

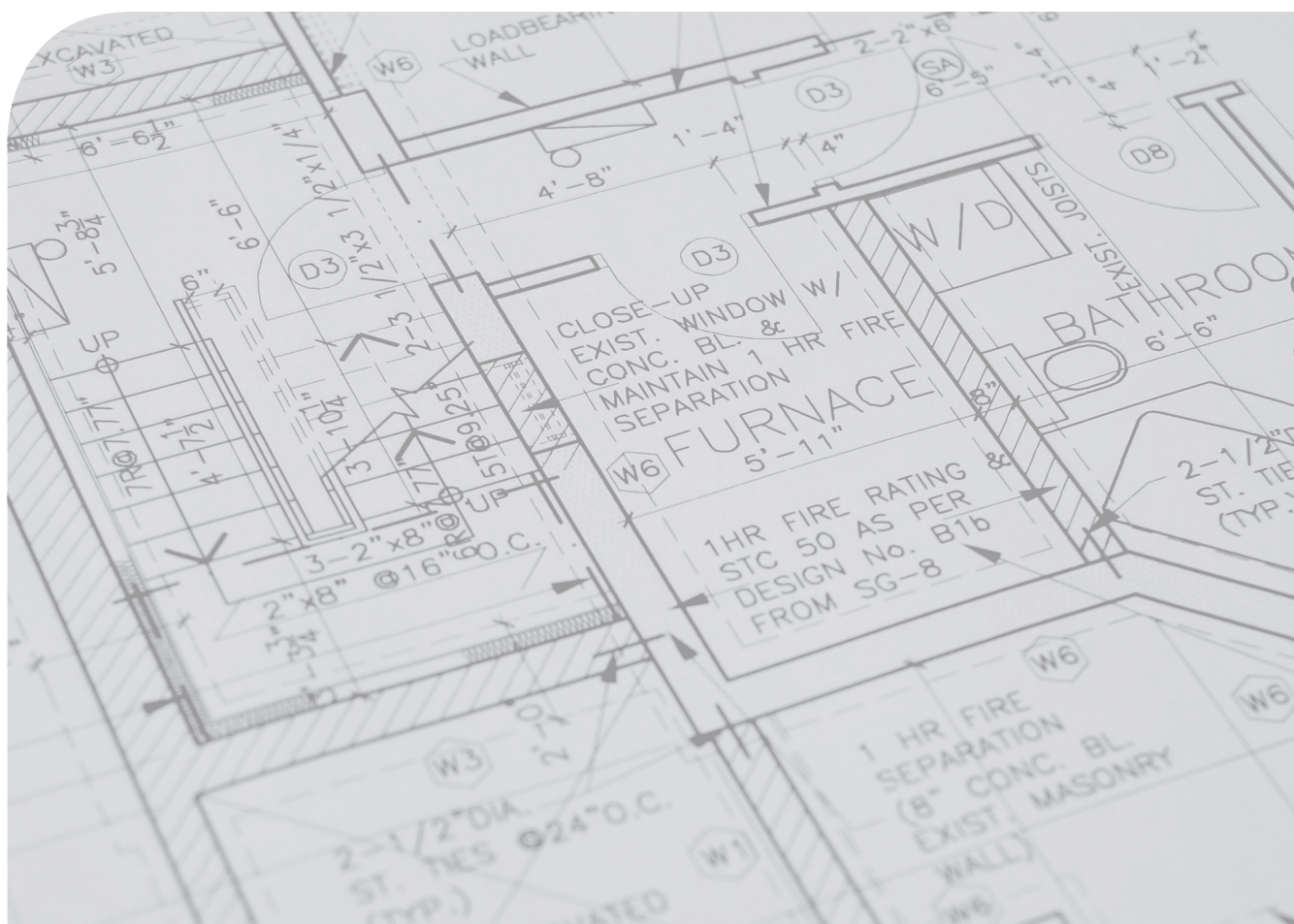
DOMINUS

Aplikacja
Zestaw płytki interfejsu

Instrukcja dla użytkownika
TABLETU

PL

**Instrukcja obsługi i
ostrzeżenia**



Szanowny Kliencie,

Gratulujemy wyboru wysokiej jakości produktu Immergas, który jest w stanie na długo zapewnić Ci dobre samopoczucie i bezpieczeństwo.

Jako klient Immergas, będziesz mógł zawsze liczyć na pomoc wykwalifikowanego personelu Autoryzowanego Serwisu Technicznego, wyszkolonego w celu zagwarantowania stałej wydajności Twojego kotła.

Pozwalamy sobie na przedstawienie kilku ważnych zaleceń, do których warto się stosować, aby potwierdzi swoją satysfakcję z produktu Immergas:

- Proszę uważnie przeczytać następne strony: zawierają przydatne wskazówki odnośnie prawidłowego korzystania z aplikacji.
- W celu ewentualnych prac i regularnej konserwacji prosimy o zwrócenie się do „Autoryzowanych Punktów Serwisowych Immergas”: Dysponują one oryginalnymi częściami i specjalnym przygotowaniem.



SPIS TREŚCI

1.	Instalacja	4
1.1	Pobieranie i instalowanie aplikacji na urządzeniach mobilnych (tabletach).	4
1.2	Konfiguracja systemu sterowania.	4
1.3	Konfiguracja.	6
1.4	Wprowadzanie wcześniej skonfigurowanego urządzenia Dominus na innym tablecie.	7
2.	Regulacja Dominus kotła (oprócz Victrix Maior, Extra i Superior)	7
2.1	Konfiguracja Dominus.	7
2.2	Zarządzanie konfiguracjami.	9
3.	Tablet podłączony do kotła (oprócz Victrix Maior, Extra i Superior)	9
3.1	Opis strony „Strona główna” (rys. 15).	9
3.2	Opis strony „Tryb działania” (rys. 16).	10
3.3	Opis strony „Kocioł” (rys. 17).	10
3.4	Opis strony „Aktywuj urządzenie” (rys. 18).	11
3.5	Informacje o kotle (rys. 19).	11
3.6	Diagnostyka i błędy (rys. 20).	12
3.7	Normalny tryb działania.	12
3.8	Funkcje trybu Lato.	12
3.9	Ustawienie temperatury ciepłej wody użytkowej.	12
3.10	Funkcje trybu Zima.	12
3.11	Ustawianie temperatur.	12
3.12	Funkcje trybu Chłodzenia.	13
3.13	Ustawienia temperatur.	13
4.	Tablet połączony z kotłem superior.	13
4.1	Opis strony „Strona główna” (rys. 21).	13
4.2	Opis strony „Zarządzanie strefą” (rys. 22).	14
4.3	Opis strony „Ustawienia/Programowanie” (rys. 23).	14
4.4	Opis ekranu „Programowanie tygodniowe” (rys. 24).	14
4.5	Opis strony „Definiowanie kalendarzy” (rys. 26 / 27 / 28).	15
4.6	Normalny tryb działania.	16
4.7	Funkcje trybu Lato.	16
4.8	Ustawienie temperatury ciepłej wody użytkowej.	16
4.9	Funkcje trybu Zima.	16
4.10	Ustawianie temperatur.	16
5.	Tablet połączony z kotłem Maior/Extra.	17
5.1	Opis strony „Strona główna” (rys. 29).	17
5.2	Opis strony „Informacje o strefie” (rys. 30).	17
5.3	Opis strony „Ustawienia / Programowanie” (rys. 31).	18
5.4	Normalny tryb działania.	18
5.5	Funkcje trybu Lato.	18
5.6	Ustawienie temperatury ciepłej wody użytkowej.	18
5.7	Funkcje trybu Zima.	18
5.8	Ustawianie temperatur.	18
6.	Tablet połączony z systemem hybrydowym.	19
6.1	Opis strony „Strona główna” (rys. 32).	19
6.2	Opis strony „Zarządzanie strefą” (rys. 33).	19
6.3	Opis strony „Ustawienia / Programowanie” (rys. 34).	20
6.4	Opis ekranu „Programowanie tygodniowe” (rys. 35).	20
6.5	Opis strony „Definiowanie kalendarzy” (rys. 37 / 38 / 39).	21
6.6	Normalny tryb działania.	22
6.7	Funkcje trybu Lato.	22
6.8	Ustawienie temperatury ciepłej wody użytkowej.	22
6.9	Funkcje trybu Zima.	22
6.10	Ustawianie temperatur.	22
6.11	Funkcje trybu Chłodzenia.	22
6.12	Ustawienia temperatur.	22



1. INSTALACJA.

1.1 POBIERANIE I INSTALOWANIE APLIKACJI NA URZĄDZENIACH MOBILNYCH (TABLETACH).

Z urządzenia, na którym chce się zainstalować aplikację, należy połączyć się z danym sklepem z aplikacjami: App Store (Apple) lub Play Store (Android) i wpisać „Immergas” w polu wyszukiwania.

Aplikacja działa z systemem operacyjnym iPadOS 16 lub nowszym (Apple) oraz systemem Android 12 lub nowszym.

Wybrać darmową aplikację „Dominus” i poczekać, aż zostanie pobrana i zainstalowana na używanym urządzeniu mobilnym.

1.2 KONFIGURACJA SYSTEMU STEROWANIA.

Ustawić się w pobliżu modułu Wi-Fi.

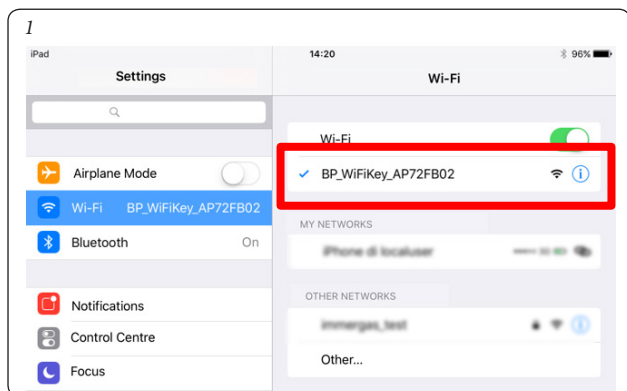
Włączyć na urządzeniu mobilnym funkcję odbioru/transmisji sygnału Wi-Fi.

Na urządzeniu mobilnym wejść w sekcję Wi-Fi i wybrać sygnał przekazywany z modułu Wi-Fi. Nazwa sygnału przekazywanego z modułu Wi-Fi to:

BP_WiFi_XXXXXXX

BP_WiFiK03_XXXXXXX

Poniżej przedstawiono ilustrację wyjaśniającą (rys. 1).



Uruchomić aplikację „Dominus”.

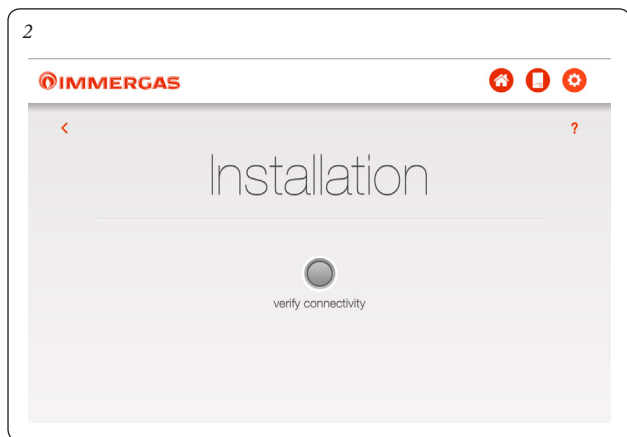
Podczas uruchamiania aplikacji na ekranie pojawi się następujący komunikat:

Brak konfiguracji	
Do prawidłowego działania aplikacji niezbędne jest ściągnięcie zaktualizowanych konfiguracji. Pobrać teraz?	
Anuluj	Zatwierdź

W przypadku pierwszej instalacji podczas uruchamiania aplikacji wyświetli się żądanie przejścia do nowej instalacji. Aby potwierdzić tę prośbę, należy zaakceptować warunki korzystania z usługi.

W przypadku kolejnych instalacji należy wejść w menu „konfiguracja” i nacisnąć na „kreator instalacji”.

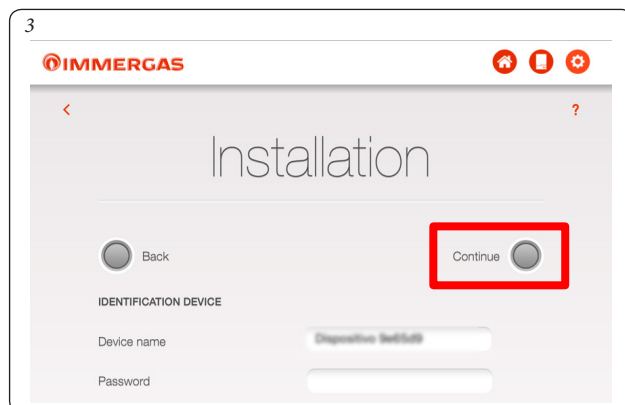
Aplikacja rozpocznie instalację, sprawdzając połączenie z modulem Wi-Fi (rys. 2).



Po wykryciu modułu Wi-Fi pojawi się ekran „Identyfikacja urządzenia”, na którym należy wprowadzić następujące dane:

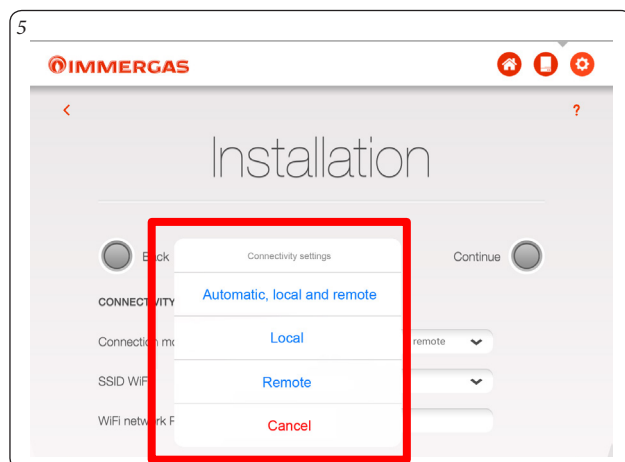
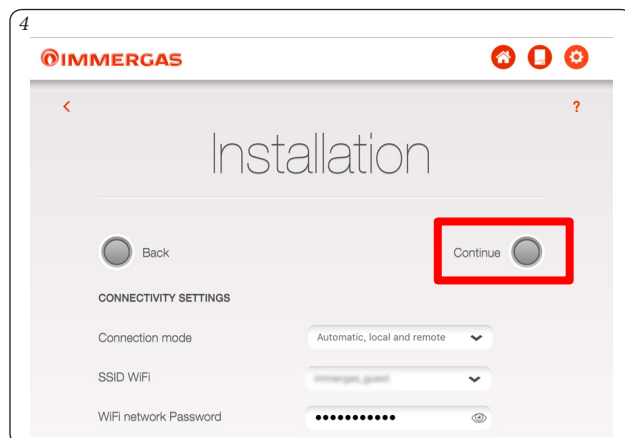
- Nazwa urządzenia: wprowadź nazwę urządzenia (nazwę wybiera użytkownik);
- Hasło uwierzytelniające: wprowadź hasło wybrane przez użytkownika.

