

SZYBKA INSTALACJA I INSTRUKCJA OBSŁUGI

HOUSE III Jednostki odzysku ciepła – H300

Ten krótki przewodnik przeprowadzi Cię przez szybką instalację produktu, ale w żadnym wypadku nie zastępuje pełnej instrukcji obsługi. Pełna instrukcja obsługi jest dostępna w sekcji „Dokumenty” na naszej stronie internetowej www.ekkoair.pl lub można ją pobrać za pomocą kodu QR.



Sprawdź, czy w miejscu montażu jednostki wewnętrznej montowanej na ścianie nie ma rur elektrycznych ani innych (np. gazowych, wodnych itp.), które mogłyby zostać uszkodzone podczas instalacji. Sprawdź, czy sieć zasilająca, do której zamierzasz podłączyć jednostkę, spełnia jej wymagania dotyczące mocy (patrz etykieta producenta).

Aby zeskanować kod QR, należy użyć inteligentnego urządzenia (telefonu komórkowego, tabletu itp.) wyposażonego w tę technologię



Upewnij się, że montaż urządzenia nie naruszy integralności konstrukcyjnej budynku i będzie zgodny ze wszystkimi prawnymi wymogami bezpieczeństwa. Przed rozpoczęciem montażu należy sprawdzić możliwość podłączenia do systemu odwodnienia w celu odprowadzenia skroplin z urządzenia.



1) Korzystanie z jednostki

- Urządzenie H300 to system wentylacji wykorzystujący technologię wentylacji z odzyskiem ciepła (wymienник ciepła) i odzyskiem wilgoci (wymienник entalpiczny) z możliwością zastosowania zintegrowanego podgrzewacza wstępnego lub podłączenia do zewnętrznego podgrzewacza wstępnego, który jest zasilany i sterowany bezpośrednio przez układ sterowania urządzenia.

- Standardowe sterowanie urządzeniem możliwe jest poprzez wbudowany kontroler lub aplikację internetową (www.wifimodule.eu).

Urządzenie można również podłączyć i sterować nim za pomocą systemu nadrzędnego BMS (protokół Modbus RTU). Poszczególne parametry urządzenia można ustawić za pomocą aplikacji serwisowej (autoryzowanego technika serwisowego).

Urządzenie można zamówić z automatycznym bypassem mechanicznym (H300-XX-X-XP-BE-XX) lub elektronicznym (H300-XX-X-XP-BM-XX); może pracować w dwóch trybach wentylacji – ręcznym (wentylacja wymuszona) lub automatycznym (wentylacja zależna od jakości powietrza).

-Urządzenie jest przeznaczone do pracy w suchych pomieszczeniach o temperaturze pokojowej od +5°C do +40°C i maksymalnej wilgotności względnej 70% bez kondensacji. Maksymalna wysokość pracy urządzenia wynosi 2000 m n.p.m.



Temperatura nawiewu świeżego powietrza z zewnątrz może mieścić się w zakresie od -20°C do +40°C (dotyczy wersji z podgrzewaniem wstępnym). Jeśli temperatura nawiewu jest niższa niż -20°C, przepływ powietrza może zostać automatycznie zmniejszony w celu ochrony urządzenia przed potencjalnym uszkodzeniem.

- Zabronione środowiska, użytkowanie i instalacja urządzenia H300:



- Urządzenia nie wolno używać do usuwania substancji palnych lub tłących się, gazów łatwopalnych lub wybuchowych, mediów żrących, cieczy jakiegokolwiek rodzaju, w środowiskach o zwiększonym ryzyku wybuchu, w obecności substancji łatwopalnych i wysokiego stężenia pyłu lub powietrza zawierającego inne szkodliwe zanieczyszczenia, a także w miejscach, w których występuje duże ryzyko skraplania się wilgoci, np. w łazienkach, basenach, saunach itp.

- Urządzenia nie wolno instalować bezpośrednio nad gniazdkiem elektrycznym, skrzynką elektryczną (możliwość wycieku kondensatu) ani pod materiałami łatwopalnymi.

Producent ani dostawca nie ponoszą odpowiedzialności za szkody powstałe w wyniku niewłaściwego użytkowania urządzeń (np. osuszania nowych budynków). Ryzyko ponosi wyłącznie użytkownik.

2) Specyfikacje techniczne

Type of unit		HOUSE-300	
		H300-HR-X-XP-BX-XX	H300-ER-X-XP-BX-XX
Type of recovery exchanger		HRV - heat	ERV - heat/moisture
Bypass type		Mechanical	
Nominal airflow*	m ³ /h	300	300
Acoustic level **	dB(A)	56,8 (35,3)	56,8 (35,3)
Weight***	kg	24	25
Power supply	V/Hz	1 ~ 230 / 50-60	
Nominal input****	W	273 / 1900	273 / 1900
Nominal current****	A	2 / 9	2 / 9
Thermal efficiency*****	heat	89,7	78
	moisture	-	54
Heating capacity of integrated preheating (Δt)	W	1200W (+15°C)	1200W (+15°C)
Electric safety	IP	20	
Energy class (ERP)	-	-39,6 (A) / -42,8 (A+)	-36,6 (A) / -40,5 (A)

* Nominalny przepływ powietrza przy spadku ciśnienia zewnętrznego 200 Pa

** Poziom ciśnienia akustycznego w przestrzeni wolnej w odległości 3 m (Q2) – nominalny przepływ, przy spadku ciśnienia zewnętrznego 200 Pa

