

Instrukcja wymiany

Czujnik w centrali wentylacyjnej Komfovent DOMEKT z automatyką C6/C6M/C8

745256248
(4pin)



745256249
(2pin)



745200355



745200928



1102177



Niniejsza instrukcja została przygotowana, aby krok po kroku przeprowadzić Państwa przez proces wymiany czujnika. Obejmuje ona zarówno aspekty techniczne, jak i zasady bezpieczeństwa, które są kluczowe podczas wykonywania tego typu prac. Instrukcja uwzględnia różnice w wiązkach elektrycznych (czarne i białe kostki) stosowanych w centralach z automatyką C6, C8 i C6M, co pozwala na precyzyjną i bezbłędną wymianę uszkodzonego elementu.

Przed przystąpieniem do wymiany czujnika zadбай o podstawy bezpieczeństwa i higieny pracy.

Odłącz urządzenie od zasilania elektrycznego – zapewnia bezpieczeństwo, eliminując ryzyko porażenia prądem podczas pracy z podzespołami elektrycznymi.

Upewnij się, że w miejscu pracy nie znajdują się luźne przedmioty – zapobiega to przypadkowemu uszkodzeniu elementów urządzenia lub narzędzi.

Pamiętaj, że elementy wewnątrz centrali wentylacyjnej mogą mieć ostre zakończenia.

Wymiana czujnika

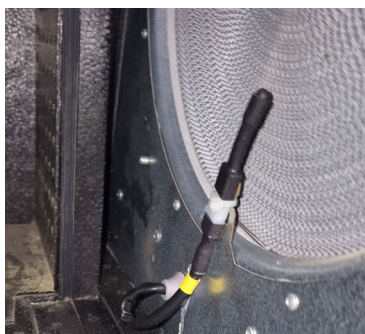
1. Identyfikacja uszkodzonego czujnika:

Sprawdzenie kodu błędu na panelu sterowania pomaga w szybkim i precyzyjnym określeniu źródła problemu. Poniżej przedstawiamy kody błędów:

Kod błędu	Oznaczenie czujnika	Oznaczenie wiązki elektrycznej			Kod czujnika		
		C6	C6M	C8	C6	C6M	C8
F11/F12	B1 / nawiew	Piny 12/13	Piny 3/4	Piny 9/10	745200933	745200929	745200929
F13/F14	B2 / wywiew	X4	X3	X3	745200355	745256249/1102177	745200355
F15/F16	B3 / czerpnia	X3	X5	X4	745200355	745256249/1102177	745200355
F17/F18	B4 / wyrzutnia	X5	X4	-	745200355	745256248	745200355
F21/F22	B10/B14 / pomiar odzysku	X6	X6	X5	745200355	745256248	745200355

Czujnik 745256249 montowany fabrycznie, może być zastąpiony czujnikiem 1102177 (zamiennik o zwiększonej odporności).

- W lokalizacji czujnika może pomóc wyjęcie filtrów oraz oznaczenie wiązki:



2. Wymiana czujnika

- Po zlokalizowaniu czujnika należy pamiętać, że każdy czujnik jest zabezpieczony przed przypadkowym wypadnięciem za pomocą zębca blokującego oraz opaski zaciskowej przymocowanej do obudowy.
- Rozłączenie czujnika polega na odciągnięciu zęba blokującego, a następnie wysunięciu czujnika ze złącza na wiązkę.
- Następnie nowy czujnik należy zamontować w tym samym miejscu oraz zadbać o stabilne mocowanie do obudowy.
- Przed montażem filtrów oraz osłony urządzenia upewnij się, że przewody są prawidłowo podłączone – pomaga to uniknąć problemów z działaniem urządzenia po jego uruchomieniu oraz chroni przed przypadkowym uszkodzeniem.
- Dokładne zamocowanie panelu serwisowego.
- Włączenie centrali po wymianie czujnika pozwala sprawdzić, czy problem został rozwiązany. Należy wykasować alarmy na panelu sterowania lub w aplikacji.

Uwagi dodatkowe:

- Regularna kontrola stanu rekuperacji może zapobiec występowaniu podobnych problemów w przyszłości.
- W przypadku trudności z identyfikacją problemu skontaktuj przez system **wsparcie.ventia.pl**