NB.: należy zapamiętać użyte hasło, aby móc zainstalować aplikację na innym urządzeniu mobilnym.



Po wpisaniu nazwy urządzenia i hasła, nacisnąć na przycisk „Continue” [Dalej] (rys. 3), aby wejść na ekran „Ustawienia łączności” (rys. 4). Na ekranie, który się pojawi, wpisać następujące dane:

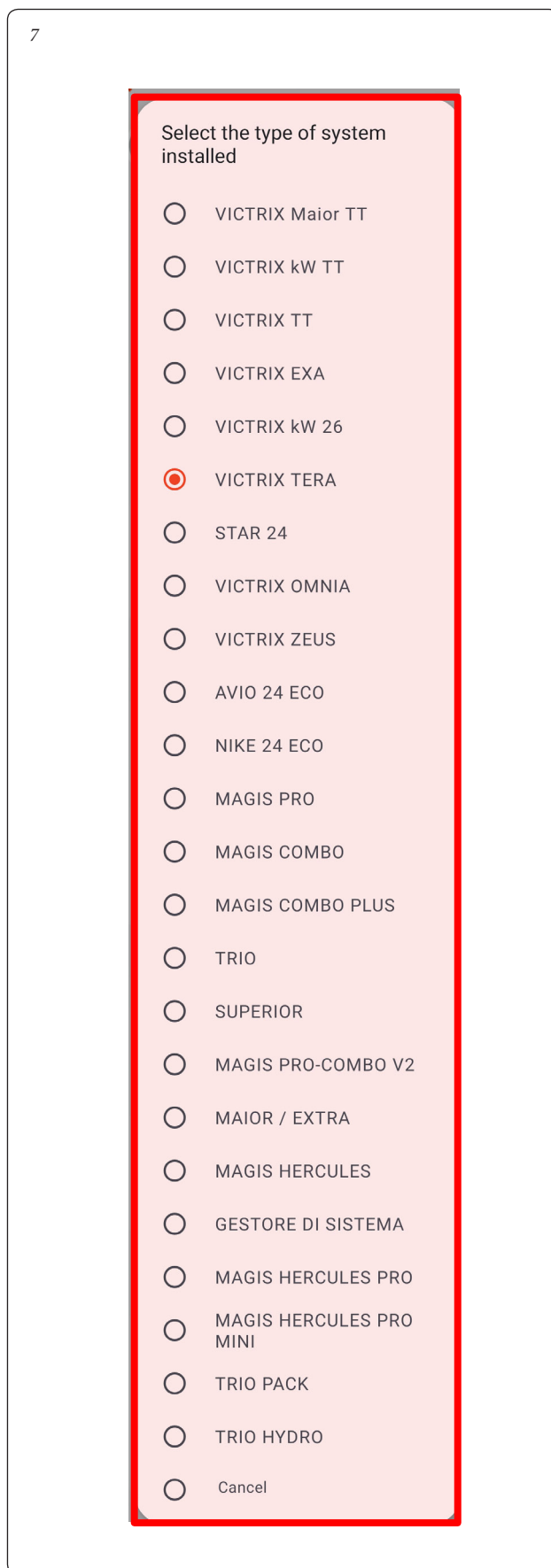
- Tryb połączenia (rys. 5). Wybierz spośród wskazanych opcji:
 - Automatyczny lokalny i zdalny: aplikacja wybierze możliwie najlepszy dostępny tryb połączenia;
 - Tylko lokalny: będzie można połączyć się tylko lokalnie z urządzeniem, do którego dostęp poza siecią Wi-Fi, w której urządzenie jest zainstalowane, nie będzie możliwy;
 - Tylko zdalny: będzie można połączyć się z urządzeniem tylko poprzez połączenie internetowe;
- SSID sieci Wi-Fi: wybierz nazwę sieci Wi-Fi, z którą chcesz połączyć urządzenie;
- Hasło sieci Wi-Fi: wpisz hasło wybranej sieci.



Po wpisaniu wyżej wskazanych danych, nacisnąć na przycisk „Continue” [Dalej] (rys. 4). Pojawi się ekran „Konfiguracja instalacji” (rys. 6).



Wybrać model urządzenia z zaproponowanej listy (rys. 7). Nazwa podana jest na tablicy sterowania urządzenia (patrz przykład rys. 8).



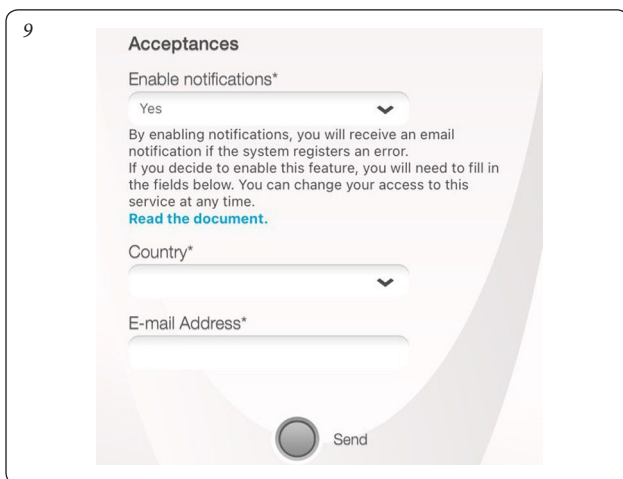


Po zakończeniu czynności, nacisnąć na przycisk „Setup” [Instaluj] (rys. 6).

Aby zakończyć instalację, pojawi się ekran do wprowadzenia numeru seryjnego instalacji i cyfry kontrolnej wraz z opcją włączenia powiadomień (patrz rys. 9).

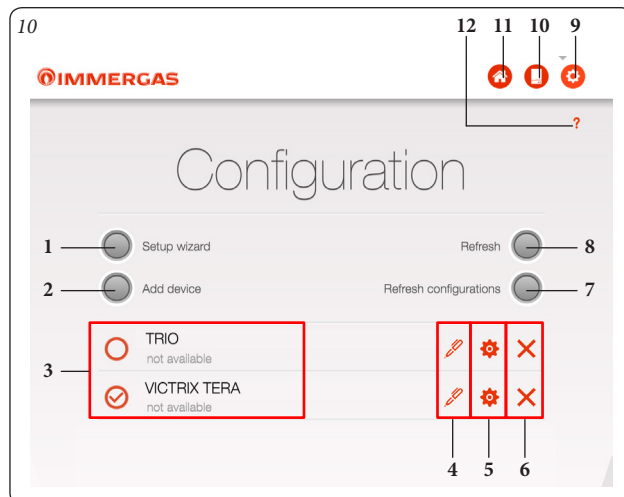
Po włączeniu powiadomień użytkownik otrzyma wiadomość e-mail z powiadomieniem w przypadku zarejestrowania błędu przez instalację.

Jeśli użytkownik zdecyduje się wyłączyć tę funkcję, będzie musiał wypełnić poniższe pola. Dostęp do tej usługi można zmienić w każdej chwili.



1.3 KONFIGURACJA.

Na stronie „Konfiguracja” (rys. 10), wybierając opcję „Rejestracja” (poz. 4, rys. 10), będzie można zmienić dane wprowadzone podczas rejestracji.



Poz.	Opis
1	Przycisk dostępu do strony „Kreator instalacji”.
2	Przycisk dostępu do strony „Dodaj urządzenie ręcznie”.
3	Wyświetlenie spisu urządzeń podłączonych do aplikacji i rodzaj połączenia.
4	Przycisk dostępu do strony „Rejestracja”.
5	Przycisk dostępu do strony „Identyfikacja urządzenia”.
6	Przycisk usuwania urządzenia.
7	Przycisk kontroli aktualizacji konfiguracji.
8	Przycisk kontroli dostępności urządzenia do połączenia.
9	Przycisk dostępu do strony „Konfiguracja”.
10	Przycisk dostępu do strony „Kocioł”.
11	Przycisk „Strona główna”.
12	Pomoc Pobierz instrukcję obsługi i ostrzeżenia

Naciskając przycisk „Add Device” [Dodaj urządzenie] (poz. 2, rys. 10), można dodać już skonfigurowane urządzenie bez konieczności konfiguracji z kreatorem.

1.4 WPROWADZANIE WCZEŚNIEJ SKONFIGUROWANEGO URZĄDZENIA DOMINUS NA INNYM TABLECIE.

Aby na nowym tablecie wprowadzić urządzenie Dominus, skonfigurowane zgodnie z procedurą opisaną w punkcie 1.2, muszą być dostępne następujące dane:

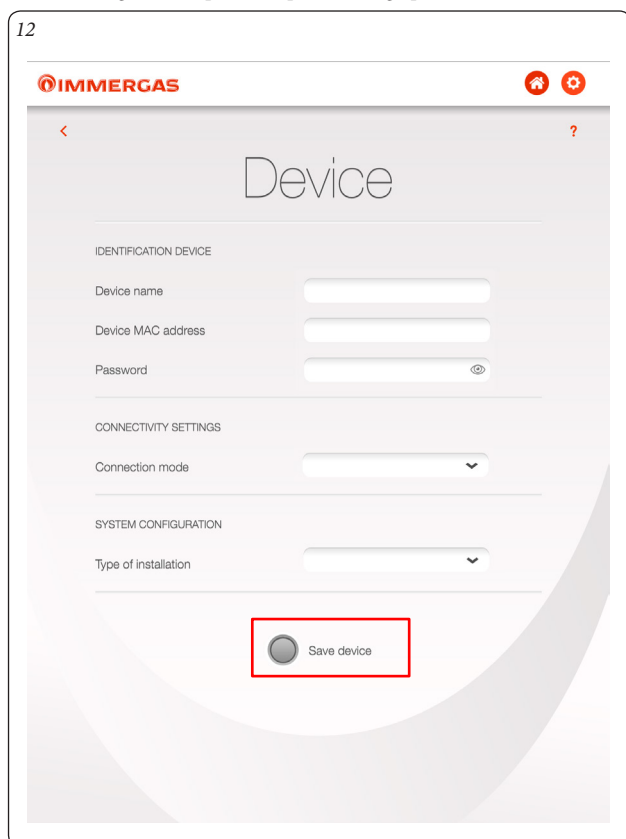
- MAC urządzenia;
- hasło uwierzytelniające: hasło wybrane podczas pierwszej instalacji (zgodnie z opisem na stronie 4);
- tryb połączenia: wybiera użytkownik (patrz opis na stronie 4);
- typ instalacji: wybierz model kotła (na tablicy sterowania)

Dane opisane powyżej, można znaleźć (klikając przycisk poz. 4, rys. 10).

Mając do dyspozycji powyższe dane, na nowym tablecie można przejść do strony „Konfiguracja” aplikacji i kliknąć przycisk „Dodaj urządzenie”.



Spowoduje to otwarcie strony IDENTYFIKACJA URZĄDZENIA, na której należy wprowadzić dane identyfikacyjne urządzenia Dominus, które ma zostać zainstalowane, zgodnie z opisem na początku tego punktu.

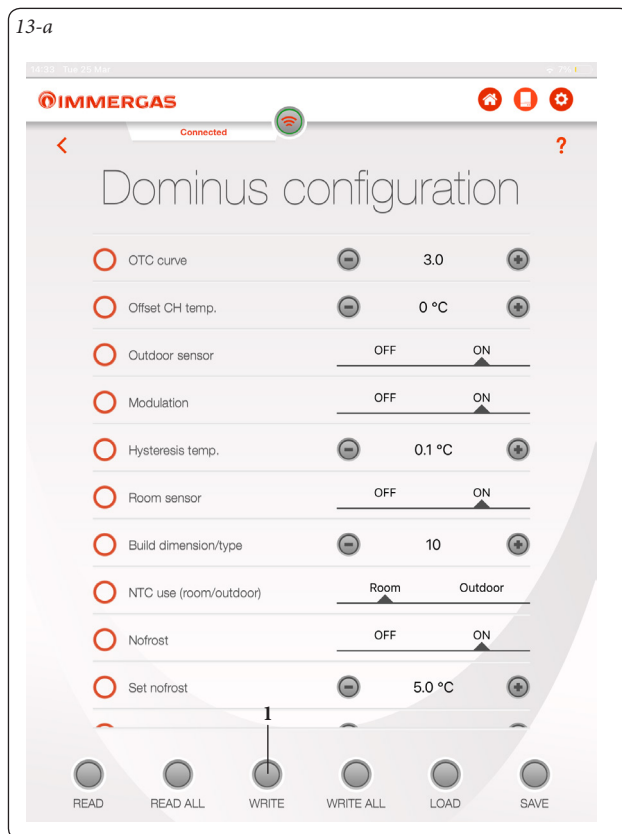


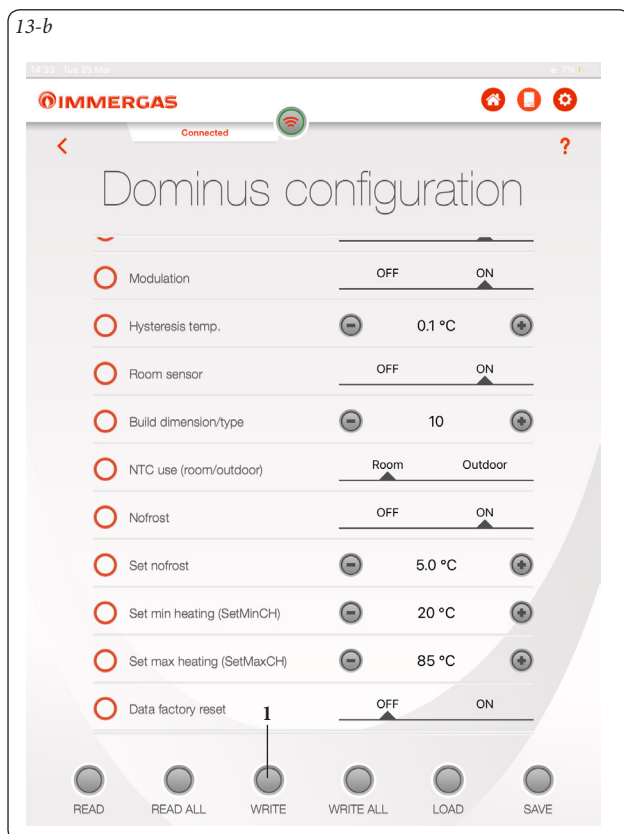
2. REGULACJA DOMINUS KOTŁA (OPRÓCZ VICTRIX MAIOR, EXTRA I SUPERIOR).