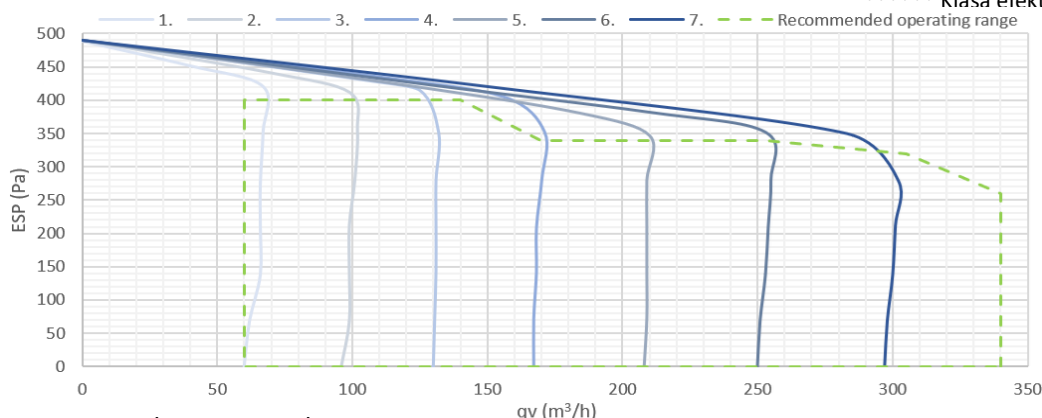
*** Waga jednostkowa bez opakowania

**** Maksymalny całkowity pobór mocy, prąd jednostki – bez podgrzewania wstępnego / ze zintegrowanym podgrzewaniem wstępnym

***** Sprawność odzysku ciepła podana przy 70% nominalnego natężenia przepływu zgodnie z normą EN 308

***** Klasa efektywności energetycznej

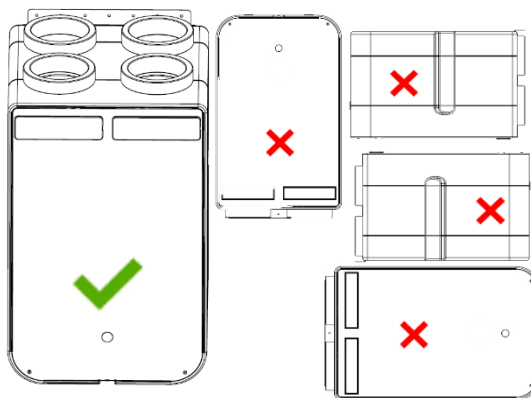
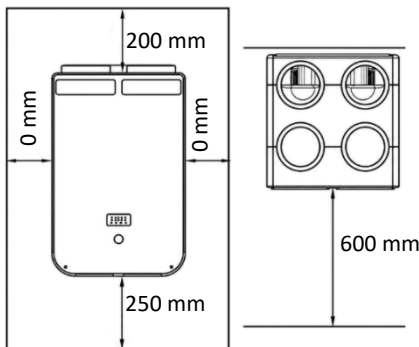
- krzywa wydajności jednostki H300



3) Instalacja jednostki domowej

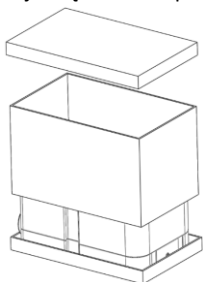
- Dozwolone/zabronione pozycje instalacji

Urządzenie do odzysku ciepła musi zostać zainstalowane i uruchomione zgodnie z ogólnymi przepisami bezpieczeństwa oraz przepisami obowiązującymi w miejscu instalacji. Urządzenie to powinna zainstalować i uruchomić osoba posiadająca odpowiednie przeszkolenie, doświadczenie i wiedzę na temat stosownych przepisów, norm oraz wszelkich potencjalnych ryzyk i zagrożeń, lub odpowiednio przeszkolony technik serwisowy. **Nieprzestrzeganie procedury instalacji może spowodować uszkodzenie urządzenia, nieprawidłowe działanie, a nawet obrażenia użytkownika. jednostki, awaria i możliwe obrażenia użytkownika lub uszkodzenie jego mienia**

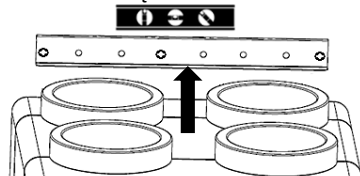


- Procedura instalacji jednostki House 300

a) Wyjmij urządzenie z opakowania

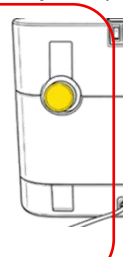


b) Zaznacz otwory montażowe zgodnie z uchwytem montażowym (dołączonym do opakowania), użyj poziomicy, aby upewnić się, że uchwyt jest wypoziomowany, zamontuj go i zawieś urządzenie.

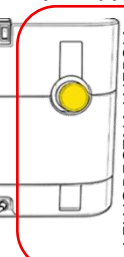


c) Wybierz właściwy odpływ do odpływu kondensatu i zamontuj syfon zgodnie z zamówioną lub wybraną wersją urządzenia.

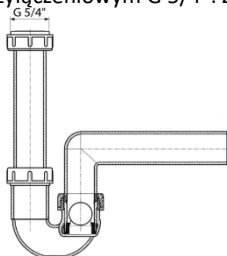
WERSJA PRAWORĘCZNA
URZĄDZENIA
H300-XX-R-XP-BX-XX



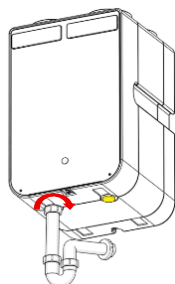
LEWORĘCZNA WERSJA
URZĄDZENIA
H300-XX-L-XP-BX-XX



d) Wybierz odpowiedni syfon kondensatu z gwintem przyłączeniowym G 5/4". Zalej syfon



