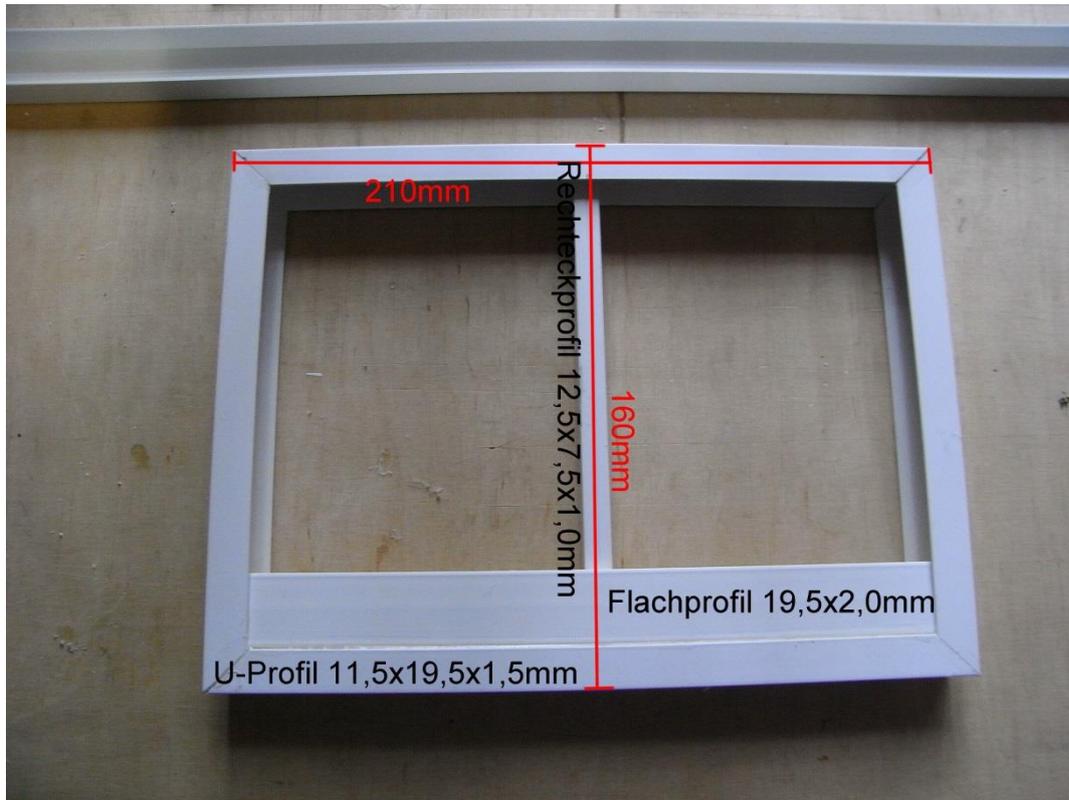
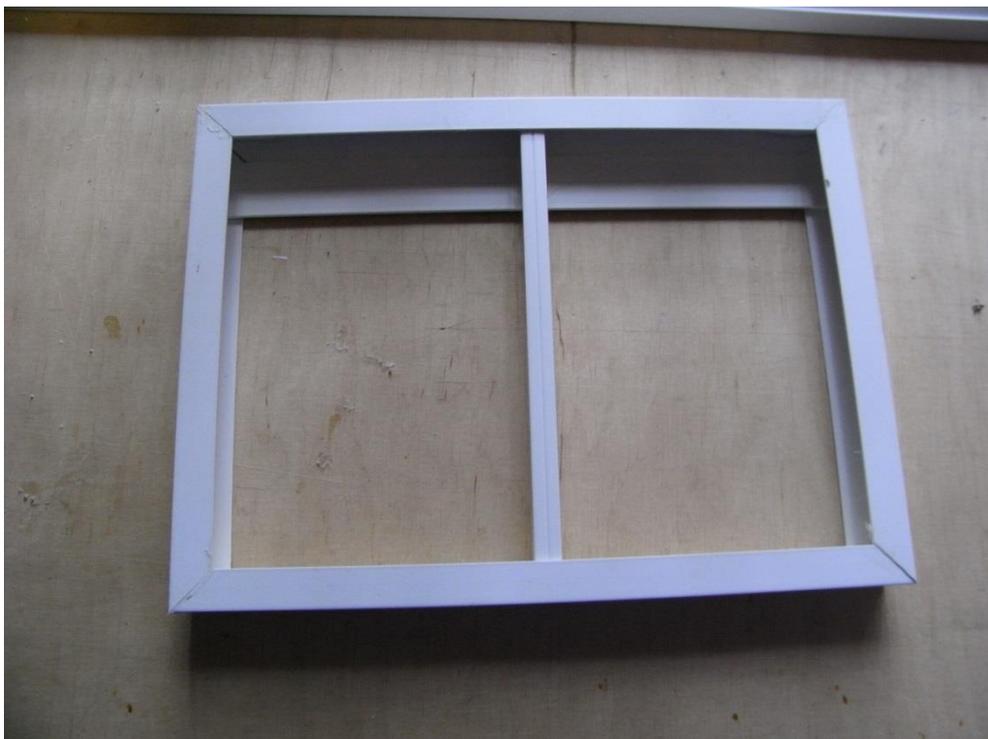


