

Instrukcja Montażu

MODEL:

ACB-2-HV

2026 V. 1.1

1. Wprowadzenie

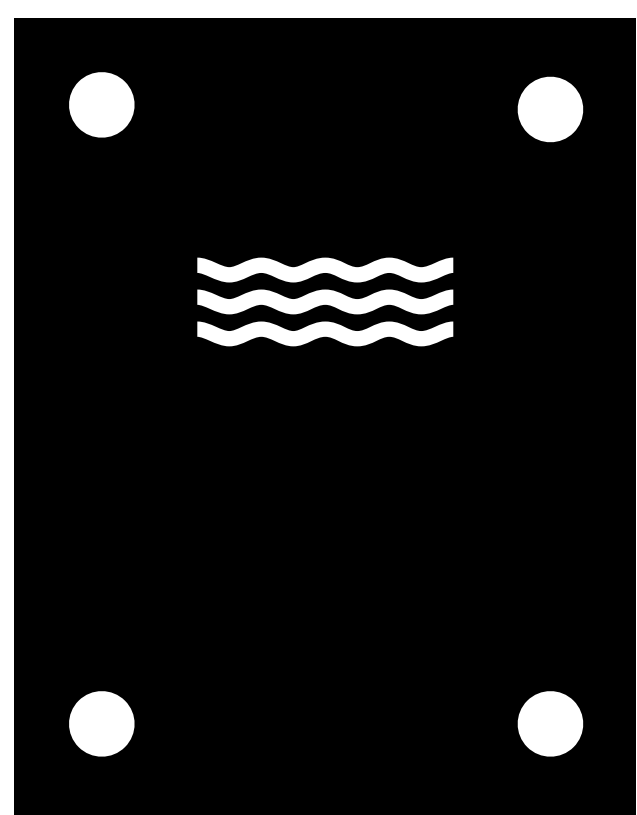
AED Climate BOX to innowacyjne rozwiązanie zaprojektowane specjalnie do ochrony i utrzymywania defibrylatorów AED w optymalnych warunkach, tak aby były gotowe do użycia przez całą dobę. Ze względu na kluczową rolę, jaką defibrylatory odgrywają w ratowaniu życia, ich sprawność i dostępność w każdych warunkach mają absolutnie podstawowe znaczenie. Niestety niewłaściwe warunki przechowywania, takie jak skrajne temperatury, mogą poważnie uszkodzić urządzenie, a nawet całkowicie uniemożliwić jego działanie. Często wychodzi to na jaw dopiero w momencie, gdy defibrylator jest najbardziej potrzebny.

Rozwiązaniem tych wyzwań jest AED Climate BOX, który oferuje zaawansowane funkcje zabezpieczające, w tym:

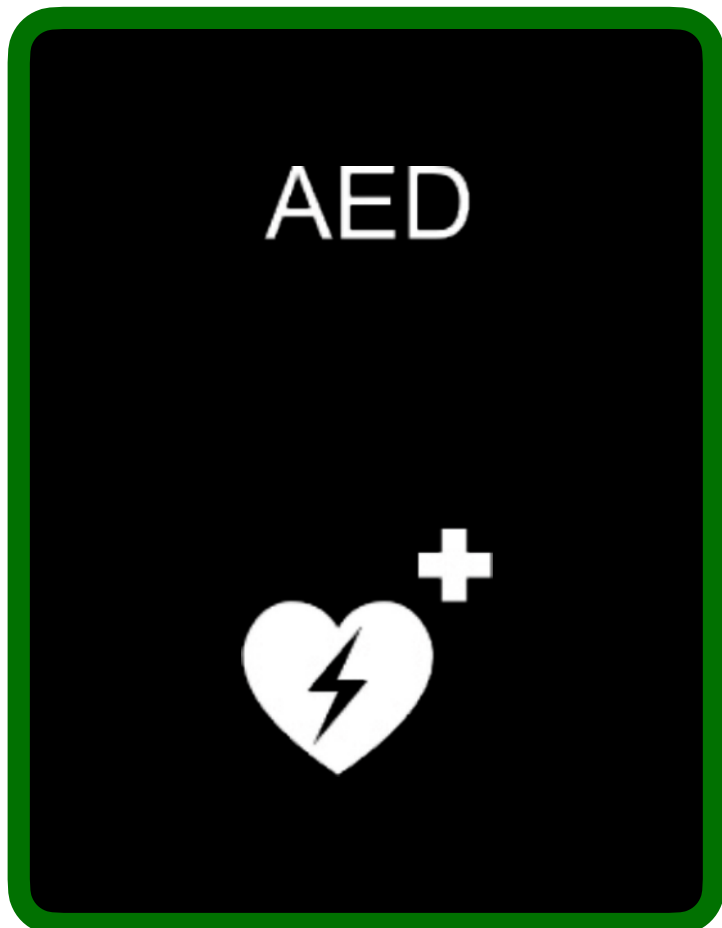
- **Wentylacja mechaniczna do 60 m³/h oraz wentylacja grawitacyjna:** zapewniają stały przepływ powietrza i utrzymanie prawidłowej cyrkulacji wewnątrz obudowy.
- **Ogrzewanie:** automatycznie reguluje temperaturę wewnętrzną, chroniąc urządzenie przed uszkodzeniami spowodowanymi przez skrajnie niskie temperatury.
- **Szyba z filtrem UV:** zapewnia ochronę przed negatywnym wpływem promieniowania UV.
- **Alarm otwarcia drzwi:** stanowi zabezpieczenie przed potencjalną kradzieżą defibrylatora AED.

