



Adapter CI75

ART.NR. 116098

PL

INSTRUKCJA INSTALACJI I OBSŁUGI

Adapter bezprzewodowy CI75

1 O tym podręczniku

1.1 O urządzeniu

CI 75 to bezprzewodowy adapter do rekuperatora FLEXIT. Adapter CI75 łączy bezprzewodowe akcesoria z rekuperatorem i pozwala na sterowanie centrali wentylacyjnej sterownikiem przez sygnał radiowy.

1.2 Upomnienie



Ostrzeżenie wskazuje na zagrożenie, które może prowadzić do obrażeń ciała, w tym śmierci.



„Uwaga” służy do wyróżnienia dodatkowych informacji.

2 Bezpieczeństwo

2.1 Dyrektywy

Urządzenie spełnia następujące dyrektywy EC:

- EMC directive: 2014/30/EU
- Low voltage directive: 2014/35/EU
- RED directive: 2014/53/EU
- RoHS directive: 2011/65/EC
- WEEE directive: 2012/19/EU

2.2 Znaki na urządzeniu



Ostrożność. Zapoznaj się z instrukcją obsługi, aby uzyskać ważne przestrogi.



Niebezpieczeństwo: ryzyko porażenia prądem.



Znak zgodności CE



Korzystanie z urządzenia może nie być legalne w każdym państwie członkowskim.



Zużytych produktów elektrycznych nie należy wyrzucać razem z odpadami ogólnymi. Proszę oddać do recyklingu / lub do zbiórki zużytego sprzętu elektrycznego.

2.3 Ogólne instrukcje bezpieczeństwa

- Ten produkt został zaprojektowany i wyprodukowany tak, aby zapewnić maksymalne bezpieczeństwo podczas instalacji, eksploatacja i serwisu.
- Urządzenie przeznaczone jest wyłącznie do użytku w pomieszczeniach.
- Nie wystawiaj urządzenia na deszcz lub wilgoć, aby uniknąć zwarcia.
- Używaj urządzenia w temperaturze od 0°C do 40°C.
- Do czyszczenia urządzenia używaj wyłącznie miękkiej, wilgotnej ściereczki. Nigdy nie używaj żadnych materiałów ściernych ani chemicznych środków czyszczących
- Nie maluj urządzenia

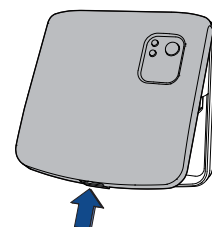
3 Instalacja

3.1 Przygotowanie



Nie umieszczaj urządzenia w metalowej obudowie.

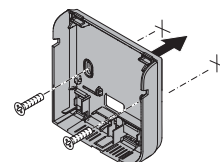
Naciśnij zacisk i wyciągnij górną część (pokrywę) z dolnej części. Zlokalizuj miejsce montażu obok (maksymalnie 1,5m odległości) od rekuperatora. W razie potrzeby przygotuj ścianę



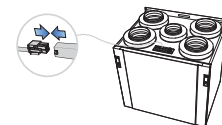
3.2 Procedura instalacji

1 Umieść dolną część urządzenia.

2 Przymocuj dolną część za pomocą śrub.

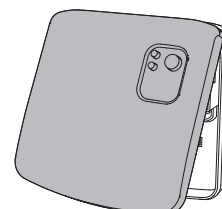


3 Podłącz kabel zasilający/komunikacyjny do złącza rekuperatora oznaczonego „Modbus”.



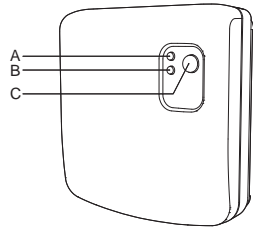
4 Umieść górną część urządzenia (pokrywę) na dolną część.

- Umieść klipsy
- Zamknij i naciśnij, aż kliknie.