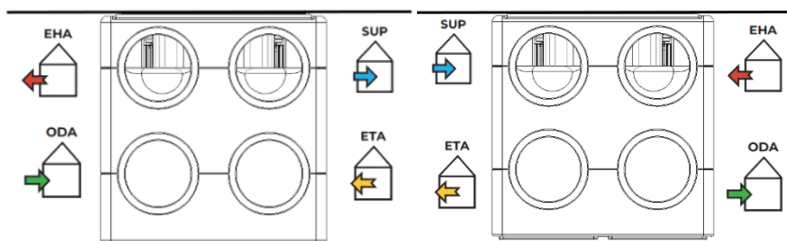
e) Przykręć syfon do odpływu zgodnie z wybranym typem urządzenia



f) Podłączyć kanały wentylacyjne Ø160 lub 200 mm do przyłączy zgodnie z wybraną

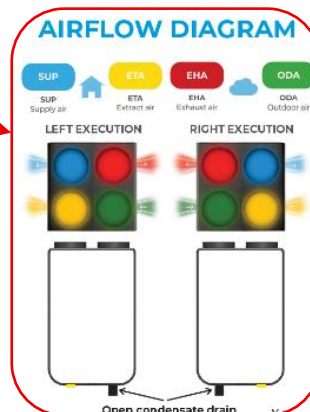
f) a) wersja prawostronna urządzenia - H300-XX-R-XP-BX-XX
f) b) wersja lewostronna urządzenia - XH3-H300-XX-L-XP-BX-XX

USTAWIENIA FABRYCZNE



-Przed pierwszym uruchomieniem lub po dłuższym okresie nieużywania należy sprawdzić, czy syfon jest napełniony wodą. Minimalna wysokość syfonu musi wynosić 200 mm.

g) Aby łatwiej zidentyfikować wersję prawą/lewą, zapoznaj się ze schematem umieszczonym pomiędzy filtrami



Wszystkie połączenia kanałów z urządzeniem muszą być odpowiednio uszczelnione, aby zapobiec niepożądanym wyciekom i późniejszym problemom, takim jak kondensacja. Podłączone kanały muszą mieć taką samą średnicę jak kołnierze przyłączeniowe urządzenia. Zastosowanie kanałów o mniejszej średnicy może wpłynąć na wydajność przepływu powietrza w urządzeniu, a także skrócić żywotność wentylatorów.

4) Instalacja elektryczna – podłączenie do sieci



- Przed rozpoczęciem jakichkolwiek prac instalacyjnych należy upewnić się, że gniazdko sieciowe, do którego zamierzasz podłączyć urządzenie, jest wyposażone w styk ochronny (bolcowy)
- Urządzenie jest wyposażone w 1,5-metrowy kabel zasilający z wtyczką sieciową, który służy również do odłączania urządzenia od sieci; jest to jedyny sposób odłączenia urządzenia od sieci. Urządzenie nie posiada wyłącznika głównego. Gniazdko, do którego podłączone jest urządzenie, musi być zawsze dostępne, aby umożliwić szybkie i bezpieczne odłączenie urządzenia.
- W systemie dystrybucji energii elektrycznej odpowiedni obwód musi być zabezpieczony bezpiecznikiem o maksymalnym natężeniu 16 A.
- To urządzenie należy do kategorii produktów z połączeniem typu Y. W przypadku uszkodzenia przewodu zasilającego, jego wymiany musi dokonać producent, jego serwis lub wykwalifikowany elektryk posiadający odpowiednie kwalifikacje i

- Nie wolno w żaden sposób zmieniać napięcia zasilania urządzenia (1–230 V/50–60 Hz), w przeciwnym razie istnieje ryzyko uszkodzenia podzespołów elektrycznych urządzenia.

5) Sterowanie – podłączanie akcesoriów do domu – jednostka H300

- Aby urządzenie działało prawidłowo (w trybie ręcznym), nie są wymagane żadne dodatkowe podłączenia. Urządzenie jest gotowe do użycia natychmiast po zainstalowaniu.



- Aby urządzenie działało, w miejscu instalacji musi być dostępna sieć Wi-Fi z połączeniem internetowym. Sterowanie urządzeniem odbywa się za pośrednictwem aplikacji internetowej w domenie „wifimodule.eu”. Bez połączenia internetowego sterowanie urządzeniem za pośrednictwem aplikacji jest niemożliwe.



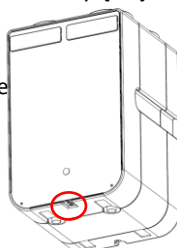
- Do pracy w trybie automatycznym konieczne jest podłączenie czujnika jakości powietrza CO2 lub RH

- Przed dokonaniem jakichkolwiek zmian ustawień zawsze wyłączaj urządzenie za pomocą głównego wyłącznika.

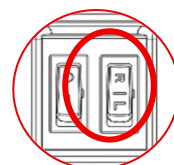
- Ustawienia na pokrywie jednostki sterującej

- Ustawiając przełącznik w pozycji:

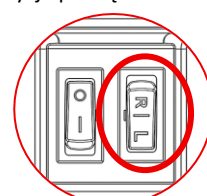
- Pozycja „R” – wersja prawa – ustawienie fabryczne
- Pozycja „L” – wersja lewa



Wersja dla prawej ręki – pozycja
przełącznika R
USTAWIENIA FABRYCZNE

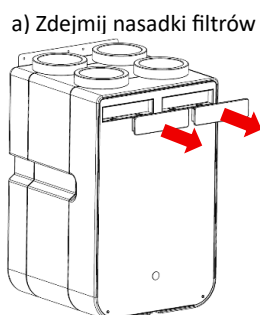


Wersja leworęczna –
pozycja przełącznika L

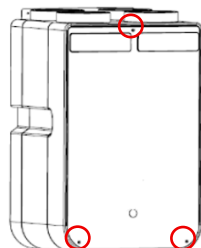


- Dostęp do jednostki sterującej – otwórz jednostkę

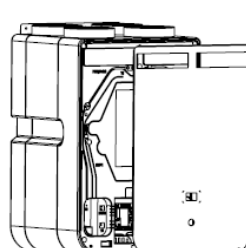
- Podłącz ustawienia urządzenia i akcesoria elektryczne do skrzynki sterowniczej.