Poniżej opisane funkcje regulacji są zawsze aktywne, jeżeli do urządzenia podłączone jest termostat pokojowy lub podobny; jeżeli urządzenie Dominus podłączone jest do CARV2, poniżej opisane funkcje są aktywne tylko wtedy, gdy urządzenie jest aktywne (patrz rys. 18).

2.1 KONFIGURACJA DOMINUS.

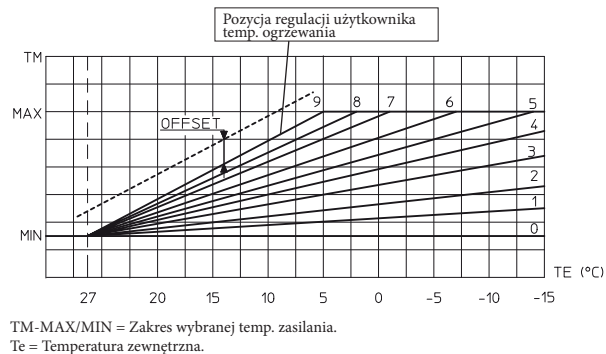
Po naciśnięciu na przycisk „Configurazione Dominus” [Konfiguracja Dominus] (poz. 5 rys. 17) na stronie „Kotła”, wyświetla się strona pokazana poniżej, na której można zmieniać parametry główne ustawione na urządzeniu. Po naniesieniu ewentualnych zmian, nacisnąć na przycisk (poz. 1, rys. 13-a i 13-b), aby je wysłać i wprowadzić.





- **Krzywa klimatyczna:** w obecności sondy zewnętrznej, zmienia ustawioną temperaturę zasilania (patrz rys. 14), która domyślnie ustawiona jest na wartość 3.
- **Offset temp. grzania:** stała regulowana od -15°C do +15°C, która w obecności sondy zewnętrznej (opcjonalnie) zmienia ustawioną temperaturę zasilania (patrz rys. 14), której wartość domyślna to 0°C.

SONDA ZEWNĘTRZNA
ZASADA KOREKCJI TEMPERATURY ZASILANIA.
FUNKCJA TEMPERATURY ZEWNĘTRZNEJ I POZYCJI REGULACJI
UŻYTKOWNIKA TEMP. OGRZEWANIA.



- **Użycie sondy zewnętrznej:** włącza/wyłącza krzywą działania (rys. 14), jeżeli występuje sonda zewnętrzna.
- **Użycie modulacji:** służy do włączania (ON) lub wyłączania (OFF) działania modulacji temperatury zasilania. W przypadku ustawienia na ON temperatura zasilania zostanie zmieniona w zależności od ustawionej temperatury pokojowej. W przypadku ustawienia na OFF temperatura zasilania będzie stała, aż do momentu osiągnięcia żądanej temperatury pokojowej. (Ustawienie wykonywane na instalacjach z kartą strefową). **NB.:** w przypadku obecności zewnętrznej sondy temperatury, temperatura zasilania będzie ustawiana według właściwej krzywej działania.
- **Temperatura histerezy:** przy aktywnej sondzie pokojowej, wskazuje temperaturę dodaną do ustawienia, powyżej której wycofywane jest żądanie generatora.
- **Użycie sondy pokojowej:** służy do włączania lub wyłączania sondy pokojowej. Na podstawie ustawienia parametru będzie możliwa regulacja następujących opcji:
 - ON (wartość domyślna); można wybrać współczynnik korekcji odczytu sondy pokojowej i zmienić funkcję modulacji.
 - OFF; system nie będzie działał, regulując temperaturę pokojową, a jedynie w oparciu o ustawiony program godzinowy. W takiej sytuacji funkcja przeciwwzmacnianiowa pomieszczenia nie jest zapewniona.
- **Wymiary/rodzaj budynku:** do ustawienia od 1 do 20, domyślnie ustawione na 10. Ustala szybkość odpowiedzi systemu w zależności od danego typu instalacji. Na przykład:

Wartość	Typ instalacji
5	Instalacja o niskiej bezwładności cieplnej
10	Instalacja o standardowych wymiarach z grzejnikami
20	Instalacja o bezwładności cieplnej (np. instalacja podłogowa)

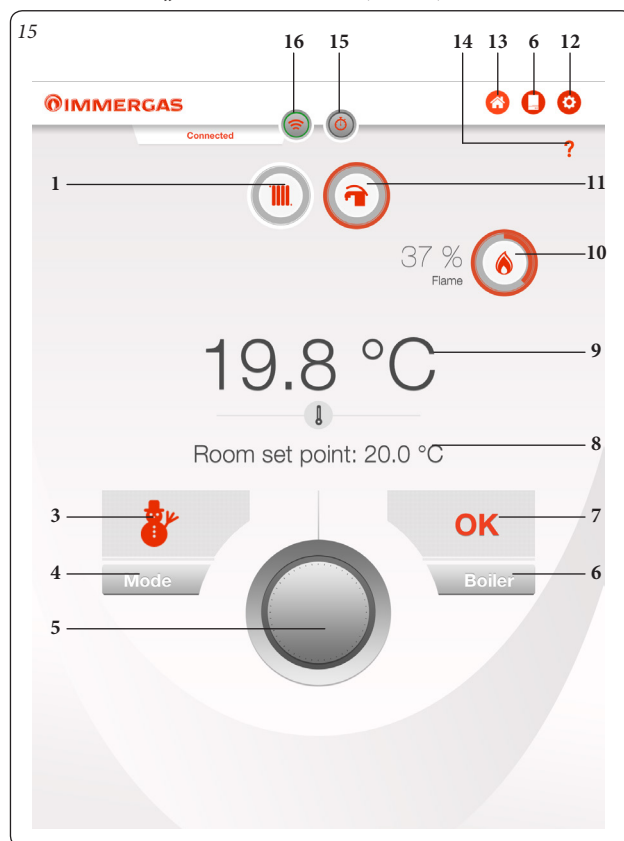
- **Użycie NTC (temp. pokojowa/zewnętrzna):** służy do wybierania funkcji sondy pokojowej lub sondy zewnętrznej.
- **Użycie funkcji przeciwwzmacnianiowej pomieszczenia:** służy do włączania/wyłączania funkcji przeciwwzmacnianiowej.
- **Ustawienie temperatury funkcji przeciwwzmacnianiowej pomieszczenia:** służy do ustawiania temperatury pokojowej, przy której aktywuje się funkcja przeciwwzmacnianiowa. Regulowana w zakresie od 0°C do 10°C, domyślnie ustawiona na 5°C.
- **Ustawienie minimalnego grzania (SetMinCH):** pozwala ustawić wartość minimalnej temperatury zasilania ogrzewania. Ponadto na podstawie tej wartości obliczane są krzywe dla sondy zewnętrznej; zbyt wysokie wartości mogą spowodować temperatury zasilania średnio wysokie dla centralnego ogrzewania.
- **Ustawienie maksymalnego grzania (SetMaxCH):** pozwala ustawić wartość maksymalnej temperatury zasilania ogrzewania.
- **Przywracanie ustawień fabrycznych**

2.2 ZARZĄDZANIE KONFIGURACJAMI.

Urządzenie połączone z Dominus	Zarządzanie parametrami za pomocą połączenia z Dominus	Aktywacja Dominus za pomocą APP
Termostat pokojowy lub podobny system.	Tryb oraz ustawienia zasilania i ciepłej wody użytkowej należy ustawić w aplikacji. Kocioł zostanie aktywowany w przypadku pojawienia się żądania od podłączonego do niego termostatu pokojowego.	Wymuszenie aktywuje się tylko w przypadku zgody wejścia termostatu pokojowego; aby aktywować zgodę, należy użyć wyjścia przekaźnika Dominus, patrz schemat. Ustawienie zasilania to ustawienie obliczone przed aktywacją.
Termostat pokojowy lub podobny system + sonda pokojowa połączona z Dominus.	Tryb oraz ustawienia zasilania i ciepłej wody użytkowej należy ustawić w aplikacji; ponadto należy ustawić żądane wartości w menu parametrów Dominus, aby aktywować modulację zasilania kotła. Kocioł zostanie aktywowany w przypadku pojawienia się żądania od podłączonego do niego termostatu pokojowego oraz na podstawie ustawień pomieszczenia dokonanych w aplikacji.	Wymuszenie aktywuje się tylko w przypadku zgody wejścia termostatu pokojowego; aby aktywować zgodę, należy użyć wyjścia przekaźnika Dominus, patrz schemat. Ustawienie zasilania to ustawienie obliczone przed aktywacją.
Termostat pokojowy lub podobny system + sonda pokojowa połączona z Dominus w stanie nieprawidłowości.	Tryb należy ustawić w aplikacji, natomiast ustawienia zasilania wyznaczone są na minimum z modulacją temperatury pomieszczenia. Kocioł zostanie aktywowany w przypadku pojawienia się żądania od podłączonego do niego termostatu pokojowego.	Ustawienia wyznaczone są na minimum przez Dominus z żądaniem w toku.
CAR połączone z Dominus	Kocioł zarządzany jest całkowicie przez system CAR.	Kocioł zarządzany jest całkowicie przez Dominus na podstawie parametrów ustawionych w Aplikacji.

3. TABLET PODŁĄCZONY DO KOTŁA (OPRÓCZ VICTRIX MAIOR, EXTRA I SUPERIOR).

3.1 OPIS STRONY „STRONA GŁÓWNA” (RYS. 15).

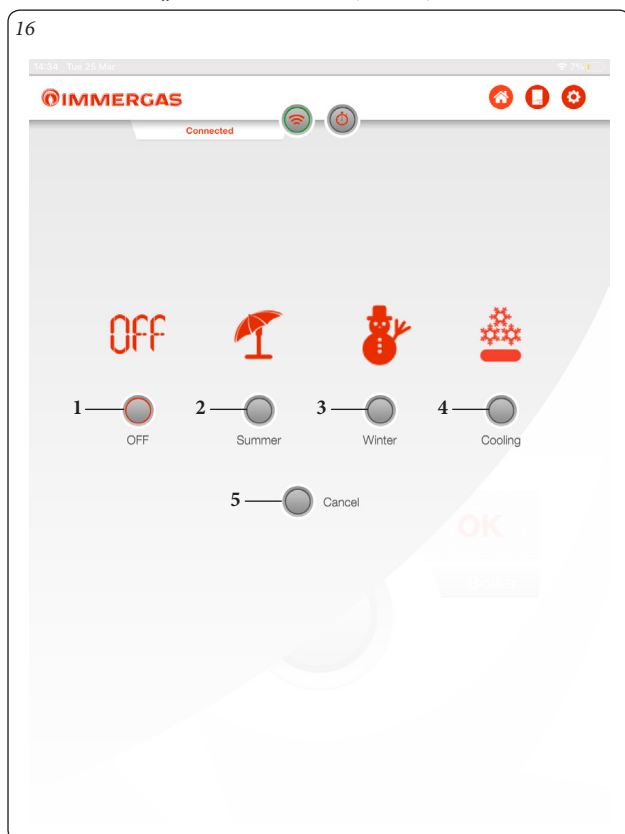


Poz.	Opis
1	Wyświetlenie aktualnego działania kotła (ogrzewanie).
2	Wyświetlenie temperatury zewnętrznej.
3	Wyświetlenie trybu działania.
4	Przycisk dostępu do trybu działania.
5	Pokrętło do regulowania temperatury „Ust. Pomieszczenia”.
6	Przycisk dostępu do strony „Kocioł”.
7	Wyświetlenie stanu kotła.
8	Wyświetlenie ustawionej temperatury pokojowej.
9	Wyświetlenie zmierzonej temperatury pokojowej.
10	Wyświetlenie procentowe modulacji płomienia.
11	Wyświetlenie aktualnego działania kotła (ciepła woda użytkowa).
12	Przycisk dostępu do strony „Konfiguracja”.
13	Przycisk „Strona główna”.
14	Pomoc Pobierz instrukcję obsługi i ostrzeżenia.
15	Przycisk dostępu do strony „aktywuj urządzenie”.
16	Przycisk aktywujący połączenie Wi-Fi z kotłem (miga, aby wyświetlić połączenie aktywne).

N.B.: Wyświetlone parametry zależą od rodzaju kotła, do którego podłączony jest moduł Wi-Fi.

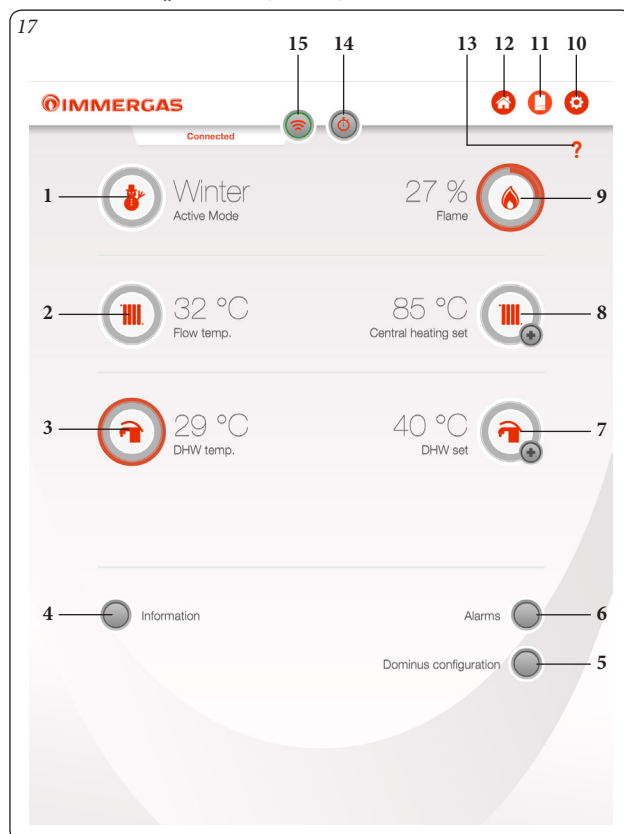


3.2 OPIS STRONY „TRYB DZIAŁANIA” (RYS. 16).



Poz.	Opis
1	OFF – Kocioł wyłączony.
2	Lato – Włączona jest tylko funkcja grzania ciepłej wody użytkowej.
3	Zima – Włączone są funkcje grzania ciepłej wody użytkowej i centralnego ogrzewania.
4	Chłodzenie – Włączona jest funkcja chłodzenia i grzania ciepłej wody użytkowej.
5	Anuluj – Jego naciśnięcie powoduje powrót na stronę „Strona główna” (rys. 15).

