

# Rotaid 24/7 — Technický list

Art. 10.0400.010

Vyhrievaná outdoor skrinka pre AED s 24/7 online monitoringom

Inteligentná vonkajšia skrinka pre automatický externý defibrilátor (AED) s termostatickým vyhrievaním, vstavanou 2G/4G CAT-M1 SIM kartou pre 24/7 cloud monitoring a krytím IP56 pre kompletnú ochranu pred počasím. Univerzálny vnútorný držiak prijíma všetky bežné AED dostupné na slovenskom trhu.

**IP56**

KRYTIE

**-20 °C**

MRAZUVZDORNOSŤ

**90 dB**

ALARM

**2G/4G**

CAT-M1 SIM

**GPS**

LOKALIZÁCIA

**2 roky**

ZÁRUKA

## MECHANICKÉ PARAMETRE

Vonkajšie rozmery (Š × V × H) 470 × 470 × 180 mm

Vnútorný priestor (Š × V × H) 310 × 295 × 100 mm

Hmotnosť (brutto) cca 9,5 kg

Materiál veka 5 mm polykarbonát, UV protected

Materiál tela 100 % recyklovateľný plast

Spôsob otvorenia Twist-to-open (proti smeru ručičiek)

Montáž Nástenná, 4 kotvy + drilling template

Odporúčaná výška stredy 120–150 cm

## ENVIRONMENTÁLNA OCHRANA

Krytie IP56 (voda, slaná hmla, prach)

Prevádzková teplota -20 °C až +50 °C

Vyhrievanie Termostaticky riadené, integrované

## ELEKTRICKÉ PARAMETRE

Vstupné napätie 230 V AC, 50 Hz

Výstup transformátora 24 V DC

Spotreba — standby 5–15 W

Spotreba — vyhrievanie do 60 W

Ročná spotreba (typ. SK klíma) 10–25 € (orientačne)

Ochrana obvodu RCD 30 mA (povinné)

Umiestnenie transformátora Iba v interiéri

## KONEKTIVITA

SIM karta Vstavaná, 2G + 4G CAT-M1, globálne pokrytie

GPS Integrovaná anténa, lokalizácia s presnosťou na metre

Externé pripojenie Nevyžaduje Wi-Fi ani Ethernet

Cloud portál dashboard.rotaid247.com

Notifikácie SMS + e-mail (až 10 kontaktov / skrinka)

UV ochrana	Polykarbonát s anti-UV vrstvou	REST API	Áno, pre integráciu do firemných systémov
Korózna odolnosť	Plastová konštrukcia bez kovových exteriérových častí	<b>MONITOROVANÉ PARAMETRE</b>	
<b>ALARM A OSVETLENIE</b>		Stav batérie AED	Áno (s vhodným AED — pozri kompatibilita)
Akustický alarm	90 dB (nastaviteľné cez portál)	Stav elektród AED	Áno (s vhodným AED)
Vizuálny signál	LED blikanie pri otvorení	Self-test AED	Áno (s vhodným AED — pozri poznámka nižšie)
Osvetlenie	Multicolor LED kruh okolo skrinky	Otvorenie skrinky	Áno, vždy
Nastavenie farby LED	Cez portál Rotaid 247	Teplota interiéru	Áno, vždy
Trigger alarmu	Otvorenie veka (kontaktný spínač)	Vyhrievanie	Áno, vždy
		Napájanie 230 V	Áno, vždy
		GPS pohyb	Áno, vždy

## KOMPATIBILITA S AED DEFIBRILÁTORMI

Skrinka prijíma **všetky bežné AED defibrilátory dostupné na slovenskom trhu** s rozmermi do 310 x 295 x 100 mm. Validované značky výrobcov:

Innomed Medical	ZOLL	Philips	HeartSine
Cardiac Science	Schiller	Defibtech	Mindray
Nihon Kohden	ViVest	Corpuls	+ ďalšie

**Poznámka k detekcii self-test statusu AED:** Skrinka monitoruje výsledok vlastnej diagnostiky AED vizuálne (LED indikátor) a/alebo elektronickou komunikáciou. Pre *plnohodnotnú detekciu* elektronickou cestou môže byť pri niektorých starších modeloch AED potrebný firmware upgrade prístroja. Kompatibilitu konkrétneho modelu a sériového čísla vášho AED radi overíme pred objednávkou. Bez upgrade AED stále funguje detekcia otvorenia, alarmu, GPS, teploty a napájania.

## PREDPLATNÉ MONITORINGU

Balíček	Trvanie	SMS / e-mail alerty	Cena (orientačne)
1-ročný	12 mesiacov	Neobmedzene	179,00 € s DPH
3-ročný	36 mesiacov	Neobmedzene	449,00 € s DPH (úspora ~16 %)
5-ročný	60 mesiacov	Neobmedzene	659,00 € s DPH (úspora ~26 %)

## CERTIFIKÁCIA A NORMY

- CE — vyhlásenie o zhode (Smernica EÚ 2014/35/EU, 2014/30/EU, 2014/53/EU)
- RoHS — obmedzenie nebezpečných látok (Smernica 2011/65/EU)
- EN 60529 — IP56 krytie
- EN 60068-2 — environmentálna odolnosť
- EN 55032 / EN 55035 — EMC kompatibilita
- ZOLL Validated — validačný protokol výrobcu AED

## OBSAH BALENIA

- Skrinka Rotaid 24/7 (telo + vyhrievanie + LED)
- Transparentné polykarbonátové veko
- Polykarbonátová zadná doska (backplate)
- Modul Rotaid 24/7 (SIM + GPS jednotka)
- Sieťový transformátor 230 V → 24 V DC
- Sada skrutiek a hmoždiniek
- Vŕtacia šablóna
- Inštalačný manuál + Quick Start (SK)
- Aktivačný voucher s QR pre portál
- Záručný list + CE vyhlásenie

AED defibrilátor a transportná taška NIE SÚ súčasťou balenia.

### Predajca a technická podpora pre SK

#### Spencer Medical s.r.o.

Turbínová 13, 831 04 Bratislava

IČO: 51 436 817 · DIČ: 2120707743 · IČ DPH: SK2120707743

Obchodný register MS Bratislava III, oddiel Sro, vložka 126609/B

Výhradný dovozca certifikovaných AED defibrilátorov pre Slovensko

### Kontakt

☎ +421 905 888 787 (e-shop)

☎ +421 911 882 888 (predaj a partnerstvá)

✉ obchod@spencermedical.sk

🌐 www.spencermedical.sk

🏠 SK70 0900 0000 0051 4814 7546

Tento dokument je slovenským prekladom originálnej dokumentácie výrobcu Rotaid B.V. (Holandsko).

V prípade rozporu medzi prekladom a originálom je rozhodujúce znenie pôvodnej anglickej verzie.

Verzia SK 1.0 · 2026 · © Spencer Medical s.r.o.