

# Ypsomed Pompa ypsoPump Aplikacja myLife App

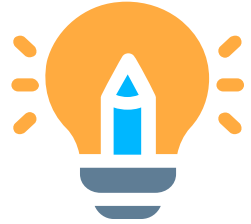


# Ypsomed - ostrzeżenia pompy



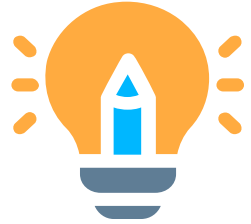
- **Niski poziom w zbiorniku** - ostrzeżenie pojawia się, jeśli suma zaprogramowanej dawki podstawowej( w tym TDP)
- w najbliższych 12 godzinach wraz z bolusem w toku stanowią wartość równą lub większą pozostałej objętości insuliny w zbiorniku.
- Jeśli zbiornik nie zostanie wymieniony dochodzi do pojawienia się alarmu - Pusty zbiornik, świadczący o stanie 0,00 U.
- **Naładuj akumulator wewnętrzny** - akumulator wewnętrzny pompy jest rozładowany. Zalecane włożenie baterii alkalicznej. Proces ładowania może potrwać do 20 min, sygnalizowany jest ikoną strzałek obracających się wokół klepsydry. Alarm anuluje bolusy w toku oraz aktywną funkcję tymczasowej dawki podstawowej.

# Ypsomed - ostrzeżenia pompy



- Błąd układu elektronicznego - alarm pojawi się podczas wykrycia usterki wewnętrznej. Wszystkie funkcje zostają anulowane. Pompa wskazuje 2 sposoby uruchomienia ponownego. W sytuacji ponownego uruchomienia i ponownego pojawienia się błędu lub pojawienia się go po pewnym czasie, należy zaprzestać korzystania z pompy, a awarię zgłosić.
- **Brak baterii** - pojawia się po upływie 5 min od wyjęcia baterii
- **Brak insuliny** - alarm pojawi się w ciągu 5 min od powrotu pręta, kiedy nie dojdzie do wykonania napełniania lub niepowodzenia procedury napełniania.
- **Okluzja** - alarm pojawia się podczas zablokowania drogi infuzji insuliny przez część adaptera, zestawu infuzyjnego lub kaniuli. Należy dokonać wymiany zestawu infuzyjnego. Ponownie występujący alarm może świadczyć o awarii pompy.

# Ypsomed - alarmy pompy



- Pompa wywołuje alarmy i ostrzeżenia wizualne.
- Ostrzeżenia są sygnałami wibracyjnymi i dźwiękowymi o 4 poziomach priorytetu, zwiększanych co 30 min.
- Automatyczne zatrzymanie - alarm pojawi się po 24h od braku wywołania funkcji na pompie w trybie działania. Dochodzi wówczas do zatrzymania podaży insuliny
- Niezakończony powrót gwintowanego pręta- ostrzeżenie najczęściej pojawia się w przypadku zanieczyszczenia w komorze zbiornika lub usterce mechanicznej. Należy usunąć zbiornik z komory, oczyścić wnętrze komory zgodnie ze wskazówkami producenta, i ponownie uruchomić funkcję powrotu.
- Niezakończone napełnianie - ostrzeżenie pojawia się podczas braku tłoczka w zbiorniku, anulowaniu procedury napełniania, nastąpiło wyjęcie zbiornika lub włożenie nieprawidłowego . Należy potwierdzić alarm, upewnić się co do poprawności włożonego zbiorniczka i adaptera, następnie ponownie uruchomić funkcję.
- Nieodpowiednia bateria - alarm pojawia się po włożeniu baterii o zbyt wysokim napięciu znamionowym. Należy potwierdzić alarm i włożyć odpowiednią baterię.
- Niski poziom naładowania baterii - pompa może nadal działać przez ok 2 dni, zalecana jak najszybsza wymiana baterii. Przy braku wymiany baterii dochodzi do pojawienia się alarmu Bateria wyczerpana

# Ypsomed - alarmy

## Pompa ypsoPump



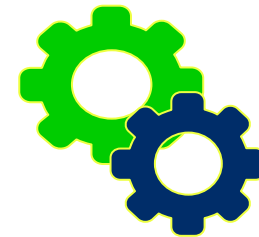
Możliwe zdarzenia zapisane w historii alarmów

- automatyczne zatrzymanie
- wyczerpana bateria
- nieodpowiednia bateria
- brak baterii
- pusty zbiornik
- naładuj akumulator wewnętrzny
- błąd układu elektronicznego
- brak insuliny
- okluzja



# Ypsomed - alarmy

## Pompa ypsoPump



### Historia alarmów

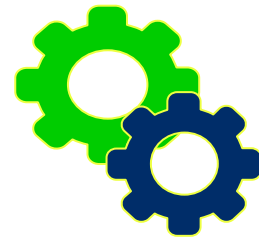
- otwórz menu główne i naciśnij ikonę **DANE**
- następnie naciśnij **HISTORIA ALARMÓW**



Historia alarmów: 100 wyświetlanych zdarzeń (z 200 zapisanych w pompie insulinowej).