3.3 OPIS STRONY „KOCIOŁ” (RYS. 17).

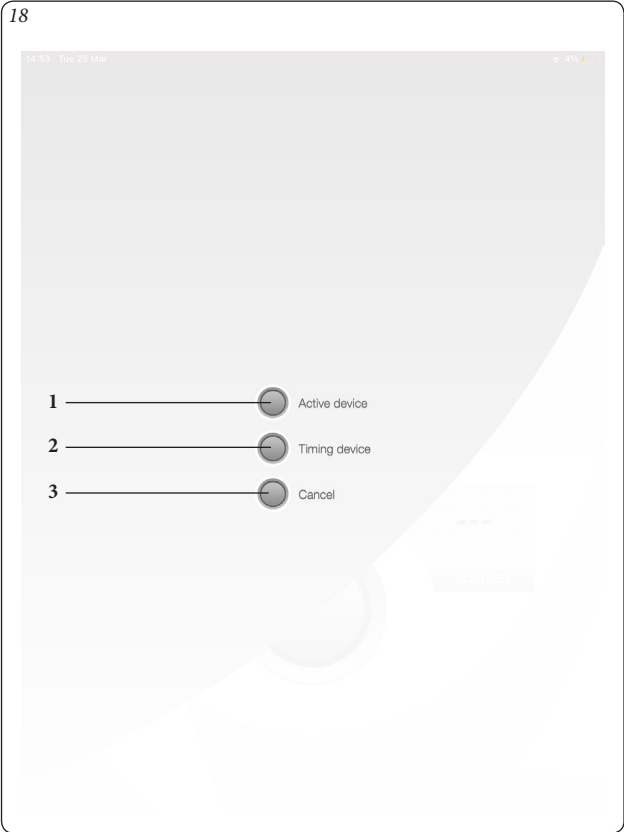


Poz.	Opis
1	Wyświetlanie trybu działania.
2	Wyświetlenie temperatury wody grzewczej.
3	Wyświetlenie temperatury ciepłej wody użytkowej.
4	Przycisk dostępu do strony „Informacje”.
5	Przycisk dostępu do strony „Konfiguracja Dominus”.
6	Przycisk dostępu do strony „Nieprawidłowości”.
7	Wyświetlenie ustawionej temperatury ciepłej wody użytkowej. Naciśnięcie na przycisk (🔧) daje dostęp do strony regulacji temperatury wody użytkowej.
8	Wyświetlenie ustawionej temperatury wody grzewczej. Naciśnięcie na przycisk (🔧) daje dostęp do strony regulacji temperatury wody grzewczej.
9	Wyświetlenie procentowe modulacji płomienia.
10	Przycisk dostępu do strony „Konfiguracja”.
11	Przycisk dostępu do strony „Kocioł”
12	Przycisk „Strona główna”
13	Pomoc Pobierz instrukcję obsługi i ostrzeżenia
14	Przycisk dostępu do strony „aktywuj urządzenie”.
15	Przycisk aktywujący połączenie Wi-Fi z kotłem (miga, aby wyświetlić połączenie aktywne).

N.B.: Wyświetlone parametry zależą od rodzaju kotła, do którego podłączony jest moduł Wi-Fi.



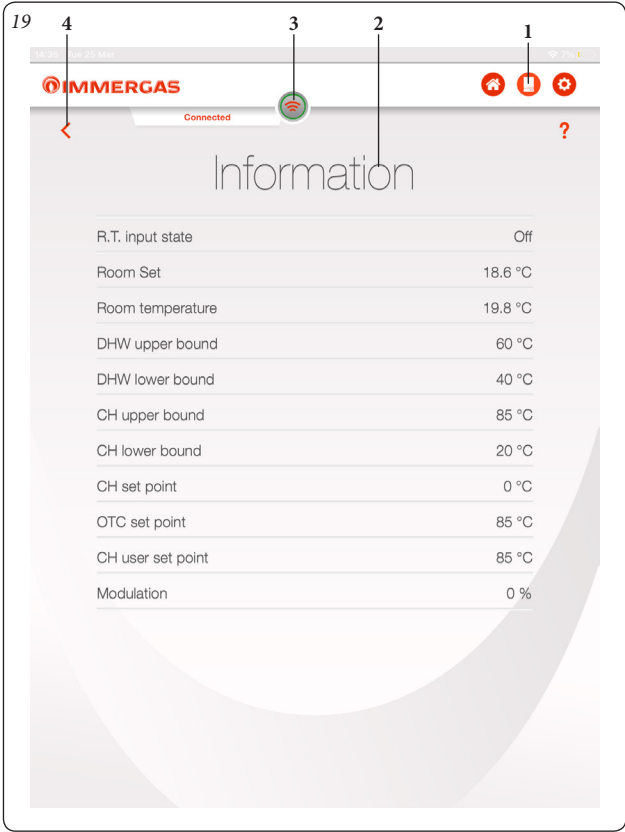
3.4 OPIS STRONY „AKTYWUJ URZĄDZENIE” (RYS. 18).



Poz.	Opis
1	Aktywuj urządzenie – Aplikacja „Dominus” przejmuje sterowanie kotłem, dopóki funkcja ta nie zostanie wyłączona lub dopóki nie zostanie utracone połączenie Wi-Fi. Gdy urządzenie zostanie wyłączone, urządzenie będące na miejscu przejmuje funkcję sterowania.
2	Ustaw czas urządzenia – Kocioł sterowany jest za pomocą aplikacji „Dominus”, dopóki nie skończy się czas ustawiony w momencie wyboru ustawienia. Po zakończeniu ustawionego czasu urządzenie będące na miejscu przejmuje funkcję sterowania. Uwaga: W przypadku włączenia urządzenia na określony czas, aby je wyłączyć, należy wyzerować pozostały czas.
3	Anuluj – Jego naciśnięcie powoduje powrót na stronę „Strona główna” (rys. 15).

3.5 INFORMACJE O KOTLE (RYS. 19).

Jeśli na stronie „Kocioł” zostanie wciśnięty przycisk „Information” [Informacje] (poz. 4 rys. 17), wyświetli się następujący ekran.



Poz.	Opis
1	Przycisk dostępu do strony „Kocioł”
2	Wskazanie aktywnej strony
3	Przycisk aktywujący połączenie Wi-Fi z kotłem (miga, aby wyświetlić połączenie aktywne).
4	Przycisk powrotu na poprzednią stronę „Kocioł”



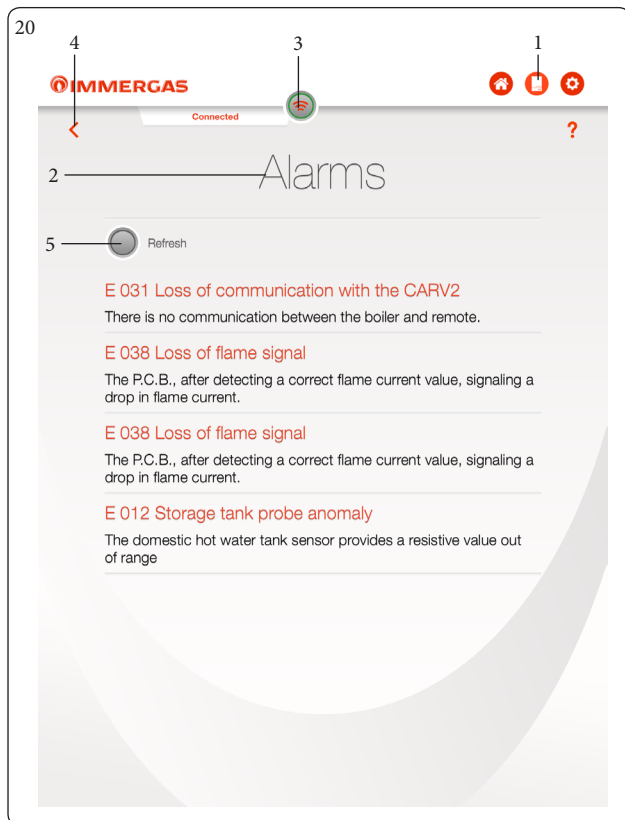
3.6 DIAGNOSTYKA I BŁĘDY (RYS. 20).

Aplikacja „Dominus” nieustannie kontroluje stan działania kotła i sygnalizuje ewentualne nieprawidłowości poprzez wyświetlenie danego kodu błędu na wyświetlaczu.

Znaczenie kodów błędów jest zależne od kotła, z którym połączona jest aplikacja „Dominus”, zatem należy zapoznać się z instrukcją obsługi kotła, w której znajduje się pełna lista ewentualnych kodów błędów wraz z ich znaczeniem.

W przypadku usterki, której nie da się zresetować, należy zwrócić się do wykwalifikowanego technika (na przykład z Serwisu Technicznego Immergas).

W przypadku wystąpienia błędu na wyświetlaczu na stronie „Nieprawidłowości” pojawi się napis „Exxx”, gdzie „XXX” oznacza numer identyfikacyjny kodu błędu. Poniżej przedstawiamy przykładową stronę.



Poz.	Opis
1	Przycisk dostępu do strony „Kocioł”
2	Wskazanie aktywnej strony
3	Przycisk aktywujący połączenie Wi-Fi z kotłem (miga, aby wyświetlić połączenie aktywne).
4	Przycisk powrotu na poprzednią stronę „Kocioł”
5	Przycisk aktualizacji listy alarmów

3.7 NORMALNY TRYB DZIAŁANIA.

Za pomocą przycisku dostępu „Operating Mode” [Tryb działania] (poz. 4, rys. 15) i (poz. 1, rys. 17) można wybrać następujące funkcje: OFF, Summer [Lato], Winter [Zima], Cooling [Chłodzenie].

Uwaga: funkcja przeciwwzamarzaniowa pomieszczenia jest aktywna w trybie: lato, zima.

- **Tryb off.** Ten tryb nie zapewnia funkcji przeciwwzamarzaniowej pomieszczenia (pozostaje aktywna funkcja przeciwwzamarzaniowa kotła).
- **Tryb lato** (☀️) (☀️). W tym trybie system włączany jest jedynie do wytwarzania ciepłej wody użytkowej bez ogrzewania pomieszczeń.
- **Tryb zima** (❄️) (❄️). W trybie zima system włączany jest zarówno do wytwarzania ciepłej wody użytkowej, jak i ogrzewania pomieszczeń.
- **Tryb chłodzenia** (❄️) (❄️). W trybie chłodzenia system włączany jest do wytwarzania ciepłej wody użytkowej i do kontroli jednostki zewnętrznej (tylko na wybranych modelach) w celu chłodzenia pomieszczenia.

3.8 FUNKCJE TRYBU LATO.

Aplikacja „Dominus” w trybie Lato (☀️) (☀️) włącza jedynie wytwarzanie ciepłej wody użytkowej.

Instalacja wytwarza ciepłą wodę użytkową zgodnie z ustawioną temperaturą.

3.9 USTAWIENIE TEMPERATURY CIEPŁEJ WODY UŻYTKOWEJ.

Naciskając na przycisk (🔧) (🔧) na stronie „Kotła” (poz. 7, rys. 17), w przypadku wersji połączonych z kotłem i „Strona główna” (poz. 9, rys. 32) w przypadku wersji połączonych z systemem hybrydowym, można ustawić temperaturę ciepłej wody użytkowej

Temperatura zostanie zapisana po naciśnięciu na przycisk (✅).

3.10 FUNKCJE TRYBU ZIMA.

Gdy instalacja jest w trybie zima (❄️) (❄️), włączona jest zarówno funkcja grzania ciepłej wody użytkowej, jak i centralnego ogrzewania.

Gdy wartość temperatury otoczenia jest dostępna, temperatura otoczenia jest stale utrzymywana na poziomie ustawionym przez użytkownika; w przeciwnym razie utrzymywana jest temperatura zasilania ustawiona w instalacji.

3.11 USTAWIANIE TEMPERATUR.

Naciskając na przycisk (🔧) (🔧) na stronie „Kotła” (poz. 7, rys. 17), w przypadku wersji połączonych z kotłem, można ustawić temperaturę wody użytkowej.

Temperatura zostanie zapisana po naciśnięciu na przycisk (✅).

Aby ustawić temperaturę otoczenia z urządzeniem podłączonym do kotła, wystarczy przekręcić pokrętkę (poz. 5, rys. 15) na „Stronie głównej”. Na wyświetlaczu, w czasie rzeczywistym, będzie wyświetlana ustawiona temperatura otoczenia (poz. 9, rys. 15).

Można wybrać jakąkolwiek temperaturę pokojową z zakresu od +10°C do +35°C, która zostanie utrzymana do kolejnej regulacji lub do wyboru innego trybu działania.

W funkcji zima (❄️) (❄️) można wyregulować temperaturę zasilania kotła. Regulacji dokonuje się przyciskiem (🔧) (🔧) na stronie kotła (poz. 8, rys. 17). Temperatura zostanie zapisana po naciśnięciu na przycisk (✅).

NB.: ustawienie zbyt niskiej temperatury zasilania kotła (poniżej 60°C dla instalacji tradycyjnych) mogłoby sprawić, że żądana temperatura pokojowa nie zostałaby osiągnięta.

Temperatura zasilania instalacji podczas normalnego działania jest jednak automatycznie regulowana przez samą instalację zgodnie z wprowadzonymi ustawieniami. Czyli nie jest powiedziane, że kocioł pracuje z ustawioną temperaturą, natomiast może działać z niższą, ale poprawną temperaturą zasilania, aby osiągnąć pożądaną temperaturę w pomieszczeniu.



