

# 1. INFORMACJE OGÓLNE

## 1.1. Wprowadzenie

Instrukcja aktualizacji stanowi jedynie uzupełnienie instrukcji obsługi urządzenia. Wszystkie wytyczne zawarte w instrukcji instalacji i obsługi dotyczące montażu, uruchomienia oraz bezpieczeństwa muszą być zastosowane. Gwarancja obejmuje urządzenia znajdujące się wyłącznie na terenie Polski.

## 1.2. Bezpieczeństwo



**UWAGA!** Przed rozpoczęciem aktualizacji dokładnie zapoznaj się z niniejszą instrukcją, gdyż nieprawidłowe przeprowadzenie aktualizacji może spowodować trwałe uszkodzenie rekuperatora!



- Czynności związane z aktualizacją oprogramowania powinny odbywać się przy wyłączonym urządzeniu z sieci 230 V.
- Zabrania się montażu urządzenia do instalacji nieposiadającej sprawnego przewodu ochronnego oraz zabezpieczenia różnicowoprądowego.
- Obsługa urządzenia może odbywać się wyłącznie przez osoby pełnoletnie, które zapoznały się z instrukcją obsługi.
- Aktualizacja oprogramowania powinna być wykonywana przez osoby posiadające odpowiednie kwalifikacje.
- Producent nie ponosi żadnej odpowiedzialności za szkody powstałe w wyniku eksploatacji produktu niezgodnie z niniejszą instrukcją obsługi. Powstałe w ten sposób szkody nie mogą być podstawą do reklamacji lub napraw gwarancyjnych.

## 2. Aktualizacja oprogramowania

### 2.1. Wybór metody aktualizacji

Przed przystąpieniem do aktualizacji należy sprawdzić jakie oprogramowanie jest wgrane. W tym celu należy wejść do menu głównego i wybrać ikonę „Informacja o programie”, wyświetli się informacja jaka wersja oprogramowania jest aktualna.



#### **WAŻNE !**

Jeśli wersja wyświetlacza oraz wersja modułu zaczyna się o liczby 2 np. 2.1.13g

To należy wykonać kopiowanie ustawień i przejść do [podpunktu 2.3.](#)

Jeśli wersja wyświetlacza oraz wersja modułu zaczyna się o liczby 1 np. 1.1.13 R

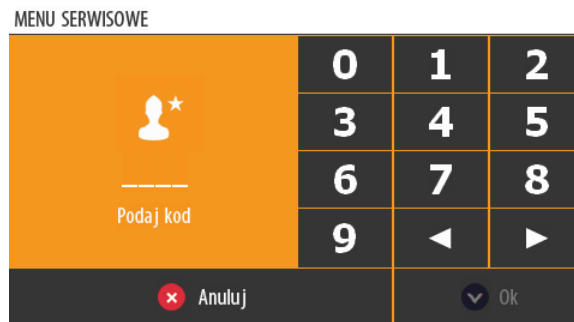
To należy wykonać kopiowanie ustawień i przejść do [podpunktu 2.4.](#)

### 2.2. Kopiowanie ustawień

Aktualizacja oprogramowania powoduje przywrócenie ustawień początkowych sterownika centrali. Przed wgraniem nowego oprogramowania należy odczytać i zapisać takie dane jak:

- Algorytm zamarzania (oraz temperatura aktywacji)
- Korekta mocy nawiewu
- Korekta mocy wywiewu

Dane te należy zapisać ręcznie, np. na kartce, w notatniku lub gdziekolwiek indziej, ponieważ nie ma możliwości automatycznego zapisu i aktualizacji przywraca ustawienia początkowe. Następnie należy wprowadzić te dane po zakończeniu wgrywania nowego oprogramowania. Aby odczytać te dane, wejdź w "Menu serwisowe" w menu głównym.



Poziom ten jest przeznaczony wyłącznie dla instalatora i aktywny po wpisaniu kodu: **3142**.

### 2.3. Wgrywanie nowego oprogramowania 2.1.xx

- **Przygotowanie nośnika pamięci USB**

Skopiuj pliki pobrane z strony [www.wanas.pl](http://www.wanas.pl) na nośnik pamięci USB. Pliki muszą być zlokalizowane w katalogu głównym (bez podfolderów), a nośnik pamięci USB skonfigurowany w systemie plików FAT32.

- **Przygotowanie rekuperatora do aktualizacji:**

Pamiętaj, że podczas aktualizacji nie można wyłączać rekuperatora ani podłączać lub odłączać nośnika USB.

1. Włóż nośnik pamięci USB do gniazda USB znajdującego się z lewej strony wyświetlacza. Sprawdź stan podłączonych przewodów do wyświetlacza, aby uniknąć zwarcia i trwałego uszkodzenia rekuperatora.