3.3 Uruchomienie

A.: Wskaźnik zasilania
B: Wskaźnik błędu
C: Przycisk



Skonfiguruj swój rekuperator dla adaptera CI75 :
Podłącz smartfon/tablet do tej samej sieci Wi-Fi co rekuperator przed uruchomieniem aplikacji Flexit GO.
Teraz uruchom aplikację FLEXIT GO i kontynuuj zgodnie z poniższą ilustrowaną instrukcją

1.

2.

3.

4.

5.

6.

7.

8.

9.

10.

11.

12.

13.

14.

15.

16.

17.

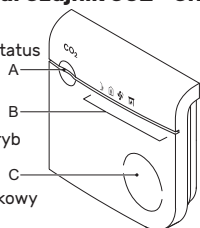
18.

19.

4. Podłączanie akcesoriów za pomocą Adaptera CI 75

4.1 Akcesoria: Czujnik CO2 - CI76

A: Dioda LED - Status



B: Dioda LED - Tryb

C: Przycisk dotykowy

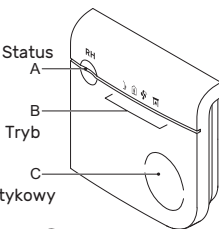
- Adapter CI75 musi być zainstalowany i skonfigurowany
- Włącz zasilanie urządzenia czujnika CO2 - CI76. Wszystkie diody LED zaświecą się na 3 sekundy.
- Poczekaj, aż dioda A pokaże status połączenia. Dioda LED A miga naprzemiennie na zielono/czerwono. Jeśli Dioda LED A pokazuje inne wskazanie, przejdź do sekcji 4.1.2
- Uruchom aplikację Flexit GO na smartfonie i połącz się z rekuperatorem
- Gdy pojawi się ekran główny, przejdź do Więcej/Dodatkowe funkcje/Akcesoria bezprzewodowe.
- W sekcji „Dodaj urządzenie bezprzewodowe” kliknij na „Wybrane urządzenie”. Z listy wybierz CI76 - czujnik CO2.
- Poczekaj kilka sekund.** Poniższa sekcja „Stan procesu parowania” powinna zmienić status na „Rozpocznij procedurę parowania” (obrazek)
- Naciśnij przycisk dotykowy C. Jeśli dioda A Status miga na zielono = OK. Jeśli nie, naciśnij ponownie przycisk dotykowy C.
- Urządzenie jest teraz połączone z rekuperacją. Po kilku sekundach powinieneś zobaczyć go w dolnej części FLEXIT GO „Połączone urządzenia”.

4.1.2 Jeśli CI76 -czujnik CO2 został wcześniej podłączony

- Uruchom aplikację Flexit GO na smartfonie i połącz się z rekuperatorem.
- Gdy pojawi się ekran główny, przejdź do Więcej/Dodatkowe funkcje/Akcesoria bezprzewodowe.
- W sekcji „Dodaj urządzenie bezprzewodowe” naciśnij „Wybrane urządzenie” Z listy wybierz CI76 czujnik CO2
- Gdy stan procesu parowania zmieni się na „Rozpocznij procedurę parowania” naciśnij przycisk dotykowy C, a diody trybu B wskaże Tryb „Kominiek”
- Naciśnij i przytrzymaj przycisk dotykowy C, a dioda LED - Status A zacznie migać na biało - teraz zwolnij przycisk dotykowy. **Zaczekaj parę sekund.**
- Gdy Dioda LED - Status A miga naprzemiennie na zielono/czerwono, naciśnij ponownie przycisk C - jeszcze raz, krótko.
- Urządzenie jest teraz połączone z rekuperacją. Po kilku sekundach powinieneś zobaczyć go w dolnej części FLEXIT GO „Połączone urządzenia”.