3.12 FUNKCJE TRYBU CHŁODZENIA.

Gdy instalacja jest w trybie chłodzenia (❄️) (🔽❄️), włączona jest zarówno funkcja grzania c.w.u., jak i chłodzenia otoczenia.

Uwaga: z funkcji tej można korzystać tylko na urządzeniach Immergas, które zarządzają trybem chłodzenia.

Gdy wartość temperatury otoczenia jest dostępna, temperatura otoczenia jest stale utrzymywana na poziomie ustawionym przez użytkownika; w przeciwnym razie utrzymywana jest temperatura zasilania ustawiona w instalacji.

3.13 USTAWIENIA TEMPERATUR.

Naciskając na przycisk (🔽❄️) na stronie „Kotła” (poz. 7, rys. 17), w przypadku wersji połączonych z kotłem i „Strona główna” (poz. 9, rys. 32) w przypadku wersji połączonych z systemem hybrydowym, można ustawić temperaturę wody użytkowej. Temperatura zostanie zapisana po naciśnięciu na przycisk (✅).

Aby ustawić temperaturę otoczenia z urządzeniem podłączonym do kotła, wystarczy przekręcić pokrętkę (poz. 5, rys. 15) na „Stronie głównej”. Na wyświetlaczu, w czasie rzeczywistym, będzie wyświetlana ustawiona temperatura otoczenia (poz. 9, rys. 15).

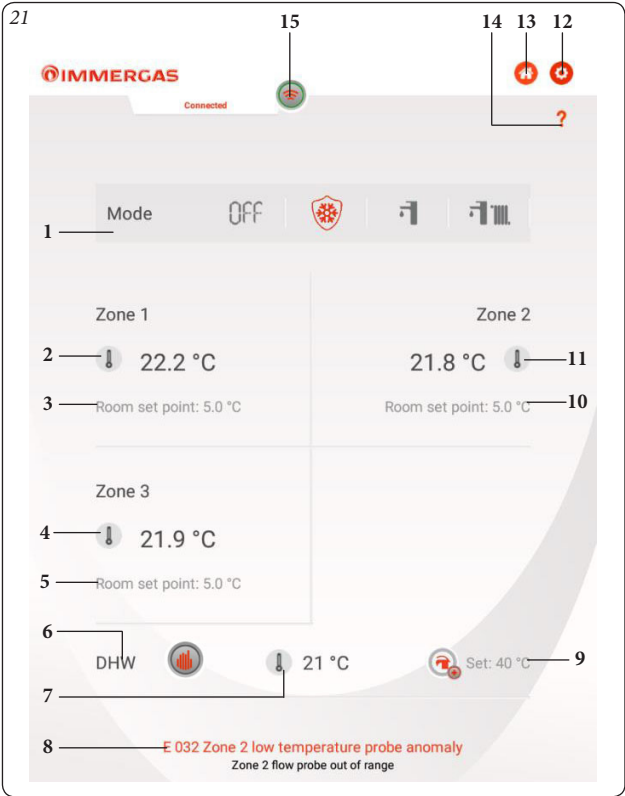
Można wybrać jakąkolwiek temperaturę pokojową z zakresu od +10°C do +35°C, która zostanie utrzymana do kolejnej regulacji lub do wyboru innego trybu działania.

Za pomocą funkcji chłodzenia (❄️) (🔽❄️) można regulować temperaturę zasilania instalacji. Gdy system jest połączony z kotłem, regulację przeprowadza się w oparciu o ustawienia parametrów na kotle. Temperatura zostanie zapisana po naciśnięciu na przycisk (✅).

Temperatura zasilania instalacji podczas normalnego działania jest jednak automatycznie regulowana przez samą instalację zgodnie z wprowadzonymi ustawieniami. Czyli nie jest powiedziane, że kocioł pracuje z ustawioną temperaturą, natomiast może działać z niższą, ale poprawną temperaturą zasilania, aby osiągnąć pożądaną temperaturę w pomieszczeniu.

4. TABLET POŁĄCZONY Z KOTŁEM SUPERIOR.

4.1 OPIS STRONY „STRONA GŁÓWNA” (RYS. 21).



Poz.	Opis
1	Tryb działania (OFF / STAND-BY / C.W.U. / C.W.U. + OGRZEWANIE)
2	Wyświetlanie temperatury otoczenia zmierzonej w strefie 1
3	Ustawienie temperatury otoczenia strefy 1
4	Wyświetlanie temperatury otoczenia zmierzonej w strefie 3
5	Ustawienie temperatury otoczenia strefy 3
6	Przycisk harmonogramu c.w.u.
7	Wyświetlenie temperatury c.w.u.
8	Wyświetlanie nieprawidłowości
9	Ustawienie temperatury c.w.u.
10	Ustawienie temperatury otoczenia strefy 2
11	Wyświetlanie temperatury otoczenia zmierzonej w strefie 2
12	Przycisk dostępu do strony „Konfiguracja”
13	Przycisk „Strona główna”
14	Pomoc Pobierz instrukcję obsługi i ostrzeżenia
15	Przycisk włączania połączenia Wi-Fi (miga, wyświetlając aktywne połączenie; kolor ramki czerwony=brak połączenia, żółty=w trakcie łączenia, zielony=połączony)

Uwaga: wyświetlanie wartości dla poz. „2”, „11” i „4” zależy od konfiguracji systemu.

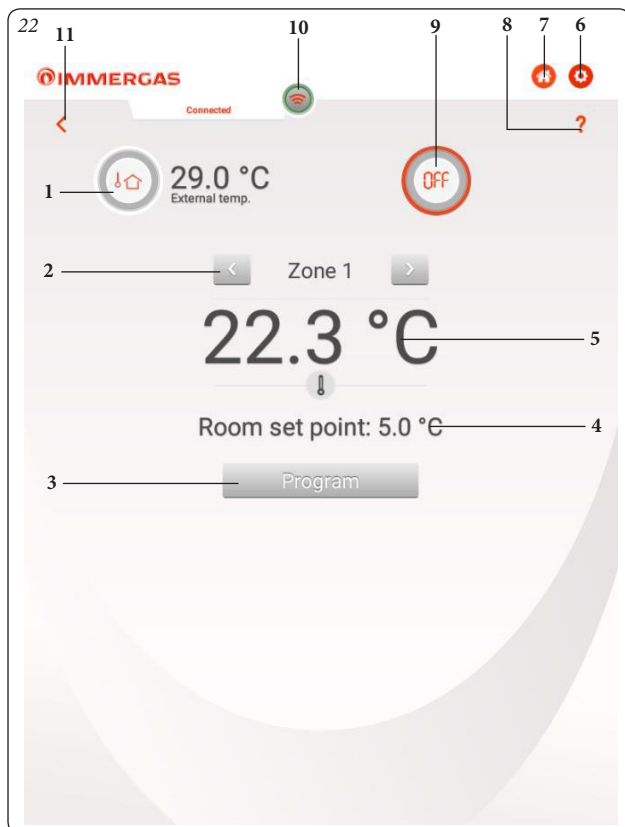
Kliknięcie pola zawierającego jedną ze stref (poz. „2”, „11” lub „4”) otwiera stronę, na której wyświetlane są dalsze informacje, takie jak:

- temperatura zewnętrzna;
- tryb działania (OFF/RĘCZNY/AUTO);
- ewentualne zgłoszenia ze strony instalacji.

Na tym ekranie za pomocą przycisku „Programowanie” można uzyskać dostęp do szeregu funkcji służących do definiowania głównych nastaw i przedziałów czasu pracy instalacji w różnych dniach tygodnia.



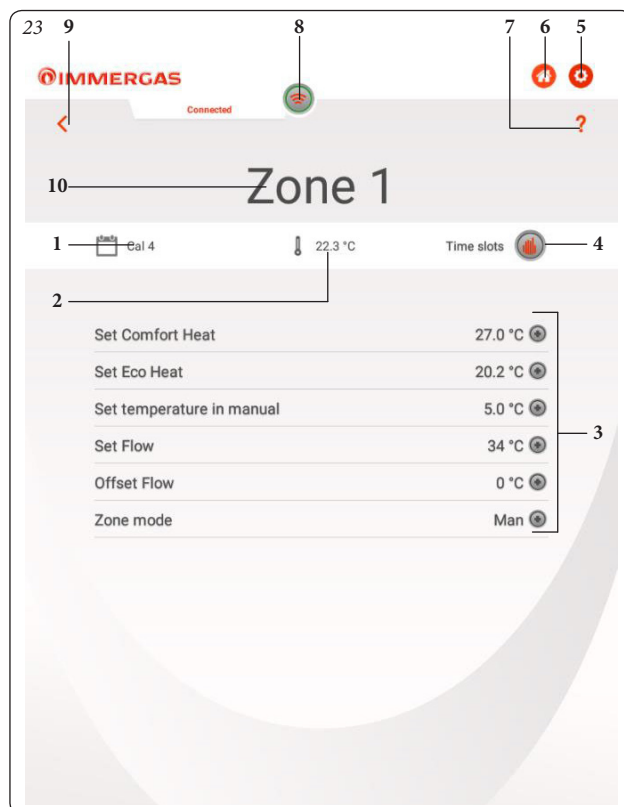
4.2 OPIS STRONY „ZARZĄDZANIE STREFĄ” (RYS. 22).



Poz.	Opis
1	Wyświetlenie temperatury zewnętrznej
2	Przycisk przełączania na inne strefy
3	Przycisk przełączania na ekran Ustawienia/Programowanie
4	Wyświetlanie ustawionej temperatury otoczenia
5	Wyświetlanie zmierzonej temperatury otoczenia
6	Przycisk dostępu do strony „Konfiguracja”
7	Przycisk „Strona główna”
8	Pomoc Pobierz instrukcję obsługi i ostrzeżenia
9	Wskazanie trybu używanej strefy: - AUTO, realizuje harmonogram ustawiony przez użytkownika; - Ręczny, podąża za stałą regulacją temperatury ustawioną przez użytkownika bez programowania czasowego
10	Przycisk włączania połączenia Wi-Fi (miga, wyświetlając aktywne połączenie; kolor ramki czerwony=brak połączenia, żółty=w trakcie łączenia, zielony=połączony)
11	Anuluj – Jego naciśnięcie powoduje powrót na stronę „Strona główna” (rys. 21).

Kliknięcie przycisku Programming [Programowanie], otwiera ekran, na którym wyświetlane są podstawowe nastawy (które można zmienić, klikając przycisk + z boku każdego ustawienia) (poz. 3, rys. 23), aktualny kalendarz odniesienia (poz. 1, rys. 23), temperatura otoczenia (poz. 2, rys. 23) przycisk dający dostęp do obszaru ustalania przedziałów czasowych (poz. 4, rys. 23).

4.3 OPIS STRONY „USTAWIENIA/PROGRAMOWANIE” (RYS. 23).



Poz.	Opis
1	Wskazuje aktywny kalendarz
2	Wskazuje zmierzoną temperaturę otoczenia
3	Ustawienia edytowalne za pomocą przycisku „+”
4	Przycisk Harmonogram
5	Przycisk dostępu do strony „Konfiguracja”
6	Przycisk „Strona główna”
7	Pomoc Pobierz instrukcję obsługi i ostrzeżenia
8	Przycisk włączania połączenia Wi-Fi (miga, wyświetlając aktywne połączenie; kolor ramki czerwony=brak połączenia, żółty=w trakcie łączenia, zielony=połączony)
9	Naciśnięcie powoduje powrót do poprzedniej strony
10	Wyświetla definiowaną strefę

Na stronie „Programowanie” można określić do 4 kalendarzy (poz. 4, rys. 23) pod kątem ustawienia czasu włączania i wyłączania instalacji w ciągu dnia (rys. 24), które można następnie wykorzystać do programowania tygodniowego (rys. 24 i 25).

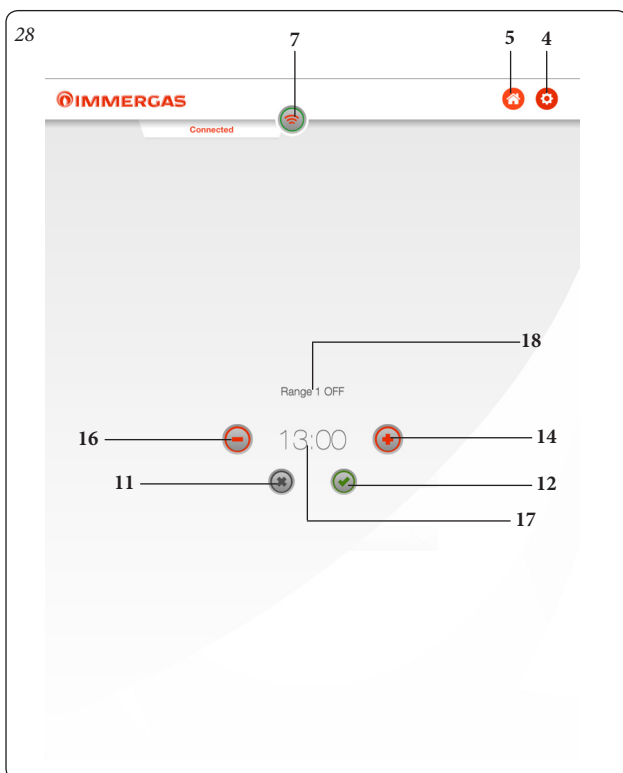
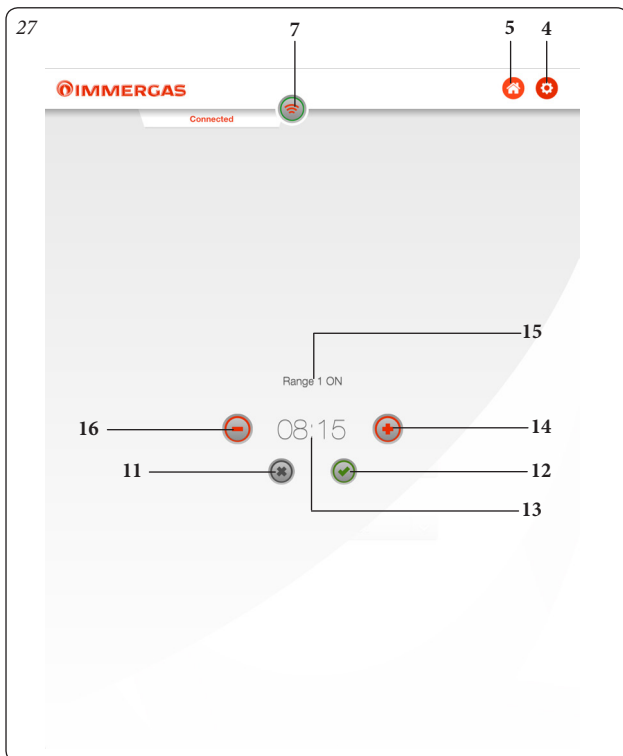
4.4 OPIS EKRANU „PROGRAMOWANIE TYGODNIOWE” (RYS. 24).

