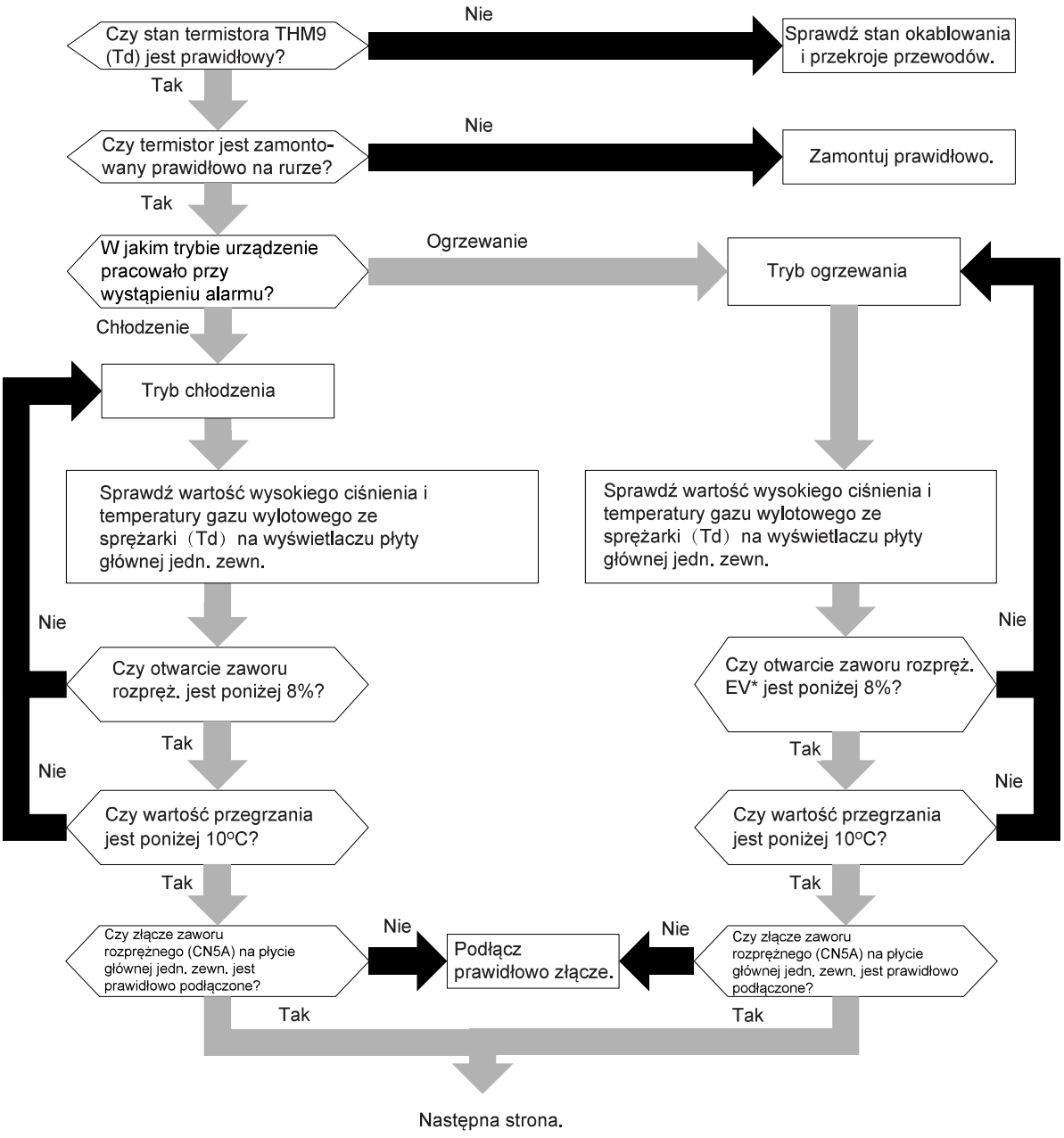
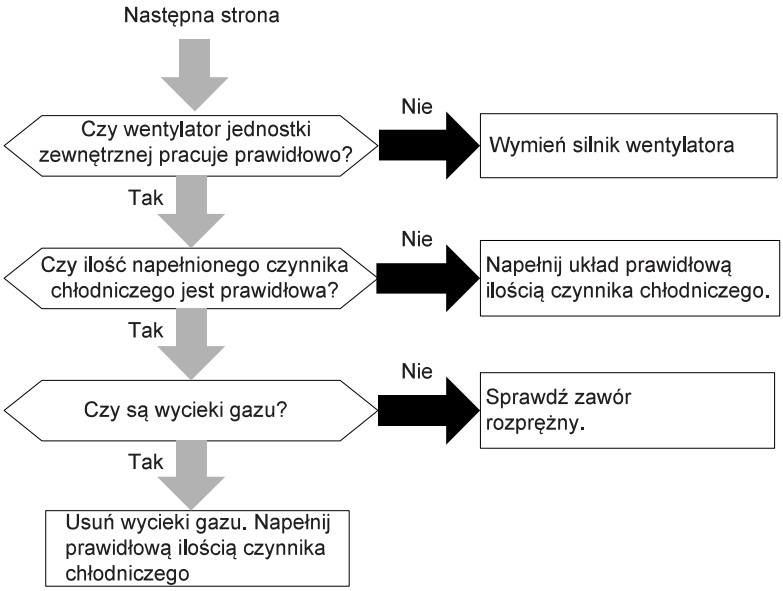
Kod alarmu 5C	Niska temperatura przegrzanego gazu wylotowego