# Ypsomed

## Pompa ypsoPump



### Włączenie blokady dostępu:

- Menu główne> Ustawienia>Blokada dostępu nieaktywna/włącz> należy potwierdzić naciśnięciem przycisku...pompa zawibruje, funkcja zostanie włączona

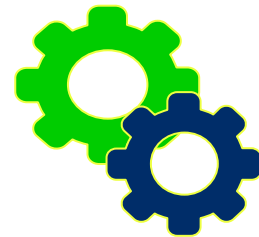
### Funkcje dostępne podczas włączonej blokady dostępu:

- Dane: wyświetlanie danych leczenia i historii alarmów
- Ustawienia: obracanie ekranu
- Ustawienia: wyłączenie funkcji blokady dostępu
- Ikoną blokady na ekranie pompy jest kłódka w prawym górnym rogu obok wskaźnika baterii.



# Ypsomed

## Pompa ypsoPump



### Tryb zatrzymania:

- Po wybudzenie ekranu przyciskiem funkcyjnym: MENU > TRYB ZATRZYMANIA/DZIAŁANIA (krótka wibracja)
- Podaż insuliny nie jest możliwa (zostaje anulowana), pojawia się na ekranie wartość  $-.--U/h$ .
  
- Po godzinie od zatrzymania zostanie na ekranie wyświetlone ostrzeżenie o zatrzymaniu pompy należy dłużej nacisnąć przycisk funkcyjny, następnie potwierdzić ostrzeżenie.

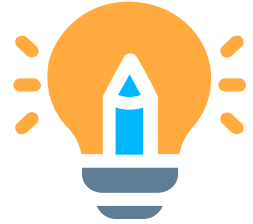






**Pełne wykorzystanie pompy jest możliwe dzięki współpracy z dedykowaną aplikacją mylife App.**

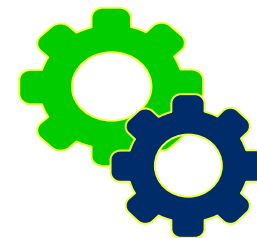
- Za pośrednictwem funkcji Bluetooth<sup>®</sup> pompa przesyła dane dotyczące leczenia do aplikacji. Dane można użyć podczas korzystania z funkcji kalkulatora bolusa. Użytkownicy aplikacji mają pełen dostęp do danych dotyczących leczenia.



## Aktywna insulina

- brak możliwości sprawdzenia z poziomu pompy, **tylko** w aplikacji





# Ypsomed

## Aplikacja myLife App

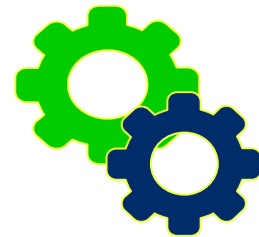
Ekran ostatnie wartości

Aktywna insulina



aktywna insulina

# Ypsomed Pompa ypsoPump

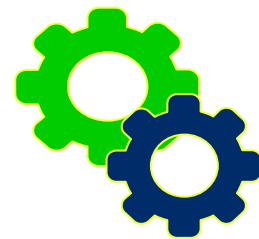


## Ostatnio podany bolus

- na ekranie startu przeciągnij palcem w prawo
- u góry na białym pasku zobaczysz datę oraz godzinę
- poniżej po lewej symbol bolusa (prosty, złożony, przedłużony) oraz ilość jednostek

**Ostatnio podany bolus nie jest wyświetlany, gdy funkcja bolus jest aktywna.**





# Ypsomed

## Aplikacja myLife App

### Ostatnia wartość glikemii

### Ostatnio podany bolus

- Ostatni bolus/podawany bolus: wyświetlana jest ostatnia podaż bolusa **po zaimportowaniu danych z pompy** wraz z datą i godziną **lub po ich ręcznym wpisaniu** w sekcji **WPROWADZANIE DANYCH**
- Każdy rodzaj bolusa ma przypisaną swoją ikonę



ostatni bolus

# Ypsomed ypsoPump



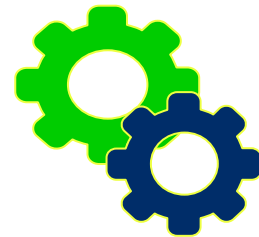
## Dane dotyczące terapii

- dane i ikony zastosowanie: bolus standardowy lub bolus ślepy, bolus złożony, bolus przedłużony)
- zmieniono profilową wartość profilu A / profilu B
- zmieniono profil A-> B lub zmieniono profil B->A
- użyto funkcję tymczasowej dawki podstawowej
- łączna dobową dawką insuliny (baza i bolusy)



## Dane dotyczące użytkowania pompy

- wyjęto baterię
- zmieniono przyrost bolusa
- zmieniono datę / zmieniono godzinę
- napełnianie kaniuli / napełnianie drenu / przewijanie pompy (gwintowany pręt powrócił)
- przełączone w tryb działania/ w tryb zatrzymania



# Ypsomed

## Pompa ypsoPump

### Dane leczenia

- otwórz menu główne i naciśnij ikonę **DANE**
- następnie naciśnij **DANE LECZENIA**



Dane leczenia: 500 wyświetlanych zdarzeń (z 3000 zapisanych w pompie insulinowej).