Zegar i programy.

W tym menu można ustawić przedziały czasowe działania w trybie Comfort i w trybie Economy.

- **Przedziały czasowe.** W urządzeniu Dominus można ustawić 4 kalendarze, z których każdy zawiera 4 przedziały czasowe działania w trybie comfort instalacji; poza tymi 4 przedziałami czasowymi instalacja będzie działała w trybie economy. Po ustawieniu tych 4 programów, można je połączyć z różnymi dniami tygodnia (poz. 2, rys. 24).
- Po wejściu do menu, przez naciśnięcie przycisku „Cal. n.” [Nr kal.] (poz. 1, rys. 24) następuje wejście na ekran określania przedziałów czasowych włączania/wyłączania.
- Po zaprogramowaniu kalendarza, wciskając przycisk powrotu do poprzedniego ekranu można przejść do programowania innych dostępnych kalendarzy.





4.6 NORMALNY TRYB DZIAŁANIA.

Za pomocą przycisku „Tryb działania” (poz. 1 rys. 21) można wybrać następujące funkcje: Standby, Summer [Lato], Winter [Zima].

Uwaga: funkcja przeciwwymarzaniowa pomieszczenia jest aktywna w trybie: lato, zima.

- **Tryb off.** Funkcja przeciwwymarzaniowa pomieszczenia nie jest aktywna w tym trybie (funkcja ta może być aktywowana i dezaktywowana tylko z panelu kotła).
- **Tryb standby** (☸). W tym trybie zapewniana jest tylko funkcja przeciwwymarzaniowa pomieszczenia i kotła.
- **Tryb lato** (☀). W tym trybie system włączany jest jedynie do wytwarzania ciepłej wody użytkowej bez ogrzewania pomieszczeń.
- **Tryb zima** (❄). W trybie zima system włączany jest zarówno do wytwarzania ciepłej wody użytkowej, jak i ogrzewania pomieszczeń.

4.7 FUNKCJE TRYBU LATO.

Aplikacja „Dominus” w trybie Lato (☀) włącza jedynie wytwarzanie ciepłej wody użytkowej.

Instalacja wytwarza ciepłą wodę użytkową zgodnie z ustawioną temperaturą.

4.8 USTAWIENIE TEMPERATURY CIEPŁEJ WODY UŻYTKOWEJ.

Naciskając przycisk „Set temperatura acqua sanitario” [Ustawienie temperatury c.w.u.] na „Stronie głównej” (poz. 9 rys. 21), można ustawić temperaturę ciepłej wody użytkowej.

Temperatura zostanie zapisana po naciśnięciu na przycisk (✓).

4.9 FUNKCJE TRYBU ZIMA.

Gdy instalacja jest w trybie zima (❄), włączona jest zarówno funkcja grzania ciepłej wody użytkowej, jak i centralnego ogrzewania.

Gdy sonda pokojowa jest dostępna dla wybranej strefy, temperatura otoczenia jest stale utrzymywana na poziomie ustawionym przez użytkownika; w przeciwnym razie utrzymywana jest temperatura zasilania ustawiona w instalacji.

4.10 USTAWIANIE TEMPERATUR.

Naciskając przycisk „Set temperatura acqua sanitario” [Ustawienie temperatury c.w.u.] na „Stronie głównej” (poz. 9 rys. 21), można ustawić temperaturę ciepłej wody użytkowej.

Temperatura zostanie zapisana po naciśnięciu na przycisk (✓).

Aby ustawić pożądaną temperaturę otoczenia ze strefą ustawioną w trybie automatycznym („Tryb strefy” = Auto), należy zmienić temperaturę „Temp. komfortowa ogrz.”, gdy ogrzewanie jest zaprogramowane jako aktywne. Zmieniając natomiast temperaturę „Temp. eco ogrz.” zmienia się temperaturę, gdy ogrzewanie nie zostało zaprogramowane jako aktywne. Jeśli strefa jest ustawiona w trybie ręcznym („Tryb strefy” = Ręczny), temperaturę otoczenia zmienia się przez ręczną zmianę wartości Ustawienie temperatury i wartość ta zostanie zachowana niezależnie od harmonogramu.

Można wybrać jakąkolwiek temperaturę pokojową z zakresu od +10°C do +35°C, która zostanie utrzymana do kolejnej regulacji lub do wyboru innego trybu działania.

Jeśli nie ma sond pokojowych, można zmienić temperaturę zasilania poprzez zmianę wartości „Nastawa zasilania”. Wartość ta zostanie zachowana, gdy kalendarz został zaprogramowany jako aktywny i tryb strefy został ustawiony na Auto, natomiast zostanie zachowana niezależnie od harmonogramu, jeśli tryb strefy został ustawiony na Ręczny.

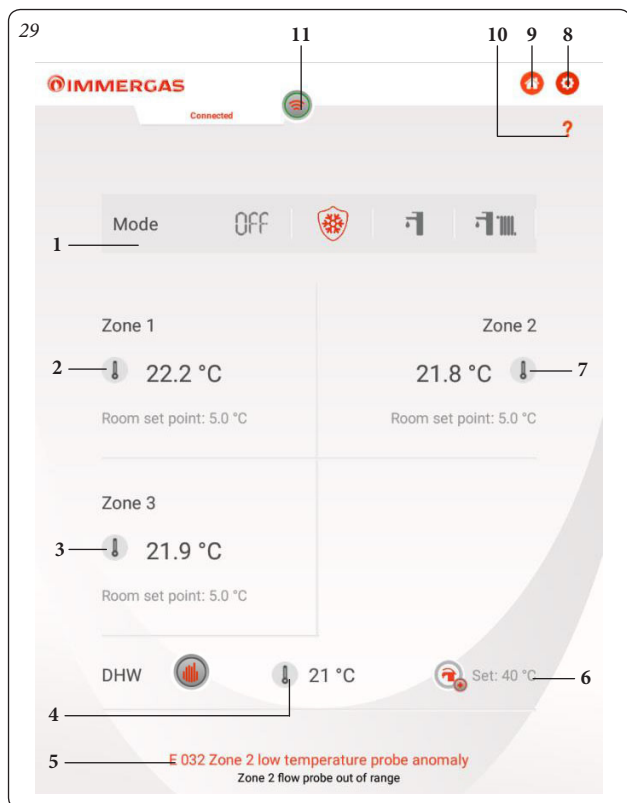
N.B.: ustawienie zbyt niskiej temperatury zasilania kotła (poniżej 60°C dla instalacji tradycyjnych) mogłoby sprawić, że żądana temperatura pokojowa nie zostałaby osiągnięta.

Temperatura zasilania instalacji podczas normalnego działania jest jednak automatycznie regulowana przez samą instalację zgodnie z wprowadzonymi ustawieniami.



5. TABLET POŁĄCZONY Z KOTŁEM MAIOR/EXTRA.

5.1 OPIS STRONY „STRONA GŁÓWNA” (RYS. 29).



Poz.	Opis
1	Tryb działania (OFF / STAND-BY / C.W.U. / C.W.U. + OGRZEWANIE)
2	Wyświetlanie temperatury otoczenia zmierzonej w strefie 1
3	Wyświetlanie zmierzonej temperatury zasilania Strefy 3
4	Wyświetlanie temperatury c.w.u.
5	Wyświetlanie nieprawidłowości
6	Ustawienie temperatury c.w.u.
7	Wyświetlanie zmierzonej temperatury zasilania Strefy 2
8	Przycisk dostępu do strony „Konfiguracja”
9	Przycisk „Strona główna”
10	Pomoc Pobierz instrukcję obsługi i ostrzeżenia
11	Przycisk włączania połączenia Wi-Fi (miga, aby wyświetlić aktywne połączenie)

Uwaga: wyświetlanie wartości dla poz. „2”, „3” i „7” zależy od konfiguracji systemu.

Kliknięcie pola zawierającego jedną ze stref (poz. „2”, „3” lub „7”) otwiera stronę, na której wyświetlane są dalsze informacje, takie jak:

- temperatura zewnętrzna;
- tryb działania;
- ewentualne zgłoszenia ze strony instalacji.

Ekran umożliwia dostęp, za pomocą przycisku „Programming” [Programowanie], do szeregu funkcji umożliwiających zdefiniowanie głównych wartości zadanych.

5.2 OPIS STRONY „INFORMACJE O STREFIE” (RYS. 30).

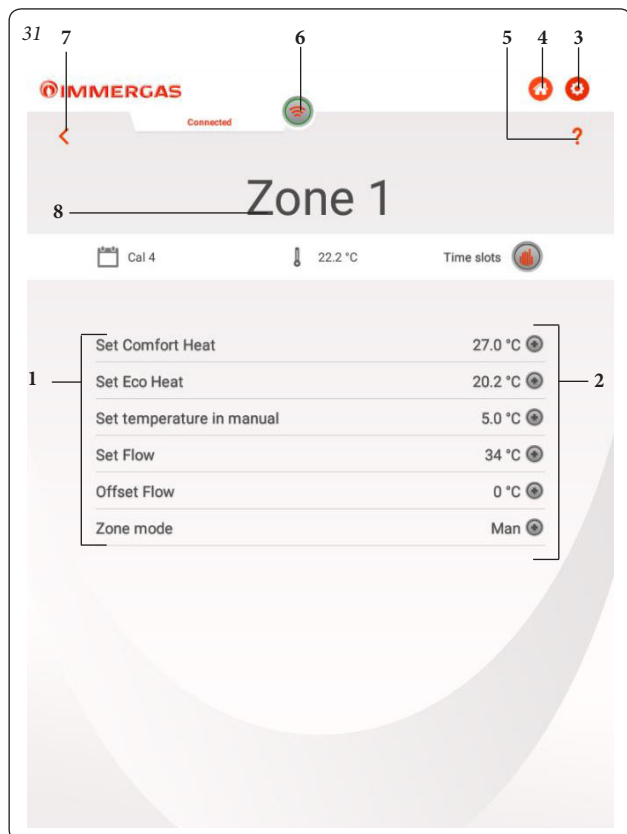


Poz.	Opis
1	Wyświetlenie temperatury zewnętrznej
2	Możliwość zmiany żądanej strefy
3	Przycisk przełączania na ekran Ustawienia/Programowanie
4	Wyświetlanie ustawionej temperatury zasilania
5	Wyświetlanie zmierzonej temperatury zasilania
6	Wyświetlenie bieżącego działania kotła
7	Przycisk dostępu do strony „Konfiguracja”
8	Przycisk „Strona główna”
9	Pomoc Pobierz instrukcję obsługi i ostrzeżenia
10	Wskazanie używanej nastawy zasilania
11	Przycisk włączania połączenia Wi-Fi (miga, wyświetlając aktywne połączenie; kolor ramki czerwony=brak połączenia, żółty=w trakcie łączenia, zielony=połączony)
12	Anuluj – Jego naciśnięcie powoduje powrót na stronę „Strona główna” (rys. 29)

Kliknięcie przycisku „Programowanie” otwiera ekran, na którym wyświetlane są podstawowe nastawy (które można zmienić, klikając przycisk + z boku każdego ustawienia) (poz. 2, rys. 31).



5.3 OPIS STRONY „USTAWIENIA / PROGRAMOWANIE” (RYS. 31).



Poz.	Opis
1	Wskazuje aktywną nastawę
2	Ustawienia edytowalne za pomocą przycisku „+”
3	Przycisk dostępu do strony „Konfiguracja”
4	Przycisk „Strona główna”
5	Pomoc Pobierz instrukcję obsługi i ostrzeżenia
6	Przycisk włączania połączenia Wi-Fi (miga, wyświetlając aktywne połączenie; kolor ramki czerwony=brak połączenia, żółty=w trakcie łączenia, zielony=połączony)
7	Naciśnięcie powoduje powrót do poprzedniej strony
8	Wyświetla zdefiniowaną strefę

5.4 NORMALNY TRYB DZIAŁANIA.

Za pomocą przycisku „Operating Mode” [Tryb działania] (poz. 1 rys. 29) można wybrać następujące funkcje: Standby [Standby], Summer [Lato], Winter [Zima].

- **Tryb off.** Funkcja przeciwarzamzaniowa pomieszczenia nie jest aktywna w tym trybie (funkcja ta może być aktywowana i dezaktywowana tylko z panelu kotła).
- **Tryb standby** (❄️). W tym trybie zapewniana jest tylko funkcja przeciwarzamzaniowa pomieszczenia kotła.
- **Tryb lato** (☀️). W tym trybie system włączany jest jedynie do wytwarzania ciepłej wody użytkowej bez ogrzewania pomieszczeń.
- **Tryb zima** (❄️). W trybie zima system włączany jest zarówno do wytwarzania ciepłej wody użytkowej, jak i ogrzewania pomieszczeń.

5.5 FUNKCJE TRYBU LATO.

Aplikacja „Dominus” w trybie Lato (☀️) włącza jedynie wytwarzanie ciepłej wody użytkowej.

Instalacja wytwarza ciepłą wodę użytkową zgodnie z ustawioną temperaturą.

5.6 USTAWIENIE TEMPERATURY CIEPŁEJ WODY UŻYTKOWEJ.

Naciskając przycisk „Set temperatura acqua sanitario” [Ustawienie temperatury c.w.u.] na stronie „Strona główna” (poz. 6 rys. 29), można ustawić temperaturę ciepłej wody użytkowej.

Temperatura zostanie zapisana po naciśnięciu na przycisk ✓.

5.7 FUNKCJE TRYBU ZIMA.

Gdy instalacja jest w trybie zima (❄️), włączona jest zarówno funkcja grzania ciepłej wody użytkowej, jak i centralnego ogrzewania.