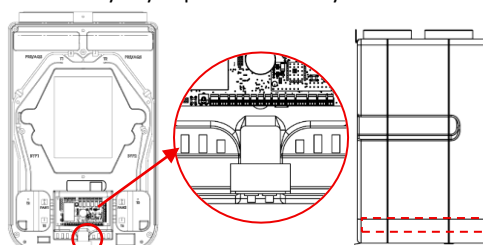
a) Zdejmij nasadki filtrów B) Odkręć śruby na płycie osłonowej urządzenia



C) Zdejmij pokrywę urządzenia



D) Do podłączania akcesoriów należy używać tunelu centralnego w urządzeniu; do zabezpieczenia kabli należy użyć opasek zaciskowych.



- Podłączenie akcesoriów elektrycznych

- Kontroler wyposażony jest w dwa rozmiary złączy. Każdy pin złącza oznaczony jest numerem, który znajduje się również na płycie drukowanej kontrolera.

- Nie wolno mylić numerów poszczególnych złączy z oznaczeniami na płycie sterującej. W przeciwnym razie istnieje ryzyko uszkodzenia urządzenia.

- Złącza sprężynowe z ręczną blokadą przewodu służą do łączenia poszczególnych elementów; nadają się zarówno do przewodów linkowych (które muszą być wyposażone w zacisk lity), jak i do przewodów litych o dopuszczalnym przekroju i zakresie odizolowania:

- Małe złącze 0,2 do 0,5 mm² -
- Duże złącze 0,2 do 2,5 mm²

- Przed włożeniem przewodu do zacisków złącza, naciśnij pomarańczowy przycisk blokujący. Następnie włóż przewód, zwolnij blokadę i delikatnie odciągając przewód od zacisku, sprawdź, czy jest on prawidłowo zamocowany. W przypadku konieczności wyjęcia przewodu z zacisku, procedura jest taka sama, ale w odwrotnej kolejności.



- Optymalny przekrój przewodu należy dobrać na podstawie rzeczywistej długości przebiegu kabla; maksymalny przekrój przewodu wynosi jednak:

Złącze małe – 0,5 mm²

Duże złącze – 2,5 mm²



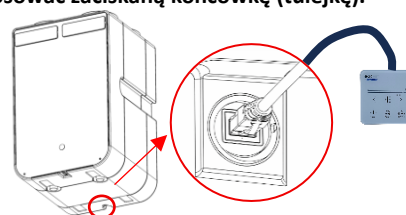
Wszystkie przewody muszą być podłączone do poszczególnych pinów złącza z odpowiednią siłą, aby zapobiec uszkodzeniu przewodów lub płytki drukowanej. W przypadku przewodów płaskich należy zastosować zaciskaną końcówkę (tulejkę).

Przewodowy kontroler montowany na ścianie – kod zamówienia – WCC

- Do urządzenia można podłączyć przewodowy sterownik ścienny (zwany dalej „sterownikiem”) jako akcesorium, co zapewnia pełną kontrolę nad urządzeniem. Sterownik umożliwia: Intensywna wentylacja – Boost

- Wentylacja nocna – aktywacja automatycznej wentylacji nocnej.
- Menu klienta umożliwiające ustawienie indywidualnych parametrów urządzenia
- Wyświetlanie komunikatu o błędzie urządzenia

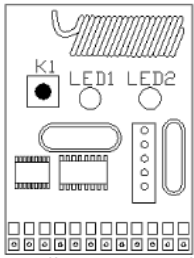
- Kontroler jest dostarczany z 10-metrowym kablem połączeniowym, który jest podłączony do kontrolera z jednej strony i wyposażony w złącze RJ (męskie) z drugiej strony do podłączenia do urządzenia. Podłącz koniec kabla ze złączem RJ do złącza RJ w urządzeniu.



- Instalacja kontrolera i instrukcja obsługi znajdują się w osobnej instrukcji dołączonej do akcesoriów.

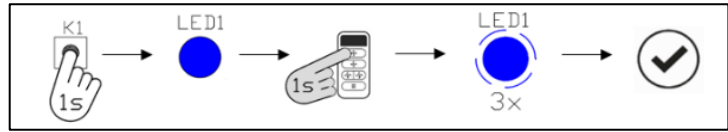
Bezprzewodowy pilot RF – kod zamówienia – RF-PILOT

- Do urządzenia można również podłączyć bezprzewodowy pilot zdalnego sterowania RF (zwany dalej pilotem RF) jako akcesorium, za pomocą którego można sterować urządzeniem.



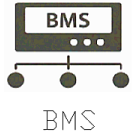
Sterownik RF umożliwia sterowanie wydajnością przepływu powietrza w trzech etapach – min. (WYŁ.) / średni / maks. (Wzmocnienie 10 min) – nominalny przepływ – poszczególne natężenia przepływu są zawsze równomiernie przeliczane zgodnie z wybranym nominalnym natężeniem przepływu, reset filtra i wskazanie komunikatu o błędzie urządzenia

- Bezprzewodowy pilot RF ma zasięg 50m w otwartej przestrzeni



Podłączenie urządzenia do systemu nadrzędnego BMS

- Urządzenie jest wyposażone w możliwość podłączenia do systemu BMS (Building Management System). Komunikacja z urządzeniem odbywa się za pomocą protokołu komunikacyjnego Modbus RTU. Podłączenie urządzenia do systemu BMS musi zostać wykonane przez osobę wykwalifikowaną i posiadającą doświadczenie w tej dziedzinie.
- Podłącz kabel komunikacyjny do złącza oznaczonego 30 / 31 / 32, zwracając uwagę na prawidłową kolejność podłączania.
- Aby zabezpieczyć kabel przed przypadkowym odłączeniem od panelu sterowania, należy skorzystać z przewidzianych do tego punktów mocujących w obszarze panelu sterowania. Przeprowadzić kabel połączeniowy przez centralny kanał urządzenia do panelu sterowania.