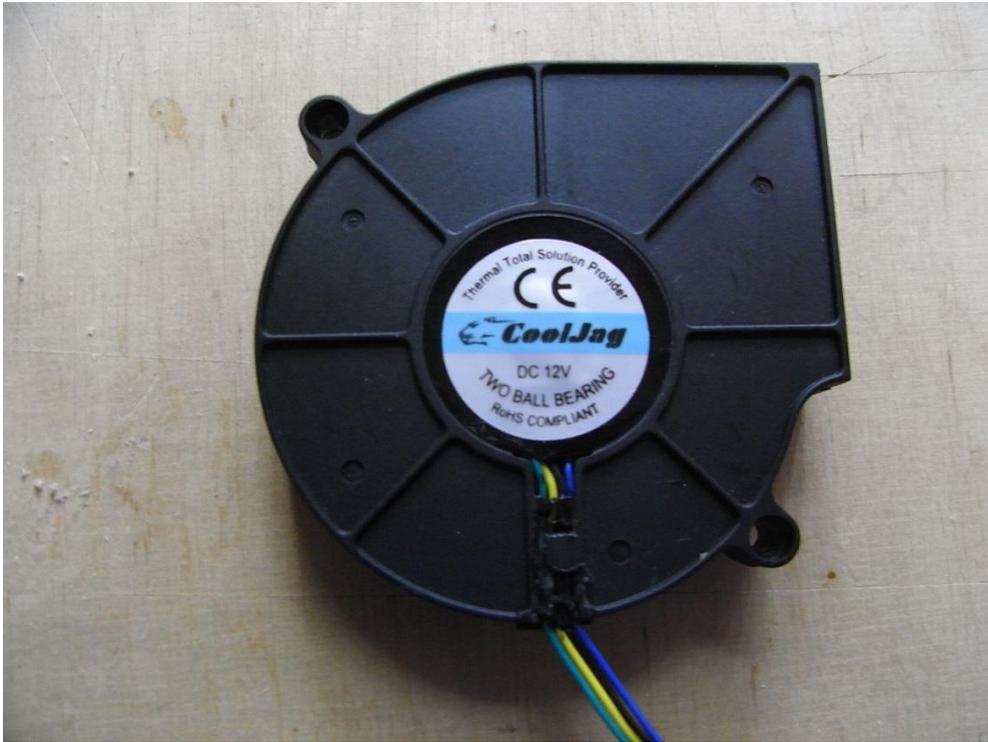
Zusätzlicher Laderkühlung ohne ein Loch zum Fußraum. Die Wärme wird nach vorne abgeführt.



Rahmen aus U-Profil wie abgebildet zusammen bauen.