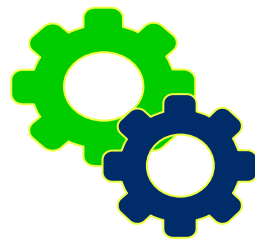


## Dane dotyczące glikemii

- brak możliwości sprawdzenia z poziomu pompy, **tylko** w aplikacji







# Ypsomed

## Aplikacja myLife App

### Ostatnia wartość glikemii

- widoczna po ręcznym wpisaniu w sekcji **WPROWADZANIE DANYCH**

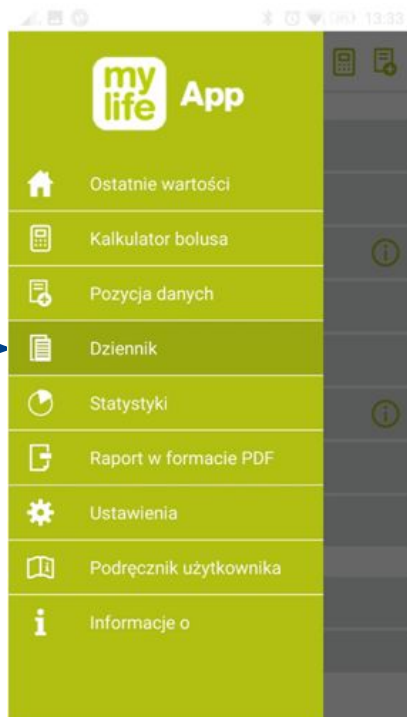


ostatnia wartość glikemii

# Ypsomed

## Aplikacja myLife App

### Dane dotyczące leczenia

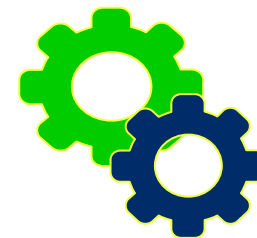


ostatni bolus

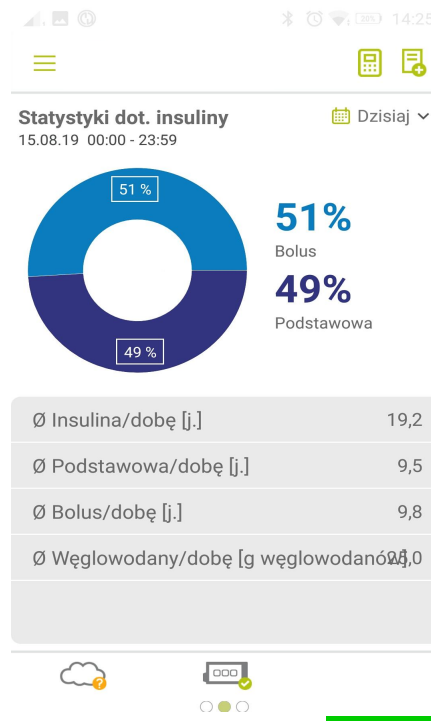
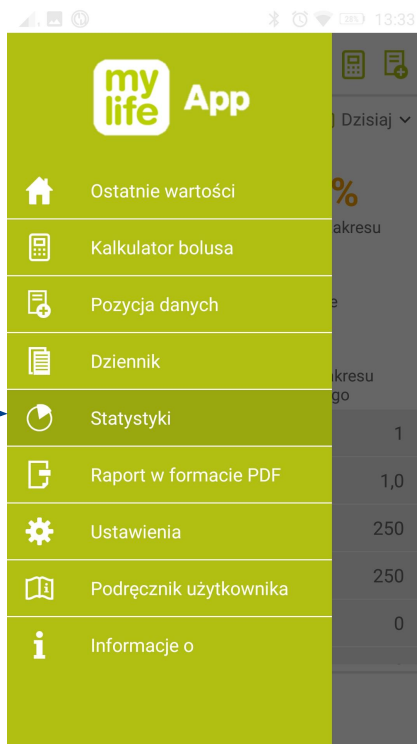
ostatnia wartość glikemii

dobowa dawka insuliny

# Ypsomed Aplikacja myLife App



## Dane dotyczące glikemii oraz insuliny



# Ypsomed

## Aplikacja myLife App

Dane dotyczące glikemii oraz insuliny

### Raport zbiorczy



Raport w formacie PDF

15.08.19 00:00 - 23:59

Dzisiaj ▾

**Eksportuj**