- Komunikacja między urządzeniem a systemem nadrzędnym BMS odbywa się za pośrednictwem protokołu

Podłączenie czujników AQS

- Do dwóch czujników AQS → AQS1 i AQS2 można podłączyć bezpośrednio do układu sterowania urządzenia w dowolnej kombinacji parametrów CO₂, RH i Rn (radonu).
- Parametry techniczne czujników AQS do podłączenia do urządzenia – zasilanie czujnika 24 VDC, wyjście analogowe 0–10 VDC, maksymalny pobór mocy czujnika 5 W, rezystancja wejścia analogowego czujnika 100 kΩ



Podczas konfiguracji typu czujników AQS za pomocą aplikacji serwisowej (przeznaczonej dla autoryzowanych techników) lub w systemie nadrzędnym BMS (Modbus RTU), ustawienia w samym



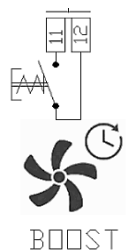
Podłączenie styku zewnętrznego EXT1 – WŁ./WYŁ.

- Układ sterowania urządzenia umożliwia podłączenie zewnętrznego styku umożliwiającego zdalne włączanie i wyłączanie urządzenia (zdalne sterowanie WŁ./WYŁ.)
- Za pomocą zdalnego przełącznika lub przycisku. Urządzenia elektryczne w budynku są wyłączane jednym przyciskiem (system całkowitego zatrzymania). Urządzenie można zintegrować z tym systemem za pomocą tego styku.
- Parametry techniczne styku zewnętrznego EXT1
 - Napięcie przełączające 24 VDC / 5 mA; styk może zmienić logikę przełączania poprzez ponowne podłączenie mostka zaciskowego do logiki przełączania NC lub NO (ustawienie fabryczne)



Podłączenie styku zewnętrznego EXT2 – Boost

- Sterownik centrali umożliwia podłączenie zewnętrznego przycisku (łącznika klapy z automatycznym powrotem klapy – np. przycisku dzwonekowego ze sprężyną powrotną) w celu uruchomienia trybu wentylacji wspomaganej na ustawiony czas – BOOST (dalej: BOOST)
- Tryb BOOST przeznaczony jest do krótkotrwałej wentylacji przez określony czas w pomieszczeniach, w których istnieje natychmiastowa potrzeba wentylacji, np. łazienki, toalety...
- Tryb Boost można aktywować również bez podłączania zewnętrznego przycisku, bezpośrednio w aplikacji internetowej lub za pomocą akcesoriów: Przewodowy kontroler ścienny – kod zamówienia – WCC – regulowany czas działania (ustawienie fabryczne – 1 min), Bezprzewodowy pilot RF – kod zamówienia – RF-PILOT – na czas 10 minut
- Dane techniczne styku zewnętrznego – Boost



Zewnętrzny podgrzewacz elektryczny – (PREHEATER) – kod zamówienia – zobacz cennik

- Do urządzenia można podłączyć zewnętrzną grzałkę elektryczną – podgrzewacz wstępny (akcesoria) o mocy maksymalnej 1600 W, maksymalnym natężeniu prądu 7 A i napięciu 1x230 V. Zalecana moc grzałki 1200 W.

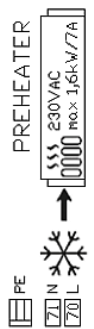


Do zacisków zasilania nie wolno podłączać niczego innego poza zewnętrznym podgrzewaczem wstępnym – obciążeniem rezystancyjnym o maksymalnej wartości znamionowej 1,6 kW / 7 A / 230 V.



Projekt prawidłowej – optymalnej – mocy nagrzewnicy wstępnej, w połączeniu z ustawieniem minimalnej prędkości obrotowej urządzenia przy pracy z nagrzewnicą wstępną, musi zostać wykonany przez projektanta lub osobę posiadającą wiedzę w zakresie wentylacji i klimatyzacji, biorąc pod uwagę sieć kanałów i wszelkie warunki w miejscu montażu (np. stratę ciśnienia w kanale, średnicę kanału, minimalne wymagania dotyczące przepływu, odległości od materiałów palnych itp.).

- Zamontuj nagrzewnicę wstępną zgodnie z instrukcją producenta nagrzewnicy, np.: kierunek przepływu, odległości od urządzenia, położenie nagrzewnicy, odległość czujnika temperatury od nagrzewnicy itp.
- Jeśli producent podgrzewacza wstępnego wymaga minimalnej prędkości przepływu powietrza w kanale wentylacyjnym, aby urządzenie działało prawidłowo, musi to być zapewnione przez oddzielny element (np. czujnik różnicy ciśnień). Urządzenie tego nie zapewnia.



- Jeżeli nie można zagwarantować minimalnej prędkości przepływu powietrza w kanale wymaganej przez producenta podgrzewacza, należy eksploatować urządzenie przy przepływie wynoszącym co najmniej 50% znamionowej prędkości przepływu powietrza przy użyciu średnicy kanału odpowiadającej średnicy króćca przyłączeniowego.

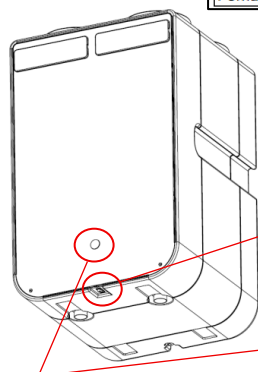
6) Producent urządzenia nie ponosi żadnej odpowiedzialności za nieprawidłowe zaprojektowanie, montaż oraz za jakiegokolwiek pierwsze uruchomienie urządzenia

- Przełączyć wyłącznik główny z pozycji 0 (WYŁ.) na pozycję 1 (WŁ.) i odczekać, aż:

- Dioda LED STATUS zaczyna świecić na niebiesko – urządzenie jest włączone, ale wyłączone (OFF).
- Dioda LED WIFI zaczyna migać na niebiesko – urządzenie jest gotowe do sparowania.