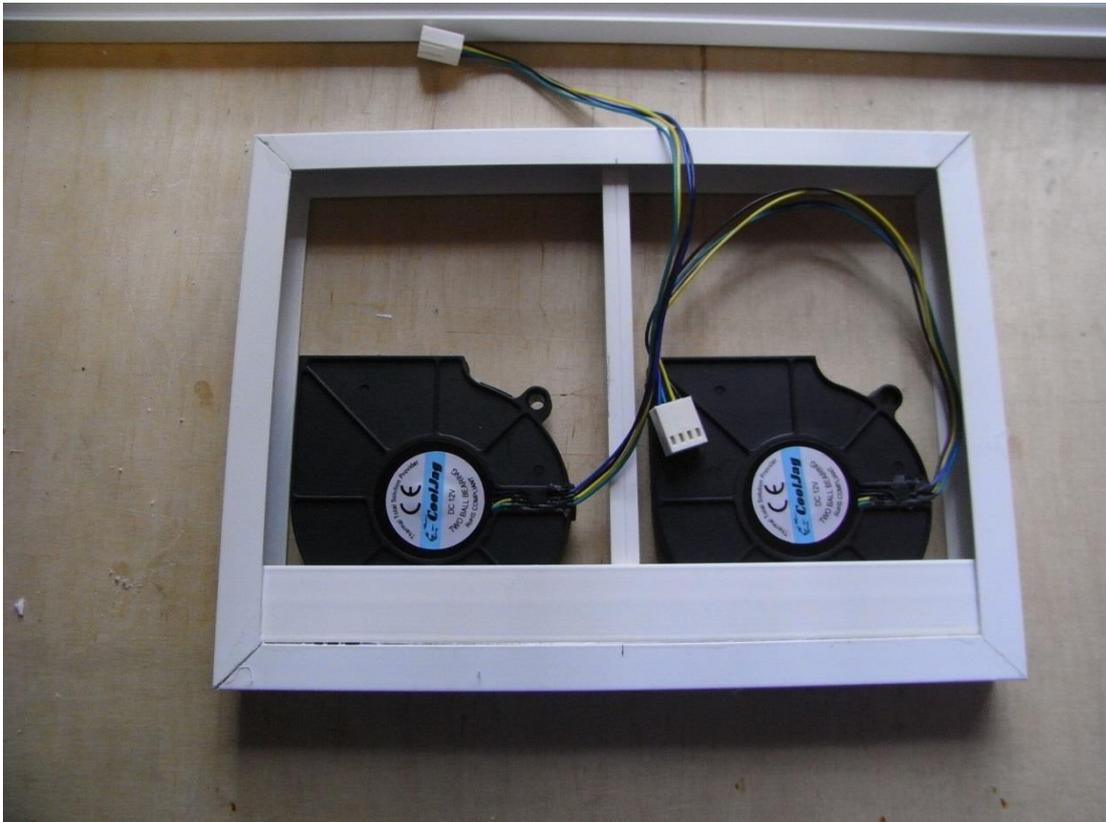
Zum Kleben der PVC-Profile verwende ich Hart-PVC-Kleber.