2. Package Contents

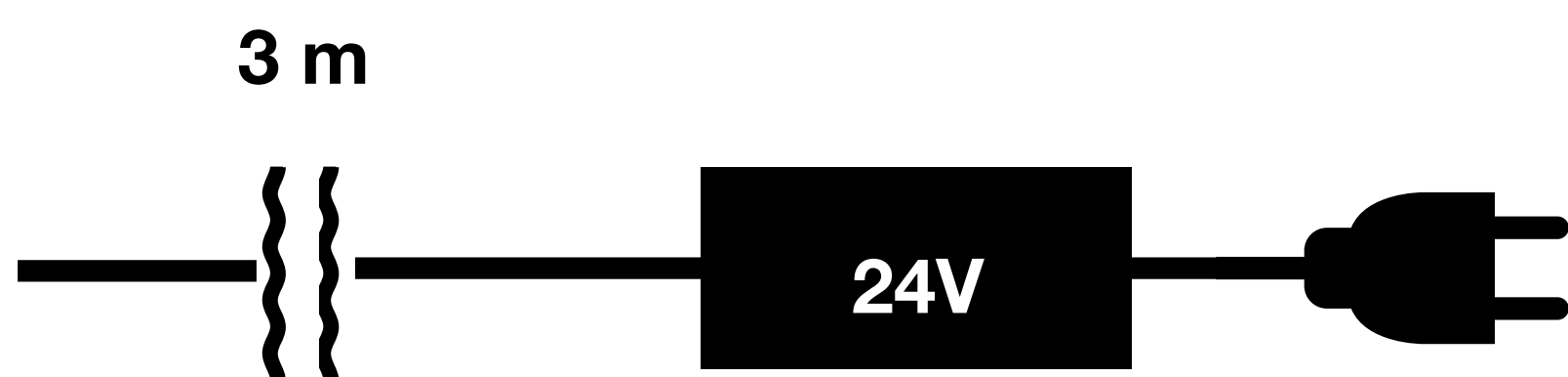
- AED Climate Box
- Zasilacz
- Szablon wiercenia
- Instrukcja obsługi