Temperatura otoczenia jest utrzymywana na stałym poziomie ustawionym przez użytkownika na panelu generatora, gdy dla wybranej strefy dostępna jest sonda otoczenia. W przeciwnym razie regulacja temperatury odbywa się wyłącznie na podstawie temperatury zasilania ustawionej w systemie.

5.8 USTAWIANIE TEMPERATUR.

Naciskając przycisk „Set temperatura acqua sanitario” [Ustawienie temperatury c.w.u.] na stronie „Strona główna” (poz. 6 rys. 29), można ustawić temperaturę ciepłej wody użytkowej.

Temperatura zostanie zapisana po naciśnięciu na przycisk ✓.

Temperaturę zasilania można zmienić, zmieniając wartość „Flow Set” [Nastawa zasilania] lub, jeśli zamontowano jedną sondę zewnętrzną, zmieniając wartość „set K” [nastawa K], aby zmienić regułę korekcji zasilania w oparciu o temperaturę zewnętrzną.

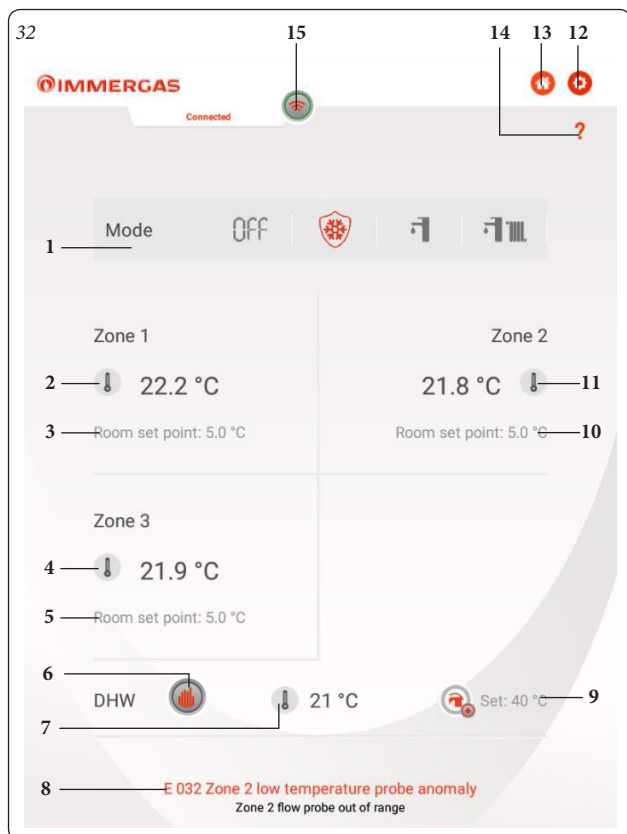
N.B.: ustawienie zbyt niskiej temperatury zasilania kotła (poniżej 60°C dla instalacji tradycyjnych) mogłoby sprawić, że żądana temperatura pokojowa nie zostałaby osiągnięta.

Temperatura zasilania instalacji podczas normalnego działania jest jednak automatycznie regulowana przez samą instalację zgodnie z wprowadzonymi ustawieniami.



6. TABLET POŁĄCZONY Z SYSTEMEM HYBRYDOWYM.

6.1 OPIS STRONY „STRONA GŁÓWNA” (RYS. 32).



Poz.	Opis
1	Tryb działania (STAND-BY/C.W.U./C.W.U. + CHŁODZENIE/C.W.U. + OGRZEWANIE)
2	Wyświetlanie temperatury otoczenia zmierzonej w strefie 1
3	Ustawienie temperatury otoczenia strefy 1
4	Wyświetlanie temperatury otoczenia zmierzonej w strefie 3
5	Ustawienie temperatury otoczenia strefy 3
6	Przycisk harmonogramu c.w.u.
7	Wyświetlanie temperatury c.w.u. (tylko w wybranych modelach)
8	Wyświetlanie nieprawidłowości
9	Ustawienie temperatury c.w.u. (tylko w wybranych modelach)
10	Ustawienie temperatury otoczenia strefy 2
11	Wyświetlanie temperatury otoczenia zmierzonej w strefie 2
12	Przycisk dostępu do strony „Konfiguracja”
13	Przycisk „Strona główna”
14	Pomoc Pobierz instrukcję obsługi i ostrzeżenia
15	Przycisk włączania połączenia Wi-Fi (miga, wyświetlając aktywne połączenie; kolor ramki czerwony=brak połączenia, żółty=w trakcie łączenia, zielony=połączony)

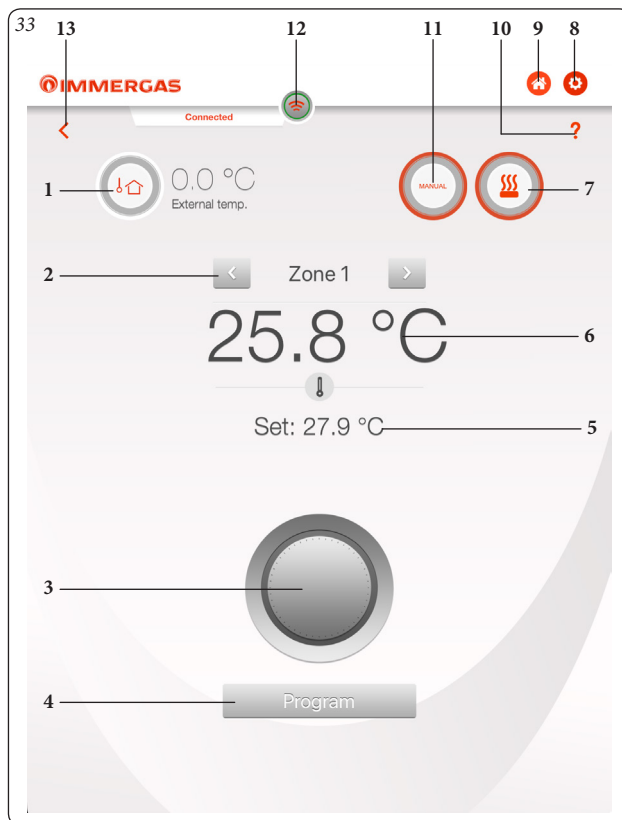
Uwaga: wyświetlanie wartości dla poz. „2”, „4” i „11” zależy od konfiguracji systemu.

Po kliknięciu pola zawierającego jedną z dwóch stref (poz. „2”, „4” lub „11”) otworzy się strona, na której wyświetlane są dalsze informacje, takie jak:

- temperatura zewnętrzna;
- tryby działania (RĘCZNY/ECONOMY/COMFORT);
- ewentualne zgłoszenia ze strony instalacji.

Ekran ten umożliwia ręczną edycję „Ustawienia temperatury otoczenia” oraz dostęp, za pomocą przycisku „Programowanie”, do szeregu funkcji służących do definiowania podstawowych nastaw i przedziałów czasowych działania instalacji w różnych dniach tygodnia.

6.2 OPIS STRONY „ZARZĄDZANIE STREFĄ” (RYS. 33).

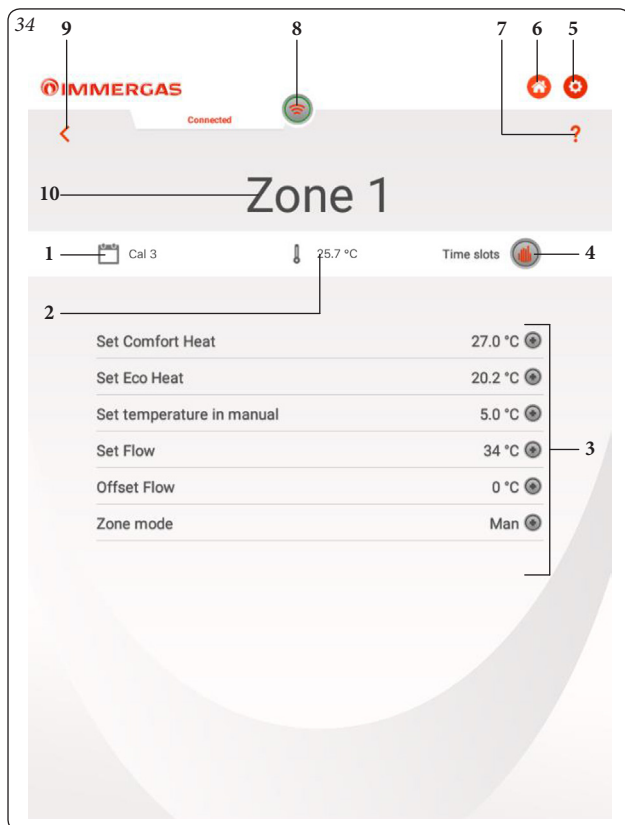


Poz.	Opis
1	Wyświetlenie temperatury zewnętrznej
2	Przycisk przełączania na inne strefy
3	Pokrętło do regulowania temperatury „Ustawienie temperatury otoczenia”
4	Przycisk przełączania na ekran Ustawienia/Programowanie
5	Wyświetlanie ustawionej temperatury otoczenia
6	Wyświetlanie zmierzonej temperatury otoczenia
7	Wyświetlenie bieżącego działania kotła / pompy ciepła
8	Przycisk dostępu do strony „Konfiguracja”
9	Przycisk „Strona główna”
10	Pomoc Pobierz instrukcję obsługi i ostrzeżenia
11	Wskazanie trybu używanej strefy: - Economy/Comfort, działa zgodnie z harmonogramem ustawionym przez użytkownika; - Ręczny, podąża za wszelkimi zmianami dokonanymi za pomocą pokrętła (poz. 3, rys. 33)
12	Przycisk włączania połączenia Wi-Fi (miga, wyświetlając aktywne połączenie; kolor ramki czerwony=brak połączenia, żółty=w trakcie łączenia, zielony=połączony)
13	Anuluj – Jego naciśnięcie powoduje powrót na stronę „Strona główna” (rys. 32).

Kliknięcie przycisku Programming [Programowanie], otwiera ekran, na którym wyświetlane są podstawowe nastawy (które można zmienić, klikając przycisk + z boku każdego ustawienia) (poz. 3, rys. 34), aktualny kalendarz odniesienia (poz. 1, rys. 34), temperatura otoczenia (poz. 2, rys. 34) przycisk dający dostęp do obszaru ustalania przedziałów czasowych (poz. 4, rys. 34).



6.3 OPIS STRONY „USTAWIENIA / PROGRAMOWANIE” (RYS. 34).



Poz.	Opis
1	Wskazuje aktywny kalendarz
2	Wskazuje zmierzoną temperaturę otoczenia
3	Ustawienia edytowalne za pomocą przycisku „+”
4	Przycisk Harmonogram
5	Przycisk dostępu do strony „Konfiguracja”
6	Przycisk „Strona główna”
7	Pomoc Pobierz instrukcję obsługi i ostrzeżenia
8	Przycisk włączania połączenia Wi-Fi (miga, wyświetlając aktywne połączenie; kolor ramki czerwony=brak połączenia, żółty=w trakcie łączenia, zielony=połączony)
9	Naciśnięcie powoduje powrót do poprzedniej strony
10	Wyświetla zdefiniowaną strefę

Na stronie „Programowanie” można zdefiniować do 4 kalendarzy (poz. 4, rys. 34) do ustawiania czasu włączania i wyłączania instalacji w ciągu dnia (rys. 35), które można następnie wykorzystać do programowania tygodniowego (rys. 35 i 36).

6.4 OPIS EKRANU „PROGRAMOWANIE TYGODNIOWE” (RYS. 35).

Zegar i programy.

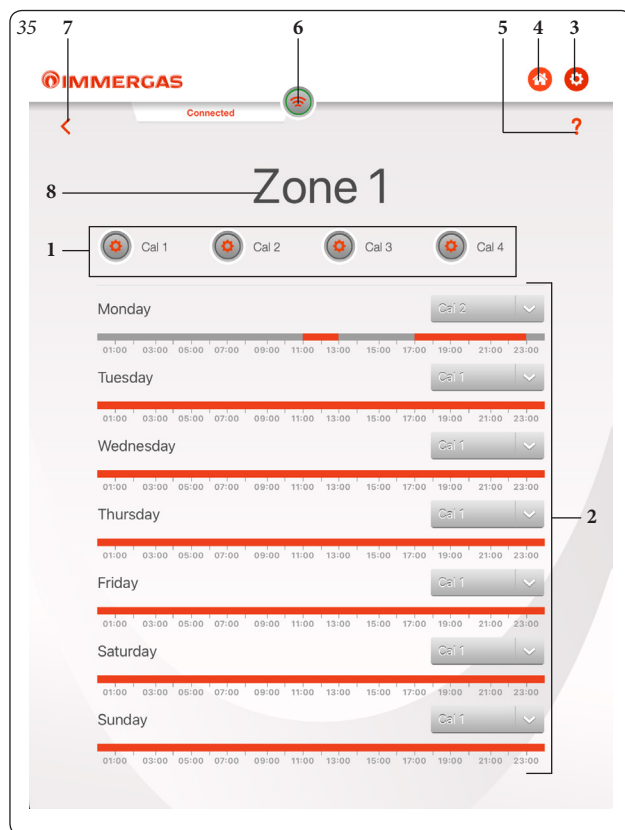
W tym menu można ustawić przedziały czasowe działania w trybie Comfort i w trybie Economy.

- **Przedziały czasowe.** W urządzeniu Dominus można ustawić 4 kalendarze, z których każdy zawiera 4 przedziały czasowe działania w trybie comfort instalacji; poza tymi 4 przedziałami czasowymi instalacja będzie działała w trybie economy.

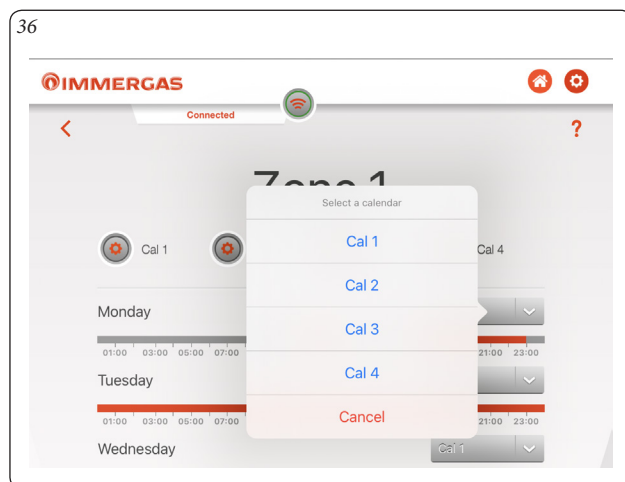
Po ustawieniu tych 4 programów, można je połączyć z różnymi dniami tygodnia (poz. 2, rys. 35).