○ Wskaźniki stanu LED – stany pracy

Kolor diody LED	Dioda LED - status	Opis sygnału
Czerwony	Miga	Ogólny błąd jednostki
Zielony	Świeci	Wszystko ok
Niebieski	Miga	Rozpoczęła się faza wyłączania – schładzanie – jednostka zostanie wyłączona
Pomarańczowy	Świeci	Jednostka jest wyłączona
	Świeci	Sygnalizacja wymiany filtra



Jednostka wyłączona, wyłącznik główny w pozycji „0”

Jednostka włączona, wyłącznik główny w pozycji „I”

- STATUS – dioda LED – wskazuje stan pracy urządzenia
- WIFI – dioda LED – informuje o stanie pracy urządzenia i połączeniu z siecią Wi-Fi

Tworzenie konta w aplikacji internetowej wifimodule.eu

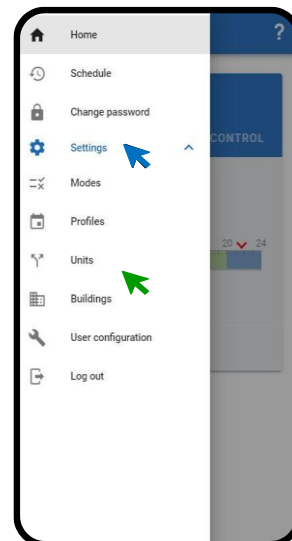
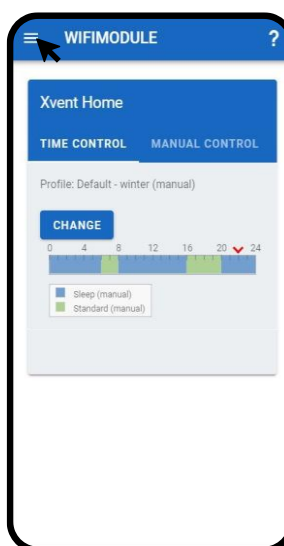
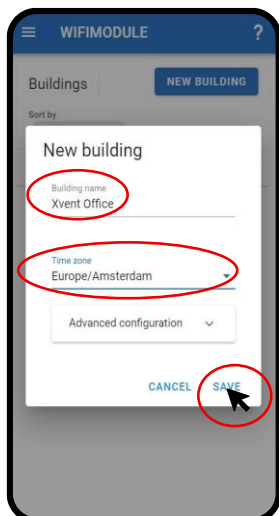
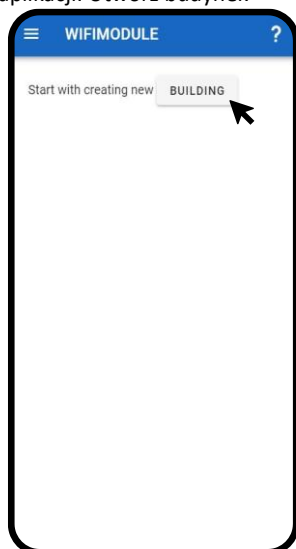
- Aby skonfigurować urządzenie, należy utworzyć konto użytkownika za pośrednictwem aplikacji internetowej (APP), za pomocą której będzie można sterować urządzeniem.
 - Aplikacja została zaprojektowana jako aplikacja „natywna” → co oznacza, że dostosowuje się do każdego urządzenia wyposażonego w przeglądarkę internetową i dostęp do Internetu.
 - Aby utworzyć konto użytkownika, wykonaj następujące kroki (instrukcje wyświetlane są w rozdzielczości smartfona):
1. Wprowadź adres internetowy www.wifimodule.eu do przeglądarki internetowej
 2. Utwórz nowe konto, wpisz dane rejestracyjne i hasło, a następnie potwierdź dane rejestracyjne. Po pomyślnej rejestracji otrzymasz wiadomość e-mail z potwierdzeniem.
 3. Aby dokończyć rejestrację, musisz potwierdzić link podany w wiadomości e-mail
 4. Wyloguj się i zaloguj ponownie do witryny www.wifimodule.eu
 5. Wprowadź swój zarejestrowany adres e-mail i hasło

6. Pomyślnie zalogowałeś się do aplikacji. Utwórz budynek

7. Nadaj nazwę budynkowi, wybierz najbliższą strefę czasową i zapisz

8. Menu Podłączanie urządzenia do konta

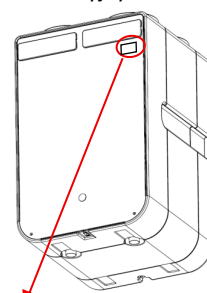
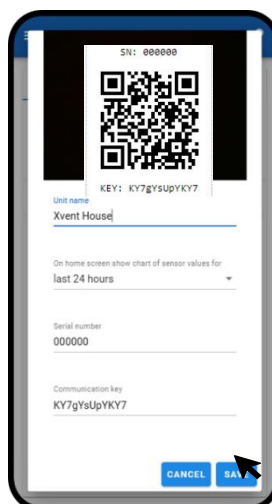
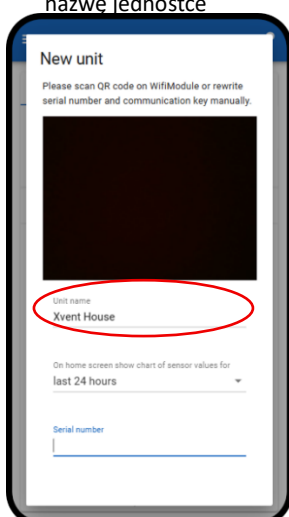
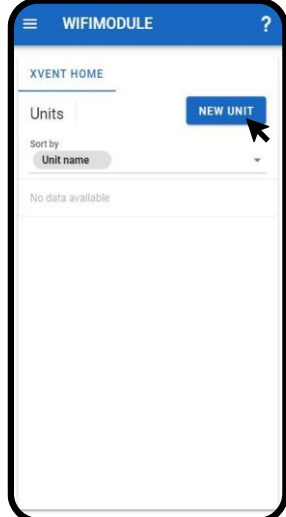
9. Ustawienia, jednostka