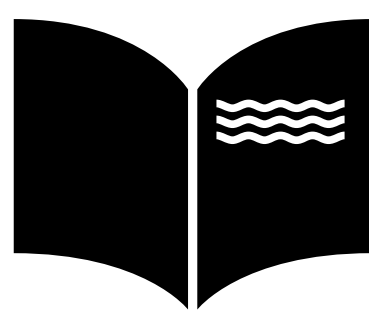
Szablon wiercenia



AED Climate Box

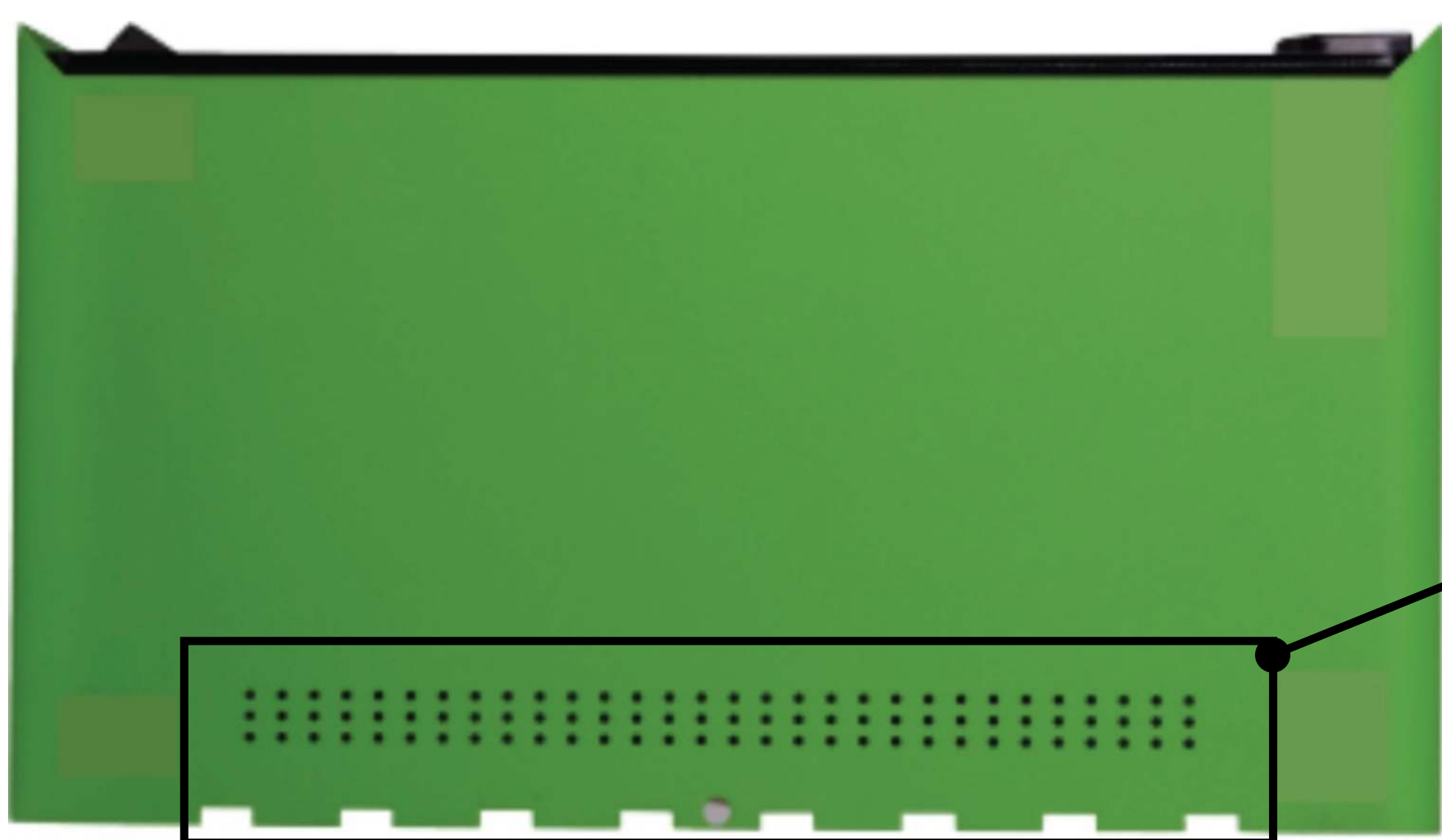
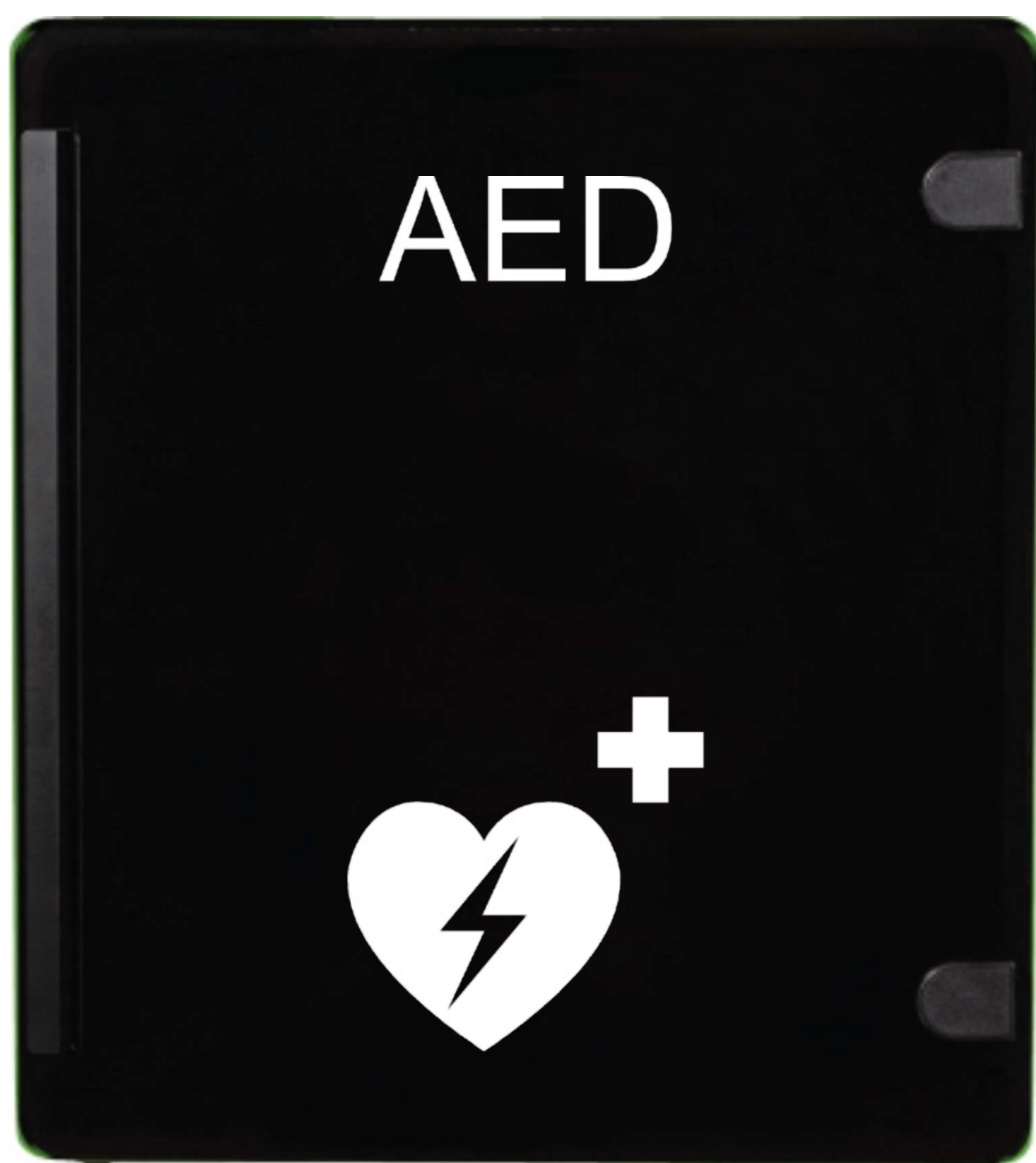