- Po wejściu do menu, przez naciśnięcie przycisku „Cal. n.” [Nr kal.] (poz. 1, rys. 35) następuje wejście na ekran określania przedziałów czasowych włączania/wyłączania.

- Po zaprogramowaniu kalendarza, wciskając przycisk powrotu do poprzedniego ekranu można przejść do programowania innych dostępnych kalendarzy.



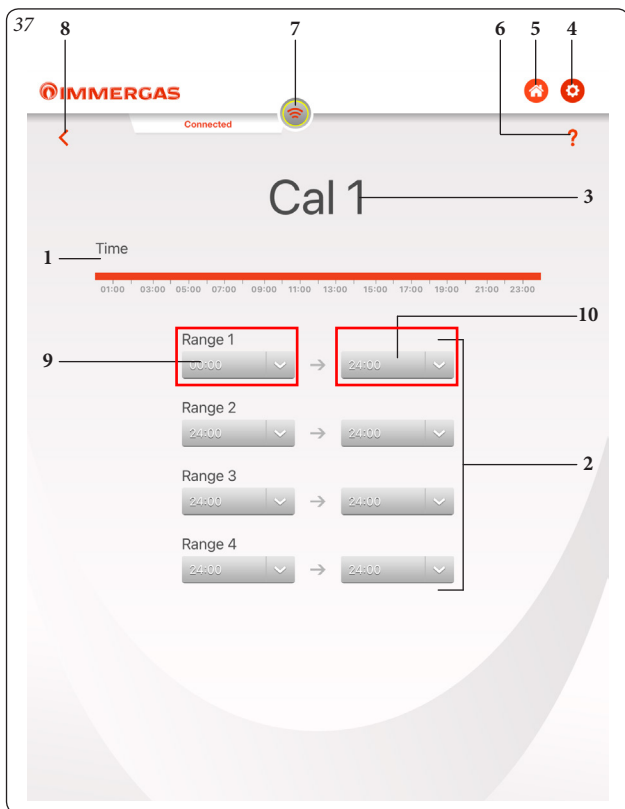
Klikając przycisk „Assegnazione del calendario” [Przypisanie kalendarza] (poz. 2, rys. 35), można ustawić kalendarz dla każdego dnia tygodnia (rys. 36).



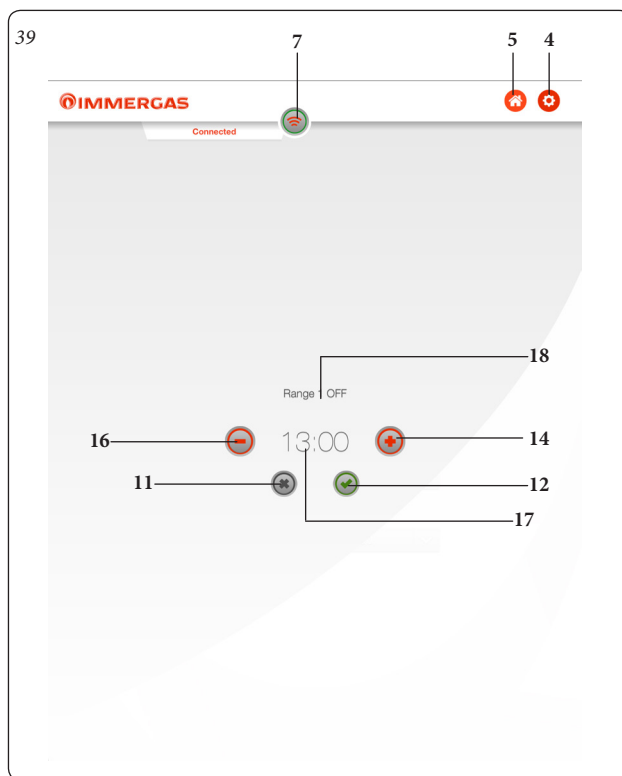
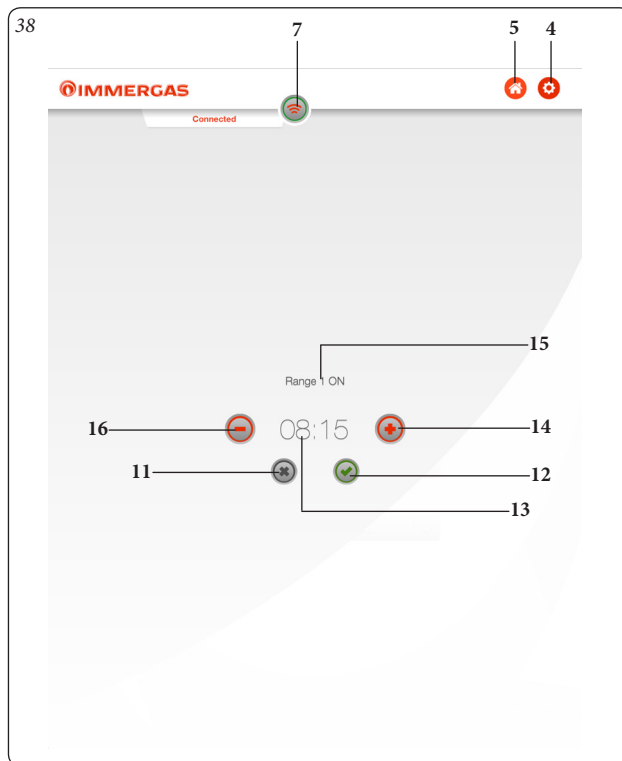
Poz.	Opis
1	Przyciski definiowania kalendarza
2	Przypisanie kalendarza do poszczególnych dni tygodnia
3	Przycisk dostępu do strony „Konfiguracja”
4	Przycisk „Strona główna”
5	Pomoc Pobierz instrukcję obsługi i ostrzeżenia
6	Przycisk włączania połączenia Wi-Fi (miga, wyświetlając aktywne połączenie; kolor ramki czerwony=brak połączenia, żółty=w trakcie łączenia, zielony=połączony)
7	Przycisk powrotu do poprzedniej strony/poprzedniego ekranu
8	Wyświetla zdefiniowaną strefę



6.5 OPIS STRONY „DEFINIOWANIE KALENDARZY” (RYS. 37 / 38 / 39).



Naciskając na przycisk „Definizione ora inizio intervallo” [Definiowanie godziny rozpoczęcia przedziału czasowego] (poz. 9, rys. 37) lub „Definizione ora fine intervallo” [Definiowanie godziny zakończenia przedziału czasowego] (poz. 10, rys. 37) wchodzi się na ekran, na którym można określić czas rozpoczęcia ON i czas zakończenia OFF za pomocą przycisków „+” i „-” (rys. 38).



Poz.	Opis
1	Oś czasu
2	Przedziały czasowe włączania
3	Wyświetl definiowany kalendarz
4	Przycisk dostępu do strony „Konfiguracja”
5	Przycisk „Strona główna”
6	Pomoc Pobierz instrukcję obsługi i ostrzeżenia
7	Przycisk włączania połączenia Wi-Fi (miga, wyświetlając aktywne połączenie; kolor ramki czerwony=brak połączenia, żółty=w trakcie łączenia, zielony=połączony)
8	Przycisk powrotu do poprzedniej strony/poprzedniego ekranu
9	ON - określenie godziny rozpoczęcia przedziału czasowego 1
10	OFF - określenie godziny zakończenia przedziału czasowego 1
11	Przycisk zamykania ekranu (nie zapisując ustawień)
12	Przycisk potwierdzania ustawionych parametrów
13	Wyświetla ustawioną godzinę rozpoczęcia wybranego programu
14	Przycisk „+” do zwiększania ustawionej godziny
15	Wyświetla wybrany program od 1 do 4 dla godziny rozpoczęcia
16	Przycisk „-” do zmniejszania ustawionej godziny
17	Wyświetla ustawioną godzinę zakończenia wybranego programu
18	Wyświetla wybrany program od 1 do 4 dla godziny zakończenia



6.6 NORMALNY TRYB DZIAŁANIA.

Za pomocą przycisku „Operating Mode” [Tryb działania] (poz. 1, rys. 32) można wybrać następujące funkcje: OFF, Summer [Lato], Winter [Zima], Cooling [Chłodzenie].

Uwaga: funkcja przeciwwymarzaniowa pomieszczenia jest aktywna w trybie: lato, zima.

- **Tryb off.** Ten tryb nie zapewnia funkcji przeciwwymarzaniowej pomieszczenia (pozostaje aktywna funkcja przeciwwymarzaniowa kotła).
- **Tryb lato** (☀️). W tym trybie system włączany jest jedynie do wytwarzania ciepłej wody użytkowej bez ogrzewania pomieszczeń.
- **Tryb zima** (❄️). W trybie zima system włączany jest zarówno do wytwarzania ciepłej wody użytkowej, jak i ogrzewania pomieszczeń.
- **Tryb chłodzenia** (❄️❄️). W trybie chłodzenia system jest włączony do wytwarzania ciepłej wody użytkowej do chłodzenia pomieszczeń.

6.7 FUNKCJE TRYBU LATO.

Aplikacja „Dominus” w trybie Lato (☀️) włącza jedynie wytwarzanie ciepłej wody użytkowej.

Instalacja wytwarza ciepłą wodę użytkową zgodnie z ustawioną temperaturą.

6.8 USTAWIENIE TEMPERATURY CIEPŁEJ WODY UŻYTKOWEJ.

Naciskając przycisk „Set temperatura acqua sanitario” [Ustawienie temperatury c.w.u.] na stronie „Strona główna” (poz. 9, rys. 32), można ustawić temperaturę ciepłej wody użytkowej.

Temperatura zostanie zapisana po naciśnięciu na przycisk (✔️).

6.9 FUNKCJE TRYBU ZIMA.

Gdy instalacja jest w trybie zima (❄️), włączona jest zarówno funkcja grzania ciepłej wody użytkowej, jak i centralnego ogrzewania.

Gdy wartość temperatury otoczenia jest dostępna, temperatura otoczenia jest stale utrzymywana na poziomie ustawionym przez użytkownika; w przeciwnym razie utrzymywana jest temperatura zasilania ustawiona w instalacji.

6.10 USTAWIANIE TEMPERATUR.

Naciskając przycisk „Set temperatura acqua sanitario” [Ustawienie temperatury c.w.u.] na stronie „Strona główna” (poz. 9, rys. 32), można ustawić temperaturę ciepłej wody użytkowej.

Temperatura zostanie zapisana po naciśnięciu na przycisk (✔️).

Aby ustawić żadaną temperaturę otoczenia, wystarczy przekręcić pokrętko (poz. 3, rys. 33) na stronie „Zone Management” [Zarządzanie strefą]. Na wyświetlaczu pojawi się w czasie rzeczywistym ustawiona temperatura otoczenia (poz. 5, rys. 33).

Można wybrać dowolną temperaturę pokojową z zakresu od +10°C do +35°C, która zostanie utrzymana do kolejnej regulacji lub do wyboru innego trybu działania.

W funkcji zimowej (❄️❄️) temperaturę zasilania można regulować na stronie „Ustawienia/Programowanie”, naciskając przycisk „+” (poz. 3, rys. 34). Temperatura zostanie zapisana po naciśnięciu na przycisk (✔️).

NB.: ustawienie zbyt niskiej temperatury zasilania kotła (poniżej 60°C dla instalacji tradycyjnych) mogłoby sprawić, że żadana temperatura pokojowa nie zostałaby osiągnięta.

Temperatura zasilania instalacji podczas normalnego działania jest jednak automatycznie regulowana przez samą instalację zgodnie z wprowadzonymi ustawieniami.

6.11 FUNKCJE TRYBU CHŁODZENIA.

Gdy instalacja jest w trybie chłodzenia (❄️❄️), włączona jest zarówno funkcja grzania c.w.u., jak i chłodzenia pomieszczenia.

Uwaga: z funkcji tej można korzystać tylko na urządzeniach Immergas, które zarządzają trybem chłodzenia.

Gdy wartość temperatury otoczenia jest dostępna, temperatura otoczenia jest stale utrzymywana na poziomie ustawionym przez użytkownika; w przeciwnym razie utrzymywana jest temperatura zasilania ustawiona w instalacji.

6.12 USTAWIENIA TEMPERATUR.

Naciskając przycisk „Set temperatura acqua sanitario” [Ustawienie temperatury c.w.u.] na stronie „Strona główna” (poz. 9, rys. 32), można ustawić temperaturę ciepłej wody użytkowej.

Temperatura zostanie zapisana po naciśnięciu na przycisk (✔️).

Aby ustawić żadaną temperaturę otoczenia, wystarczy przekręcić pokrętko (poz. 3, rys. 33) na stronie „Zone Management” [Zarządzanie strefą]. Na wyświetlaczu pojawi się w czasie rzeczywistym ustawiona temperatura otoczenia (poz. 5, rys. 33).

Można wybrać jakąkolwiek temperaturę pokojową z zakresu od +10°C do +35°C, która zostanie utrzymana do kolejnej regulacji lub do wyboru innego trybu działania.

Za pomocą funkcji chłodzenia (❄️❄️) można regulować temperaturę zasilania instalacji. Wcisnąć przycisk „+” na stronie „Set/Programowanie” (poz. 3, rys. 34). Temperatura zostanie zapisana po naciśnięciu na przycisk (✔️).

Temperatura zasilania instalacji podczas normalnego działania jest jednak automatycznie regulowana przez samą instalację zgodnie z wprowadzonymi ustawieniami.





Immergas S.p.A.

42041 Brescello (RE) - Włochy

Tel. 0522.689011

immergas.com

Aby uzyskać dodatkowe informacje szczegółowe, specjaliści mogą skorzystać z adresu e-mailowego:

consulenza@immergas.com

W okresie użytkowym produktów, na osiągi wpływa wiele czynników zewnętrznych, takich jak np. twardość w.u., czynniki atmosferyczne, osad kamienny w instalacji itp.

Podane dane odnoszą się do produktów nowych, zainstalowanych i używanych prawidłowo, przestrzegając obowiązujących przepisów.

NB.: zaleca się zlecać przeprowadzenie odpowiednich okresowych konserwacji.



Instrukcja obsługi została
wydrukowana na papierze
ekologicznym.