2. W menu główny wybierz opcję „Aktualizacja programu”.
3. Aktualizacja trwa. Po około 2 minutach rekuperator uruchomi się.
4. Wyciągnij nośnik pamięci USB z gniazda USB wyświetlacza.
5. Wybierz model centrali przy pierwszym uruchomieniu.
6. Wprowadź wcześniej odczytane dane do menu serwisowego.
7. Oprogramowanie rekuperatora zostało zaktualizowane do najnowszej wersji. Wersję oprogramowania można sprawdzić podczas uruchamiania rekuperatora lub po wybraniu w menu głównym opcji „Informacja o programie”.

## 2.4. Wgrywanie nowego oprogramowania 1.1.xx

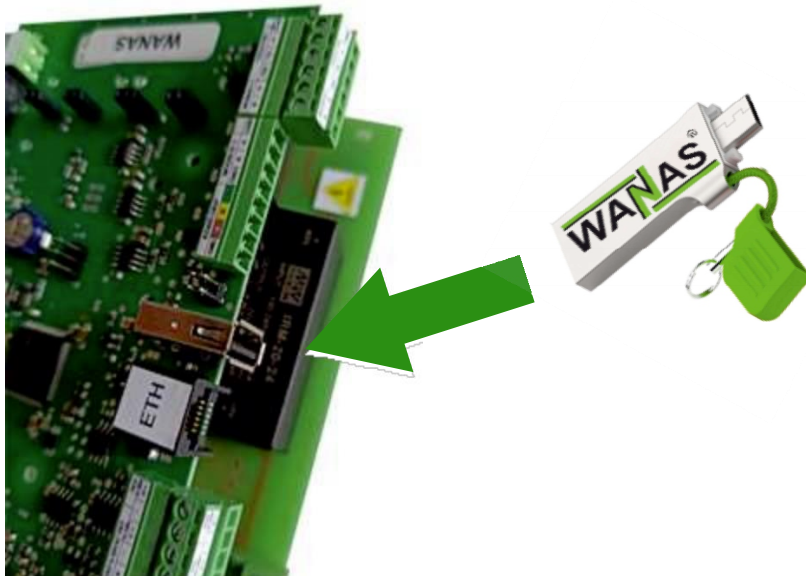
- **Przygotowanie nośnika pamięci USB**

Skopiuj pliki pobrane z strony [www.wanas.pl](http://www.wanas.pl) na nośnik pamięci USB. Pliki muszą być zlokalizowane w katalogu głównym (bez podfolderów), a nośnik pamięci USB skonfigurowany w systemie plików FAT32.

- **Przygotowanie rekuperatora do aktualizacji:**

Pamiętaj, że podczas aktualizacji nie można wyłączać rekuperatora ani podłączać lub odłączać nośnika USB.

8. Przed rozpoczęciem aktualizacji odłącz wtyczkę z gniazdka 230 V.
9. Włóż wcześniej przygotowany nośnik pamięci USB do gniazda USB płyty głównej rekuperatora.



10. Podłącz rekuperator do gniazdka zasilania 230 V.
11. Aktualizacja trwa. Po około 60 sekundach rekuperator uruchomi się. Gdy pojawi się ekran główny na wyświetlaczu rekuperatora, odłącz wtyczkę z gniazdka 230 V.
12. Wyciągnij nośnik pamięci USB z gniazda USB płyty głównej rekuperatora.

13. Włóż nośnik pamięci USB do gniazda USB znajdującego się z lewej strony wyświetlacza. Sprawdź stan podłączonych przewodów do wyświetlacza, aby uniknąć zwarcia i trwałego uszkodzenia rekuperatora.



14. Podłącz rekuperator do gniazdka zasilania 230 V.  
15. Aktualizacja trwa. Po około 2 minutach rekuperator uruchomi się. Gdy pojawi się ekran główny na wyświetlaczu rekuperatora, odłącz wtyczkę z gniazdka 230 V.  
16. Wyciągnij nośnik pamięci USB z gniazda USB wyświetlacza.  
17. Podłącz rekuperator do gniazdka zasilania 230 V.  
18. Wybierz model centrali przy pierwszym uruchomieniu.  
19. Wprowadź wcześniej odczytane dane do menu serwisowego.  
20. Oprogramowanie rekuperatora zostało zaktualizowane do najnowszej wersji. Wersję oprogramowania można sprawdzić podczas uruchamiania rekuperatora lub po wybraniu w menu głównym opcji „Informacja o programie”.

Serwis i pomoc techniczna:

Tel. +48 535 958 222

E-mail: [serwis@wanas.pl](mailto:serwis@wanas.pl)