Zasilacz transformatorowy 24 V z przewodem o długości 3 m



Instrukcja obsługi

3. Korpus AED Climate BOX



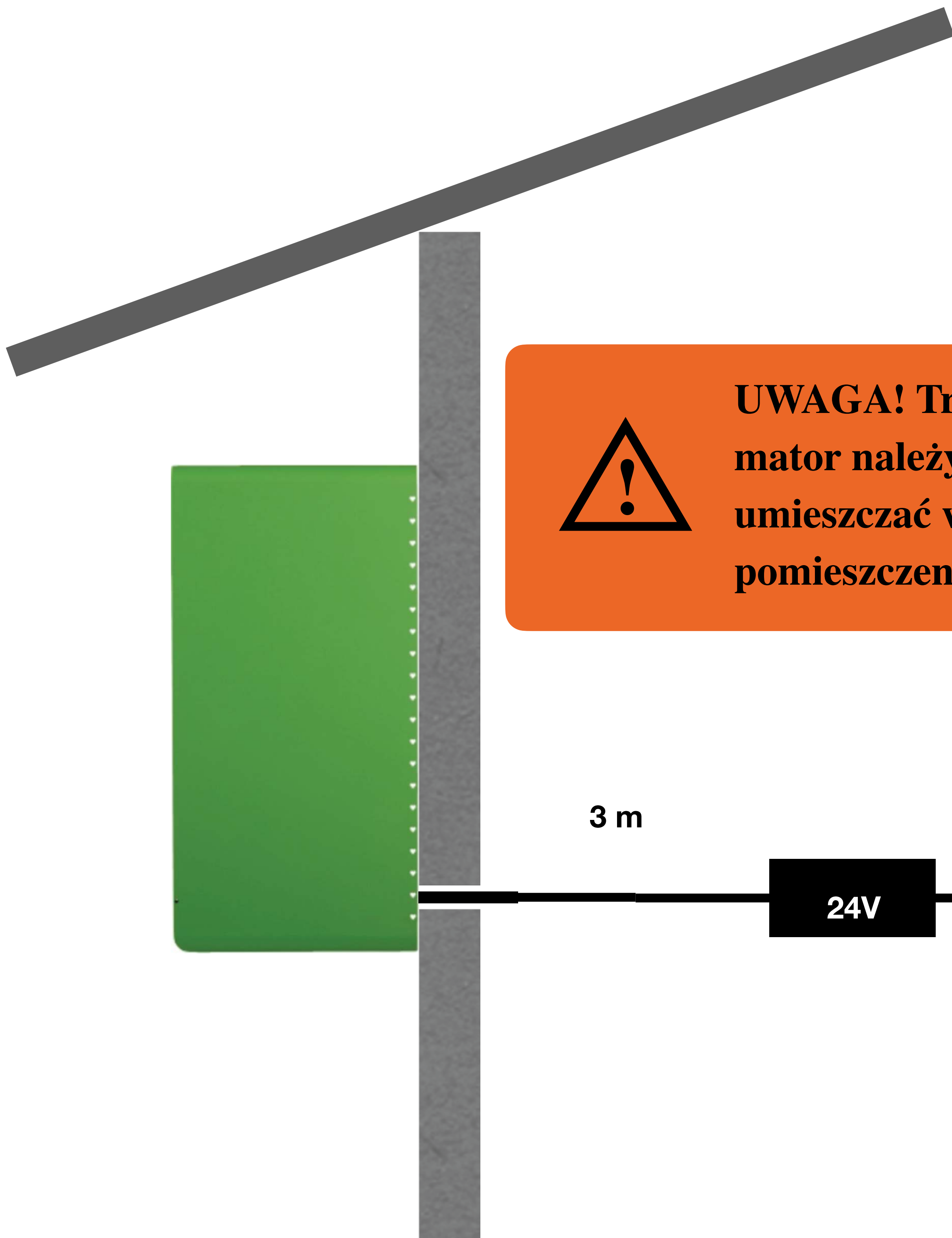
Uwaga! Wloty i wyloty wentylacji mechanicznej. Nie zasłaniać!

4. Montaż na ścianie

Wywierć otwory w ścianie, korzystając z szablonu montażowego.



Wyprowadzenie przewodu transformatora w tylnej ścianie obudowy.