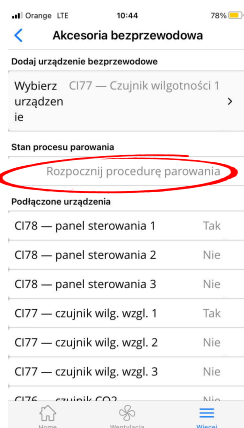
4.2 Akcesoria: Czujnik wilgotności - CI77

A: Dioda LED - Status



B: Dioda LED - Tryb

C: Przycisk dotykowy

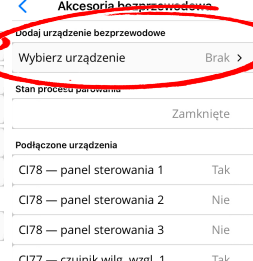
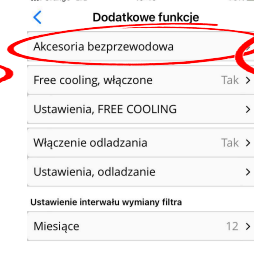
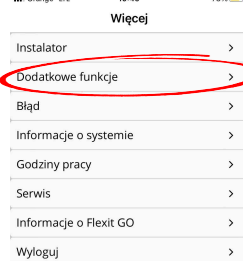


- Adapter CI75 musi być zainstalowany i skonfigurowany
- Włącz zasilanie urządzenia czujnika CO2 - CI76. Wszystkie diody LED zaświecą się na 3 sekundy.
- Poczekaj, aż dioda A pokaże status połączenia. Dioda LED A miga naprzemiennie na zielono/czerwono. Jeśli Dioda LED A pokazuje inne wskazanie, przejdź do sekcji 4.2.2
- Uruchom aplikację Flexit GO na smartfonie i połącz się z rekuperatorem
- Gdy pojawi się ekran główny, przejdź do Więcej/Dodatkowe funkcje/Akcesoria
- W sekcji „Dodaj urządzenie bezprzewodowe” kliknij na „Wybrane urządzenie”. Z listy wybierz CI77 - czujnik wilgotności
- Poczekaj kilka sekund. Poniższa sekcja „Stan procesu parowania” powinna zmienić status na „Rozpocznij procedurę parowania” (obrazek)
- Naciśnij przycisk dotykowy C. Jeśli dioda A Status miga na zielono = OK. Jeśli nie, naciśnij ponownie przycisk dotykowy C.
- Urządzenie jest teraz połączone z rekuperacją. Po kilku sekundach powinieneś zobaczyć go w dolnej części FLEXIT GO „Połączone urządzenia”.

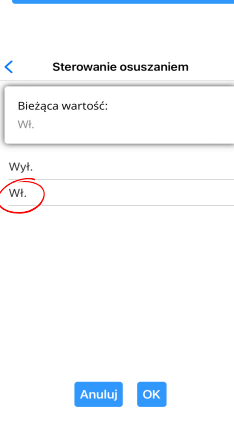
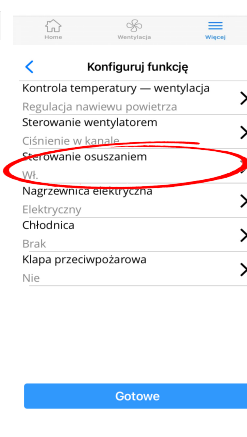
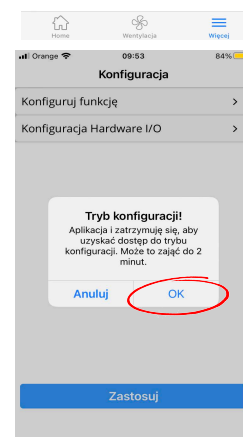
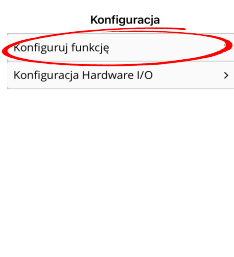
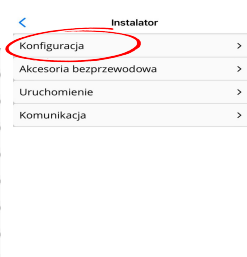
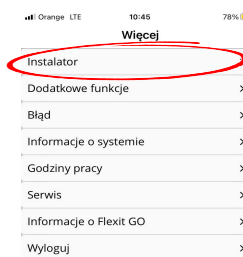
4.1.2 Jeśli CI76 -czujnik CO2 został wcześniej podłączony