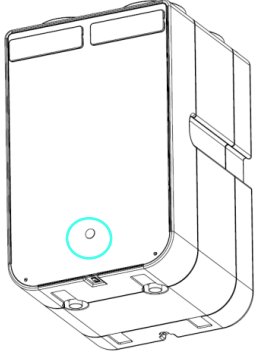
10. Dodaj nową jednostkę

11. Włącz kamerę i nadaj nazwę jednostce

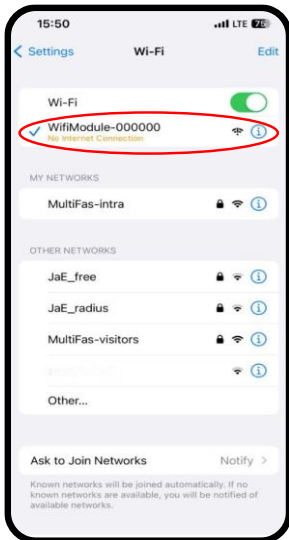
12. Za pomocą aparatu zeskanuj kod QR znajdujący się na urządzeniu. W razie potrzeby wprowadź ręcznie numer seryjny i klucz do aplikacji, a następnie zapisz.



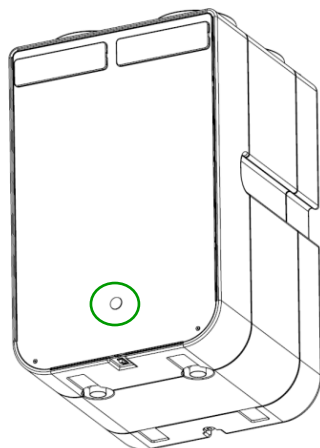
13. Sprawdź, czy dioda LED STATUS WIFI miga na niebiesko. Jeśli nie, postępuj zgodnie z instrukcjami zawartymi w szczegółowej instrukcji dostępnej na stronie internetowej.



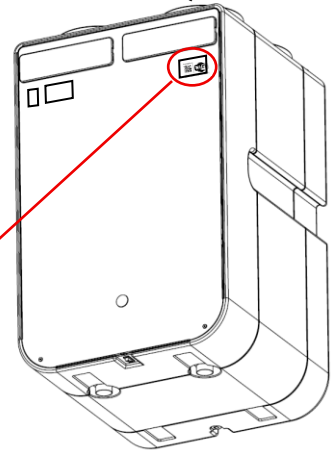
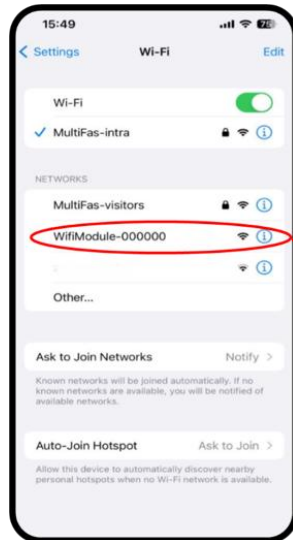
15. Połącz się z tą siecią Wi-Fi – bez połączenia



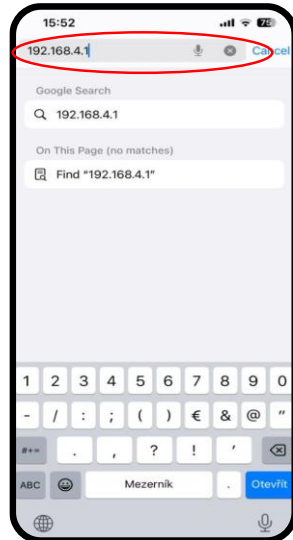
19. Dioda LED Wi-Fi zacznie świecić ciągłym zielonym światłem (migające zielone światło oznacza słaby sygnał Wi-Fi) – proces parowania



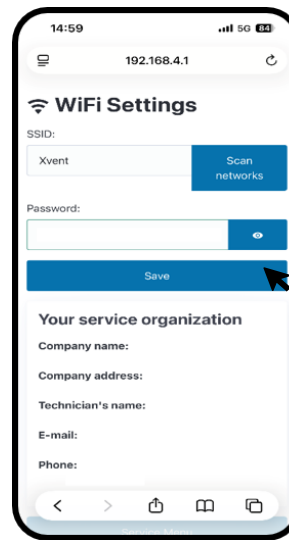
14. Na swoim urządzeniu znajdź sieć Wi-Fi o nazwie odpowiadającej numerowi seryjnemu urządzenia – SN: 000000. Nazwa sieci jest wyświetlana na pokrywie panelu sterowania obok kodu QR.



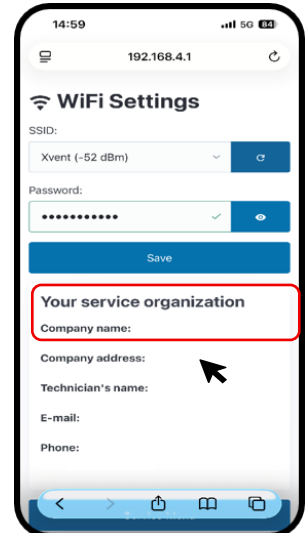
16. Wpisz adres 192.168.4.1 w przeglądarce internetowej



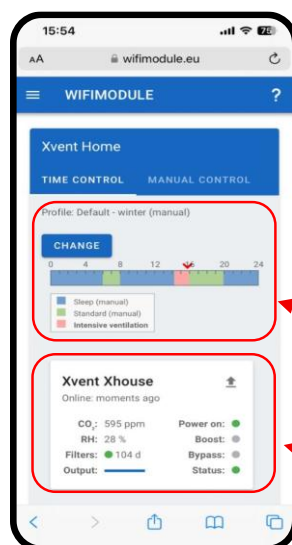
17. Znajdź sieć Wi-Fi, do której będzie podłączone urządzenie



