

Tel: +33 (0)4.68.68.39.68  
 Fax: +33 (0)4.68.68.39.69

[info@aivia.eu](mailto:info@aivia.eu)

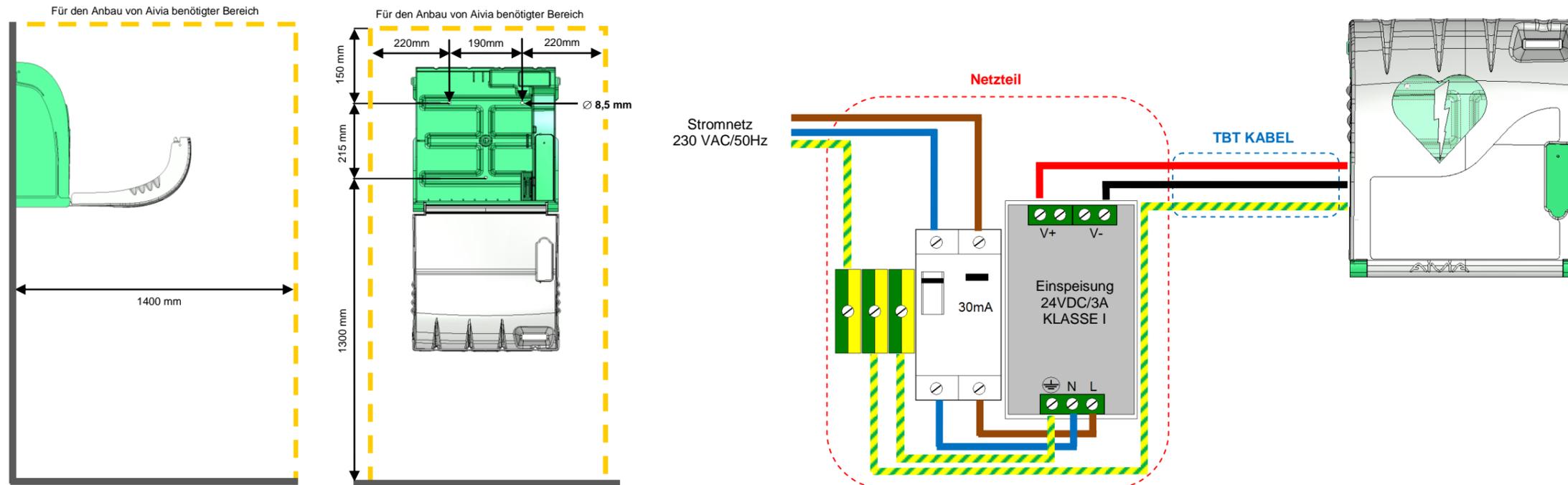


- **Installieren Sie den Aivia niemals an einem Ort, an dem er direkter Sonnenbestrahlung ausgesetzt ist. Sie setzen den Defibrillator dadurch zu hohen Temperaturen aus.**
- Der Aivia wird für die menschliche Sicherheit mit Niederspannung versorgt (der Aivia 100 wird mit 4 LR20-Batterien versorgt).
- Die Installation und die elektrischen Eingriffe müssen den geltenden Normen im Installationsland entsprechen.
- **Pyrescom SAS übernimmt keine Haftung, wenn die angegebenen Sicherheitsempfehlungen nicht berücksichtigt werden.**

A-DPM

V2.04 1/2  
 2012-10-11

[www.aivia.eu/doc/A-DPM.html](http://www.aivia.eu/doc/A-DPM.html)



## BEFESTIGUNG DES TRÄGERS

- Die Installation des Aivia sollte von einer Person durchgeführt werden, die über die notwendigen fachlichen Kompetenzen verfügt und Mitglied der Bornavie-Charta ist.
- Sich über die Betriebssicherheit des Trägers versichern. Die Befestigung muss dem Trägertyp, auf dem Aivia befestigt wird, angepasst sein.
- Für die Installation des Aivia muss der oben angegebene erforderliche Bereich freigehalten werden.
- Wenn der Aivia auf öffentlichen Straßen oder Passagen angebracht wird, muss gemäß der Rechtsverordnung vom 15. Januar 2007 „Technische Bestimmungen für die Zugänglichkeit von öffentlichen Straßen“ Artikel Nr. 6-D eine entsprechende Bodenfläche (Anschlag) oder eine Säule vorgesehen werden.
- Die Bohrschablone wird in der Verpackung von Aivia mitgeliefert. Sie ist ebenfalls im Dokument A-DPM-GABARIT verfügbar.
- Die Befestigung von Aivia muss einer Mindestlast von 20 kg standhalten.

## STROMVERSORGUNG

( alle Modelle, außer Aivia 100 )

### STROMVERSORUNGSGERÄT:

**Es sollte sich extern auf dem Aivia befinden und darf niemals innen angebracht werden.**

Das Stromversorgungsgeräts muss bestehen aus:

- Einer Verteilerbatterie für die Erdung.
- Einem Fehlerstromschalter 10A/30mA. Ein Element zum Schutz und zur Trennung des Materials.
- Einer Versorgung 24VDC/3A der KLASSE I (TT Betriebsart).
  - Die Versorgung muss aus einer Quelle mit einer begrenzten Leistung stammen.
  - Sein Hauptanschluss muss über Phase, Nullleiter und Erdung verfügen.
  - Der maximale Spannungsabfall der Niederspannungsseite mit voller Leistung darf 2 % bzw. 23,5 V auf dem Klemmbrett von Aivia nicht überschreiten.
- Der Inhalt des Stromversorgungsgeräts muss vor Staub und Wasser geschützt und belüftet\*\* sein.
- Die Verdrahtung des Stromversorgungsgeräts muss den gültigen Normen im Installationsland entsprechen.

### TBT KABEL:

- Typ U1000R2V. 3 isolierte, ummantelte Adern, Abschnitt 1,5 mm<sup>2</sup>, Länge von maximal 10 Metern.

- Verwenden Sie für +24V das rote oder braune Kabel.
- Verwenden Sie für 0V das schwarze oder graue Kabel.
- Verwenden Sie für die Haupterdung das grün/gelbe Kabel.

**Nur die Aivia Geräte, die an ein RTC Telefonnetz angeschlossen sind, müssen unbedingt an der Haupterdung angeschlossen sein.**

\* Empfohlene Versorgung: PYRESCOM C\_AL/DR75-24.

\*\* Natürliche oder erzwungene Konvektion je nach Umgebung und thermischen Eigenschaften bei maximalem Betrieb.

## TELEPHONANSCHLUSS

( Aivia 220 230 320 330 )

- **Analoger Telefonanschluss\*:** Direkt oder über eine interne Leitung über einen Telefonstandard. Kabeltyp: 4 Telefonaderpaare
- **GSM\*:** Überprüfen Sie vor Ort die Netzabdeckung des vorgesehenen Anbieters.

\* Abonnements zu Lasten des Kunden.

## INTERNETZUGANG

( Aivia 300 310 320 330 )

- **Örtliches Ethernet Netz\*:** mit Internetzugang. HTTP Protokoll Port:80. Kabeltyp: 1 Ethernet Kabel CAT5 FTP oder größer.
- **GPRS\*:** Überprüfen Sie vor Ort die Netzabdeckung des vorgesehenen Anbieters.

\* Abonnements zu Lasten des Kunden.