- Uruchom aplikację Flexit GO na smartfonie i połącz się z rekuperatorem.
- Gdy pojawi się ekran główny, przejdź do Więcej/Dodatkowe funkcje/Akcesoria bezprzewodowe.
- W sekcji „Dodaj urządzenie bezprzewodowe” naciśnij „Wybrane urządzenie” Z listy wybierz czujnik wilgotności CI77
- Gdy stan procesu parowania zmieni się na „Rozpocznij procedurę parowania” naciśnij przycisk dotykowy C, a diody trybu B wskaże Tryb „Kominiek”
- Naciśnij i przytrzymaj przycisk dotykowy C, a dioda LED - Status A zacznie migać na biało - teraz zwolnij przycisk dotykowy. **Zaczekaj parę sekund.**
- Gdy Dioda LED - Status A miga naprzemiennie na zielono/czerwono, naciśnij ponownie przycisk C - jeszcze raz, krótko.
- Urządzenie jest teraz połączone z rekuperacją. Po kilku sekundach powinieneś zobaczyć go w dolnej części FLEXIT GO „Połączone urządzenia”.

4.2.3 Parowanie czujnika z rekuperatorem



4.2.3 Zezwolenie aplikacji do odczytu danych z Czujnika



4.3 Akcesoria: Panel sterowania - CI78


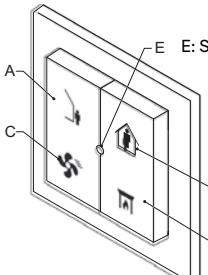
A: Tryb Away (poza domem)

C: Tryb High (przewietrzenie)

E: Status LED

B: Tryb Home (w domu)

D: Tryb Fireplace (kominek)



- 1. Adapter CI75 musi być zainstalowany i skonfigurowany
- 2. Uruchom aplikację Flexit GO na smartfonie i połącz się z rekuperatorem
- 3. Gdy pojawi się ekran główny, przejdź do Więcej/Dodatkowe funkcje/Akcesoria
- 4. W sekcji „Dodaj urządzenie bezprzewodowe” naW sekcji „Dodaj urządzenie bezprzewodowe” naciśnij „Wybrane urządzenie” Z listy wybierz ciśnij „Wybrane urządzenie” Z listy wybierz Panel Sterowania CI78
- 5. Poczekaj kilka sekund. Poniższa sekcja „Stan procesu parowania” powinna zmienić status na „Rozpocznij procedurę parowania” (obrazek)
- 6. Naciśnij i przytrzymaj jednocześnie przyciski A i B, aż dioda E (Status LED) zacznie migać na zielono
- 7. Urządzenie jest teraz połączone z rekuperacją. Po kilku sekundach powinieneś zobaczyć go w dolnej części FLEXIT GO „Połączone urządzenia”.

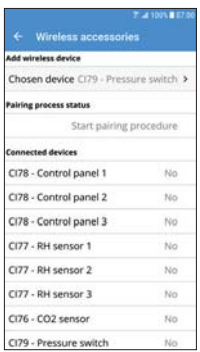
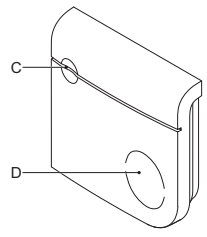
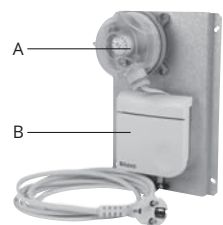
4.4 Uruchomienie presostatu - CI79