● Kod alarmu jest wyświetlany na sterowniku głównym / na 7-segmentowym wyświetlaczu na płycie głównej jedn. zewn. / na 7-segmentowym wyświetlaczu na płycie głównej jedn. wewn. .

★ Jeśli temperatura gazu wylotowego ze sprężarki (Td) podczas pracy jest niższa od oczekiwanej temperatury skraplania przez 30 minut, sprężarka jest zatrzymywana, a następnie po upływie trzech minut wykonywane jest automatyczne ponowne uruchomienie. Jeśli taka sytuacja powtórzy się dwukrotnie w ciągu następnych 120 minut, zostanie wyświetlony ten kod alarmu.

★ Ten kod alarmu jest wyświetlany, gdy na skutek zablokowania wału sprężarki funkcja detekcji falowania obrotów nie wykrywa przypadków nieprawidłowej pracy.





Model	EV*	CN5*
050-100	EVO	CN5A

Objaw	Przyczyna		Sprawdzany element	Działanie (wyłącz wyłącznik główny)
Spadek temperatury gazu wylotowego	Obieg chłodniczy nie jest zasilany.		Sprawdź obieg chłodniczy i instalację elektryczną.	Wykonaj prawidłowo połączenia
	Nadmierna ilość czynnika chłodniczego		Sprawdź ciśnienie.	Napełnij układ prawidłową ilością czynnika chłodniczego
	Usterka zaworu rozprężnego		Sprawdź zawór rozprężny.	Wymień zawór rozprężny, jeśli jest uszkodzony.
	Usterka płyty głównej jednostki zewnętrznej	Usterka	Sprawdź działanie.	Wymień skrzynkę elektryczną, jeśli jest uszkodzona.
		Odłączone przewody do zaworu rozprężnego	Sprawdź połączenia.	Wykonaj prawidłowo połączenia
	Usterka termistora gazu wylotowego	Usterka	Sprawdź rezystancję termistora.	Wymień termistor, jeśli jest uszkodzony.
		Nieprawidłowy montaż	Sprawdź sposób zamontowania.	Prawidłowo zamontuj termistor.
		Nieprawidłowe połączenie	Sprawdź połączenia.	Podłącz prawidłowo lub wymień złącze.