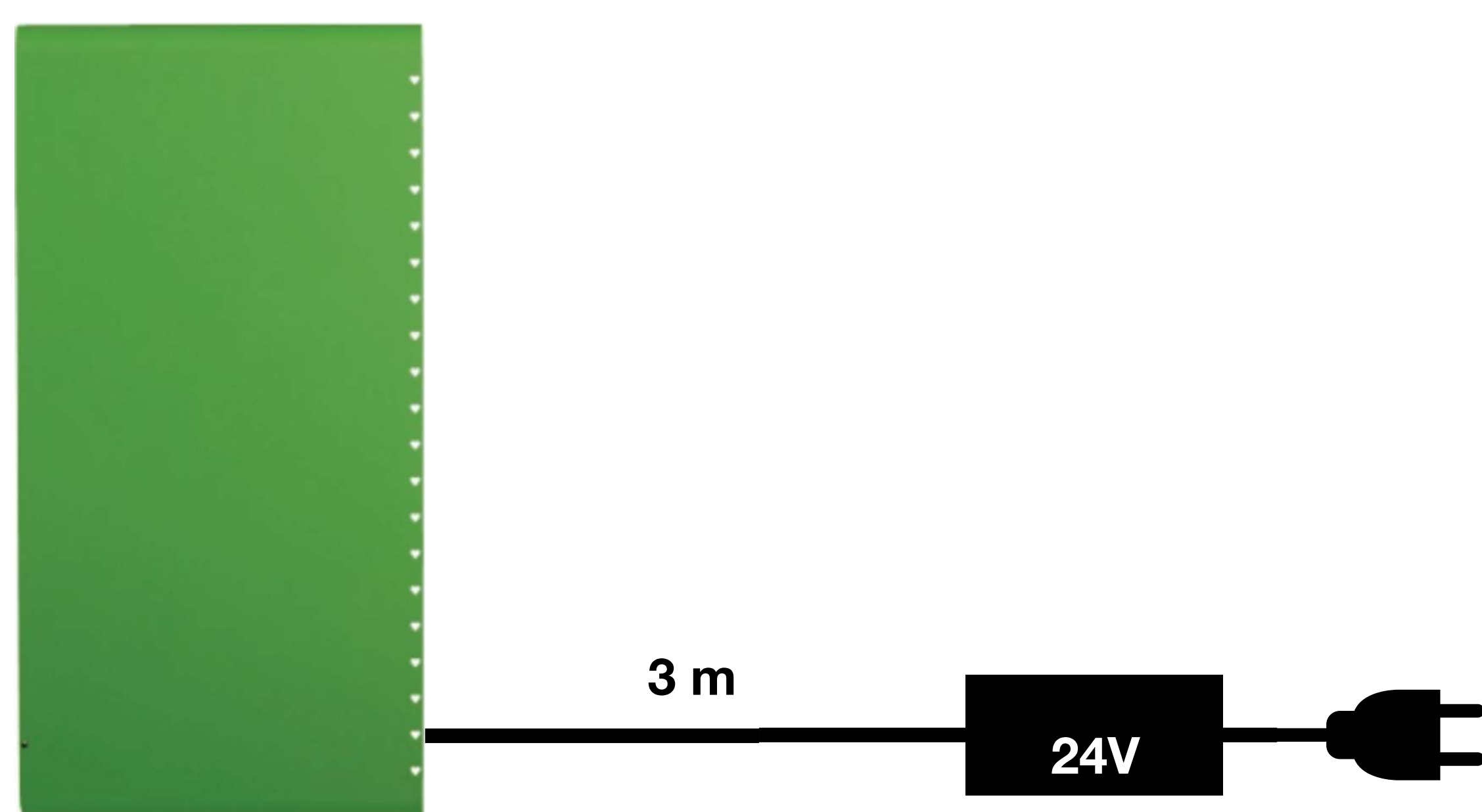


UWAGA! Transformator należy zawsze umieszczać wewnątrz pomieszczenia.

5. Zasilanie

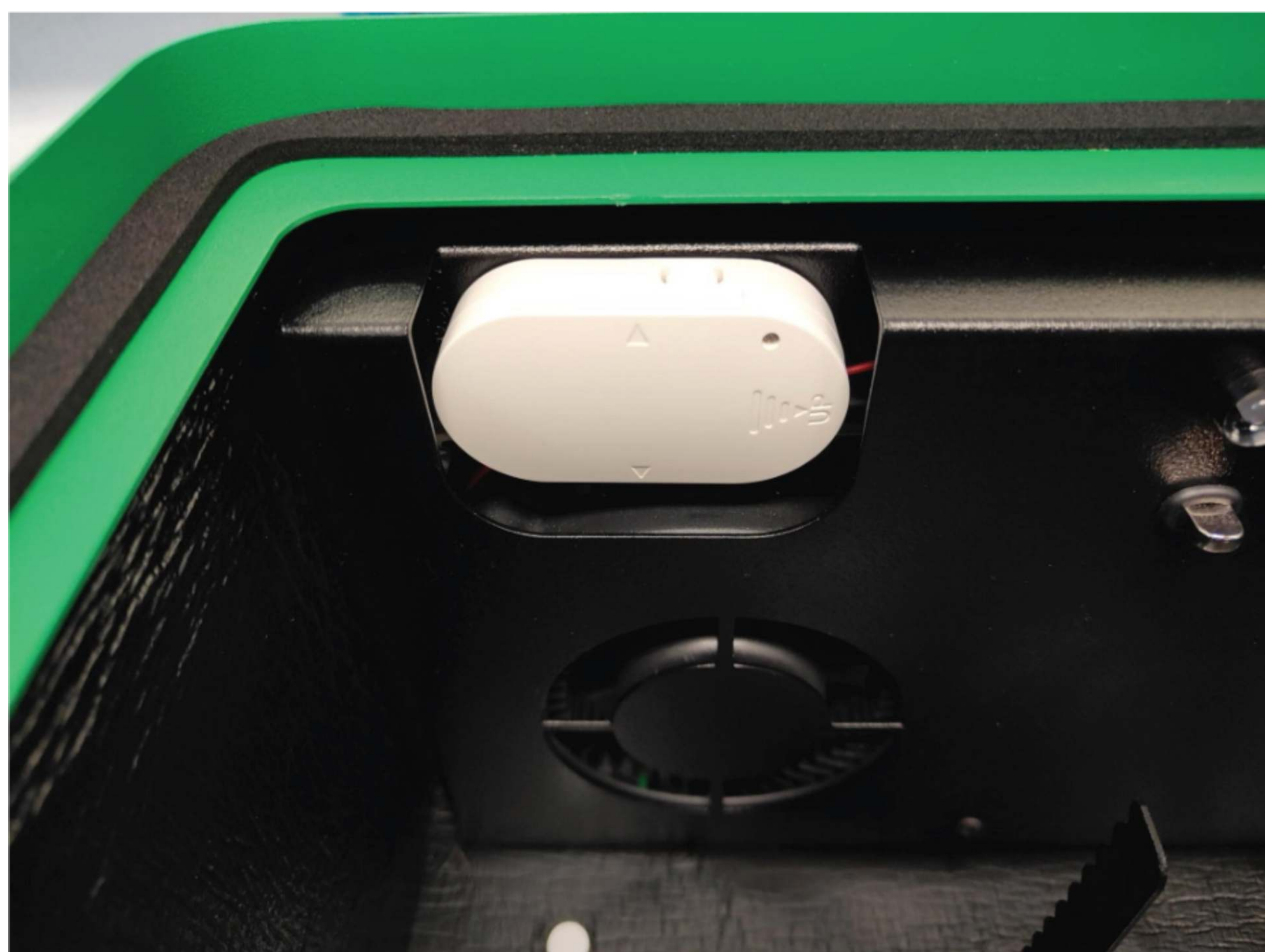
Transformator nie jest wodoodporny. Należy go zawsze umieszczać wewnątrz budynku lub w hermetycznej obudowie zewnętrznej.