A: Presostat

B: Moduł odbiornika, Wi-Fi

C: Dioda LED Status

D: przycisk dotykowy



- 1. Adapter CI75 musi być zainstalowany i skonfigurowany
- 2. Uruchom aplikację Flexit GO na smartfonie i połącz się z rekuperatorem
- 3. Gdy pojawi się ekran główny, przejdź do Więcej/Dodatkowe funkcje/Akcesoria
- 4. W sekcji „Dodaj urządzenie bezprzewodowe” naW sekcji „Dodaj urządzenie bezprzewodowe” naciśnij „Wybrane urządzenie” Z listy wybierz ciśnij „Wybrane urządzenie” Z listy wybierz Presostat - CI79
- 5. Poczekaj kilka sekund. Poniższa sekcja „Stan procesu parowania” powinna zmienić status na „Rozpocznij procedurę parowania” (obrazek)
- 6. Naciśnij i przytrzymaj przycisk dotykowy D aż dioda C (Status LED) zacznie migać na zielono
- 7. Urządzenie jest teraz połączone z rekuperacją. Po kilku sekundach powinieneś zobaczyć go w dolnej części FLEXIT GO „Połączone urządzenia”.

4.3.1 Jeśli resostat CI79 został wcześniej podłączony

- 1. Uruchom aplikację Flexit GO na smartfonie i połącz się z rekuperatorem.
- 2. Gdy pojawi się ekran główny, przejdź do Więcej/Dodatkowe funkcje/Akcesoria bezprzewodowe.
- 3. W sekcji „Dodaj urządzenie bezprzewodowe” naciśnij „Wybrane urządzenie” Z listy wybierz Presostat CI79
- 4. Gdy stan procesu parowania zmieni się na "Rozpocznij procedurę parowania naciskaj przycisk dotykowy D, aż Dioda LED - Status C zacznie migać na biało. – teraz zwolnij przycisk dotykowy. **Zaczekaj pare sekund.**
- 5. Gdy Dioda LED - Status A miga naprzemiennie na zielono/czerwono, naciśnij ponownie przycisk C - jeszcze raz, krótko.
- 6. Urządzenie jest teraz połączone z rekuperacją. Po kilku sekundach powinieneś zobaczyć go w dolnej części FLEXIT GO „Połączone urządzenia”

5 Opis Adapter CI75



5.1 Przeznaczenie

Urządzenie przeznaczone jest do pracy jako pomost pomiędzy centralą wentylacyjną a akcesoriami bezprzewodowymi takimi jak czujnik CO2, czujnik wilgotności, panel sterowania i/lub presostat.

5.2 Zasada działania

Urządzenie komunikuje się z centralą wentylacyjną za pomocą Modbus RTU/RS485. Za pomocą diod LED można odczytać stan urządzenia.

5.3 Znaki wizualne

	Power LED			Error LED		
						
Startup	White	Continuous		White	Continuous	
System status	Green	Continuous	Power ON			
	Red	Continuous		Red	Continuous	Alarm
		1 flash			1 flash	

6 Dane techniczne Adapter CI75

Wymiary (wys. x szer. x gł.):.....92 x 90 x31 mm
Waga.....± 90g

6.1 Warunki otoczenia

Zakres temperatury pracy:.....0 to 40 °C
Zakres temperatur transportu i przechowywania: -20 to 55°C
Zakres wilgotności pracy:..... 10 - 90% bez kondensacji
Zakres wilgotności transportu:.....10 - 95% bez kondensacji

Stopień ochrony (IEC60529):IP30

6.2 Parametry elektryczne

Źródło zasilania sieciowego:5 - 24 V AC/DC.5.3

6.3 Specyfikacja połączeń bezprzewodowych

częstotliwość komunikacji:.....868.3 MHz
Moc wyjściowa:.....co najmniej 0 dBm

Poza Europą.....nie możesz korzystać z urządzenia

.....
Nasze produkty podlegają ciągłemu rozwojowi, dlatego zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian. Zrzekamy się również odpowiedzialności za ewentualne błędy w druku.