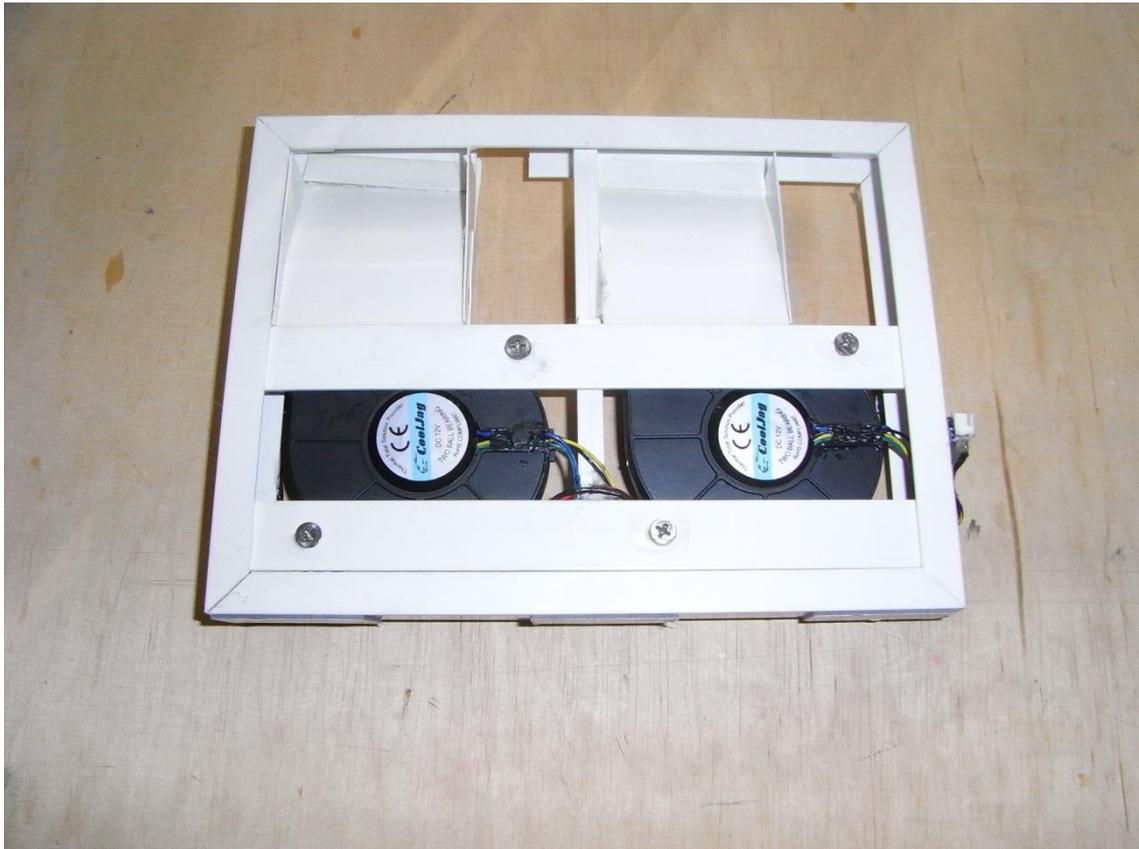




Radiallüfter 75mm Durchmesser 15mm Höhe 12V 0,7A

Draufsicht

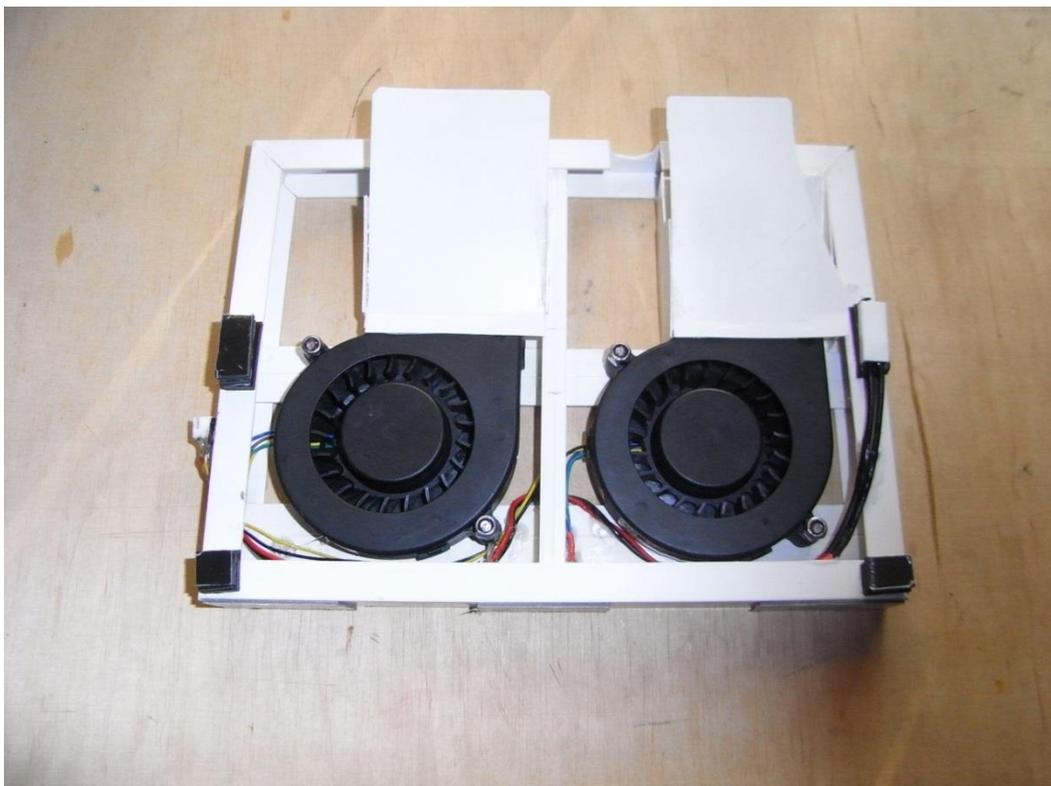




Lüfter mit dem fertigen Rahmen verschrauben.

Die Abluftkanäle sind aus 0,5 mm PVC Platten geschnitten

Sicht von unten



Sicht von vorne



So sieht es eingebaut aus



Der komplette Rahmen wird in das vordere U-Profil vom Twizy eingeschoben.

Am hinteren U-Profil mit doppelseitigem Klebeband befestigt.

Zwischen Rahmen und Thermoschalter muss entsprechen Material, dünne Streifen PVC , aufgebracht werden damit der Thermoschalter auf dem Lader fest aufliegt.

Ein wenig Wärmeleitpaste zwischen Lader und Thermoschalter ist hilfreich.

Dauerplus kann man sich irgendwo von einer Sicherung oder vom Radioanschluss abzweigen.

Stückliste:

- 1 Stück U-Profil PVC 11,5x19,5x1,5mm (Baumarkt)
- 1 Stück Rechteckprofil 12,5x7,5x1mm (Baumarkt)
- 1 Stück Flachprofil 19,5x2mm (Baumarkt)
- 4 Stück Senkkopfschrauben 4x20mm mit selbstsichernden Muttern (Baumarkt)
- 1 Stück Thermoschalter Schließer/Öffner 40°-130°C 250V 5A KSD9700
Temperaturschalter (Ebay)
- 2 Stück Everflow Radial Lüfter 75x77x15mm B127515BUAF DC 12V 5500
U/min 51dBA Kugellager (Ebay)
- Doppelseitiges Klebeband 19mm 3M VHB Tape 4941P