1. Podłącz wtyczkę transformatora do gniazda 230 V.



6. Włączenie alarmu otwarcia drzwi

1. Aby włączyć alarm otwarcia drzwi, przełącz włącznik znajdujący się z boku alarmu, dostępny od wewnętrznej strony obudowy.



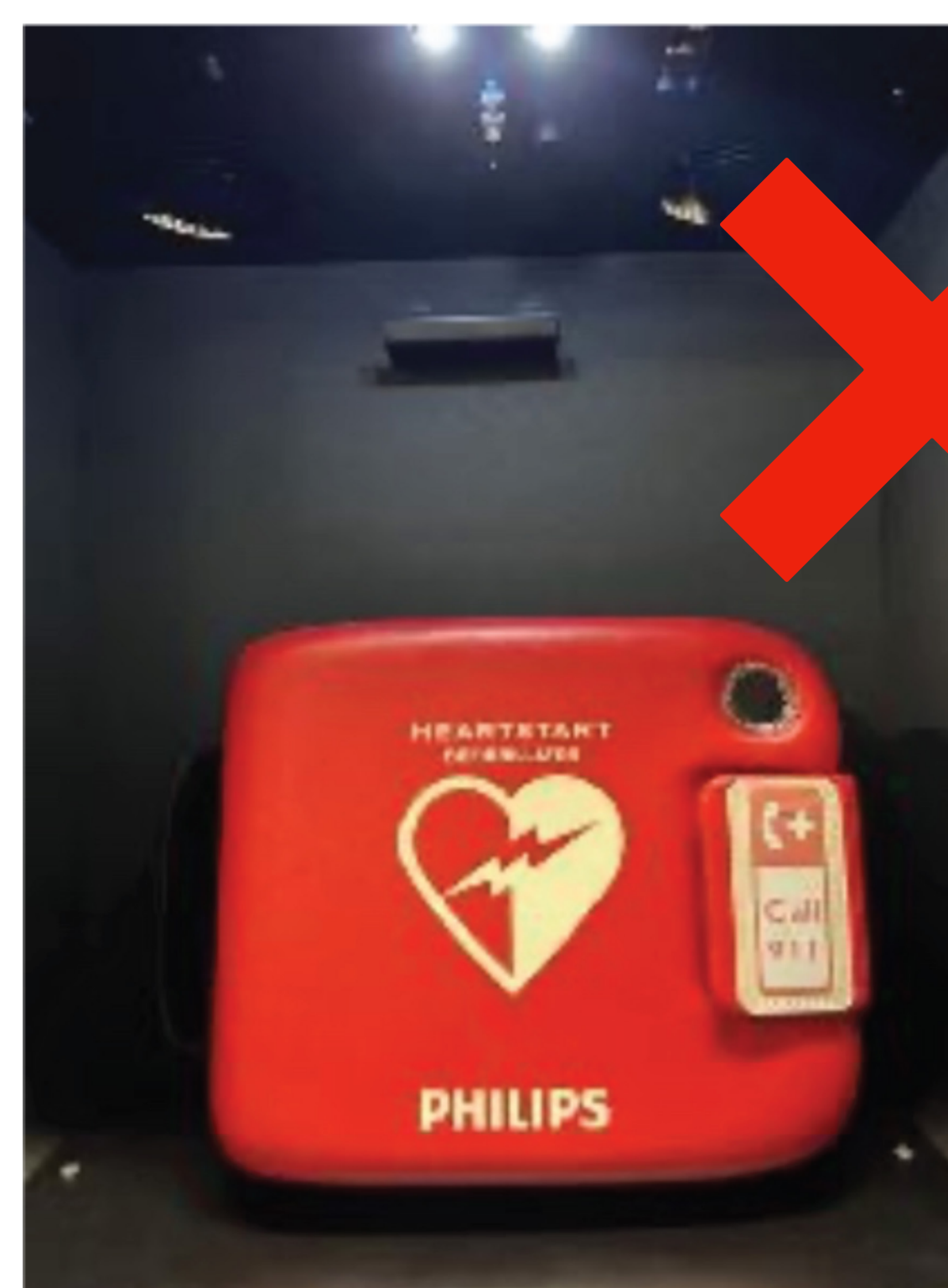
7. Umieszczenie AED w obudowie

1. Zawieś urządzenie AED w obudowie na uchwycie zamontowanym w górnej części obudowy.



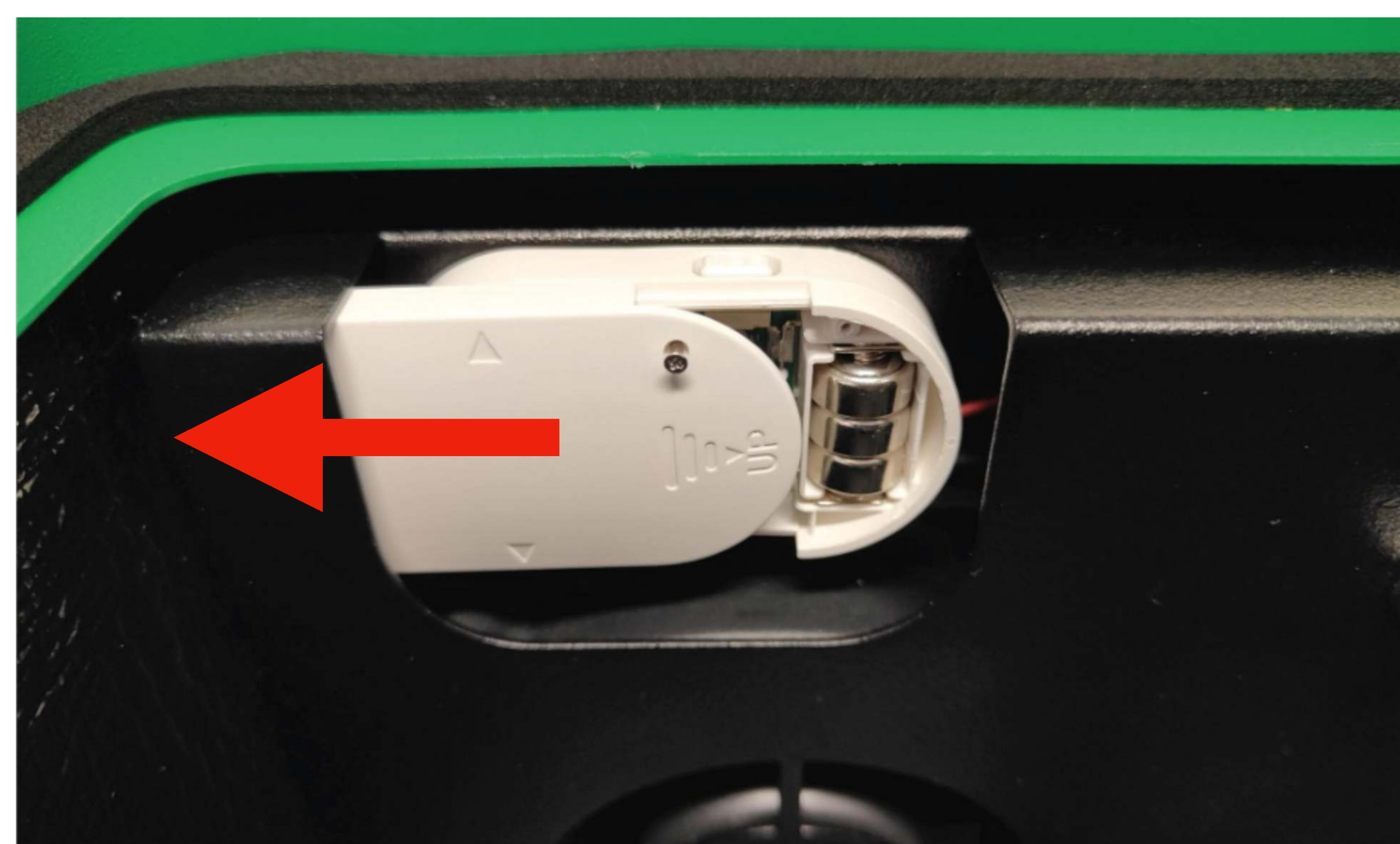
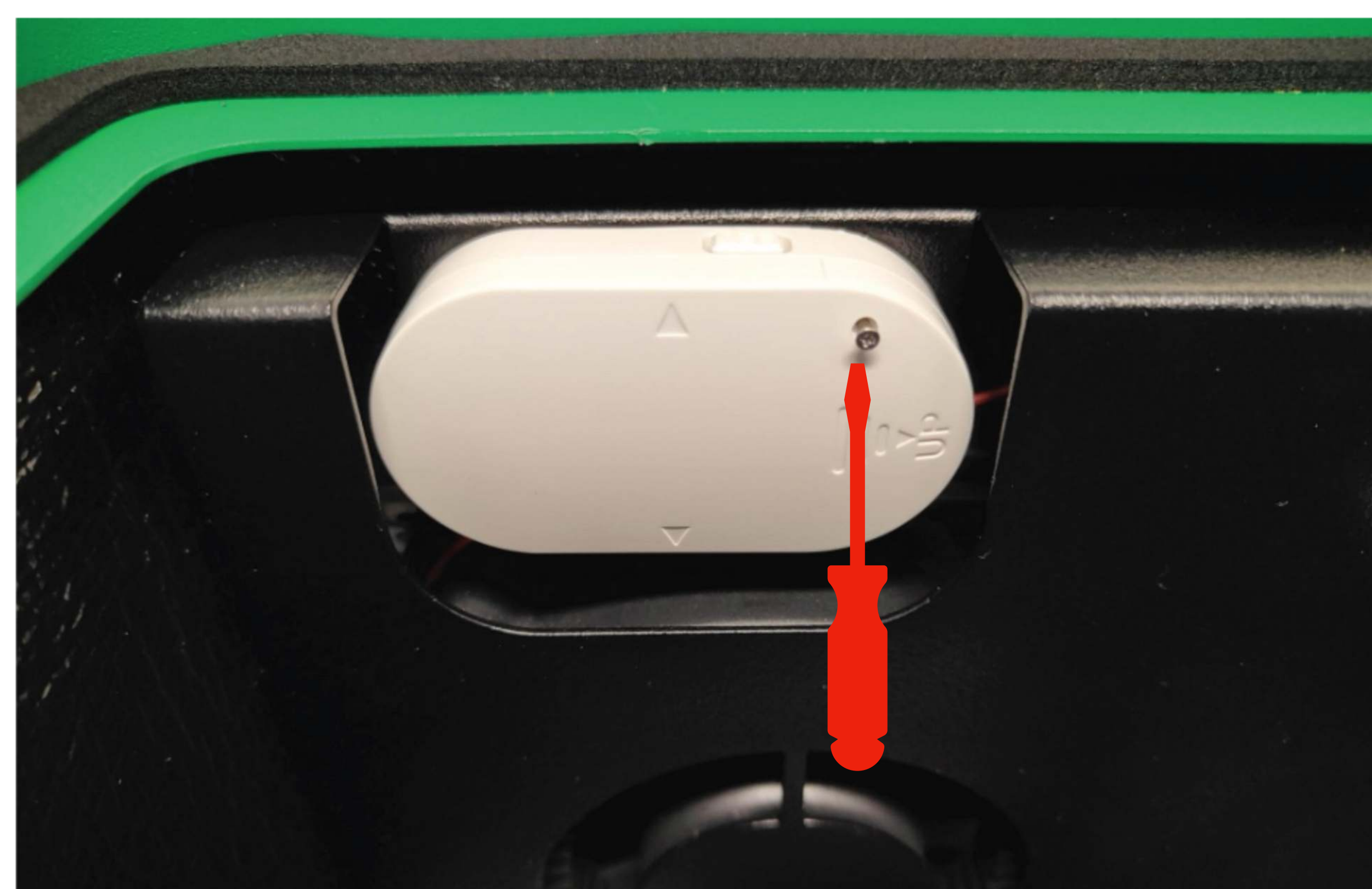
UWAGA!