18. Wprowadź hasło i zapisz



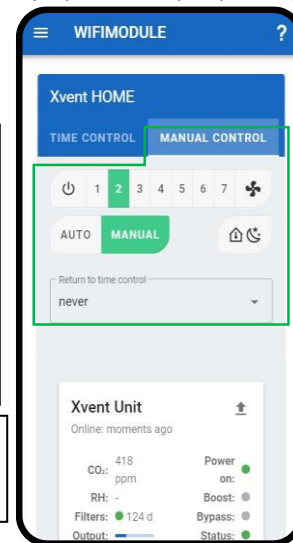
20. Połącz się z siecią Wi-Fi – internetem. Zaloguj się ponownie na swoje konto www.wifimodule.eu Aplikacja. Pojawi się początkowy tryb automatyczny. Przełącz na tryb ręczny.



- Pojawi się ekran główny

- Połączenie urządzenia z aktualnie wybranym trybem pracy – kalendarz w ustawieniach domyślnych

- Stan pracy podłączonego urządzenia



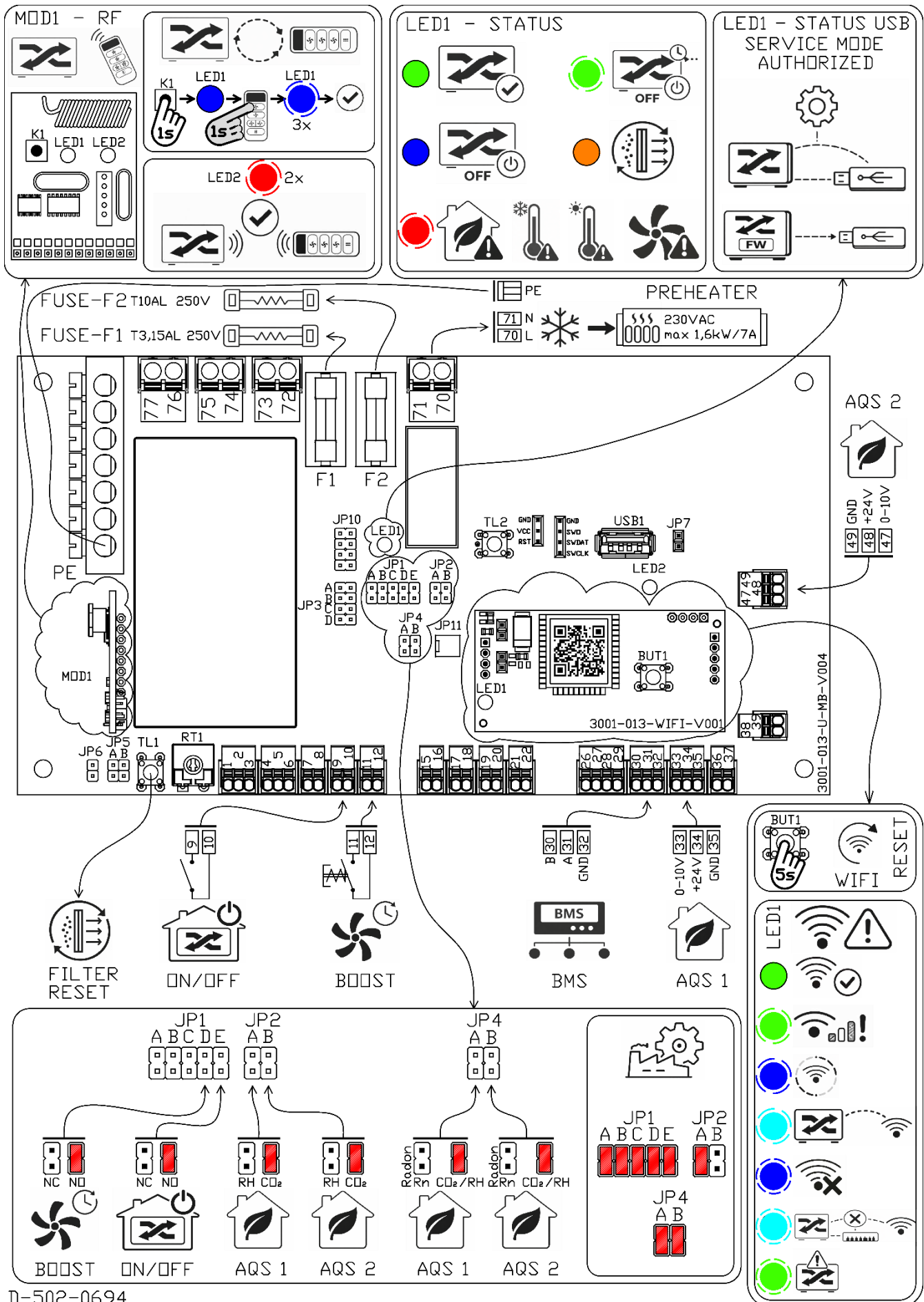
- Wybierz poziom prędkości 2 na skali wentylatora.

- Dioda LED STATUS zmienia kolor na zielony (urządzenie pracuje) – urządzenie uruchamia się z prędkością 2.

To kończy podstawowe uruchomienie urządzenia. W razie wątpliwości lub wystąpienia warunków innych niż opisane w niniejszej instrukcji, prosimy o zapoznanie się z pełną wersją instrukcji obsługi dostępnej na stronie internetowej Xvent w sekcji „Dokumenty”.

7. Schemat podłączenia osprzętu elektrycznego – sygnalizacja

- Lokalizacja zacisków w panelu sterowania urządzenia do podłączenia osprzętu elektrycznego + sygnalizacji



D-502-0694

8. Schemat blokowy jednostki XH3-030 z zewnętrznym podgrzewaniem wstępnym