W dolnej części obudowy znajduje się gorący element grzewczy. Umieszczanie defibrylatora na dnie obudowy jest zabronione, ponieważ może to spowodować jego uszkodzenie.



8. Wymiana baterii

1. Aby wymienić baterię, odkręć śrubę, przesunij pokrywę w lewo i wyjmij baterie (3 × LR44).



9. Dane techniczne

Model	ACB-2-HV
Właściwości elektryczne	
Zasilanie (w zestawie)	24VDC/6,5A
Przewód zasilający	3 metry
Pobór mocy (bez ogrzewania i wentylacji)	-
Pobór mocy elementu grzewczego	100W/24V
Pobór prądu wentylacji	0,7 A
Wydajność wentylacji	60 m³/h
Poziom dźwięku alarmu w odległości 1 m	72dB
Właściwości mechaniczne	
Materiał*	Stal nierdzewna 1,0 mm
Standardowy kolor**	Green RAL 6018
Zakres temperatur pracy	-25°C / 50°C
Izolacja	$\lambda 0 \text{ [W / (m} \cdot \text{K)]} \leq 0.033$
Zabezpieczenie przeciwmrozowe	-25°C
Klasa IP	44
Miejsce instalacji	zewnątrz oraz wewnątrz
Wymiary całkowite	440x380x215 mm
Miejsce na AED / DAE	280x280x170 mm

*stal nierdzewna zalecana w lokalizacjach nadmorskich i środowisku zasolonym **inne kolory na zamówienie

AED Climate BOX

GRAS PPPH
77-230 Korzybie
ul. Sławieńska 12
Polska
www.aedcb.com