



Mellow NF Sunrise + Volcano Fan Duct



TGS22

[VIEW IN BROWSER](#)

updated 9. 10. 2022 | published 9. 10. 2022

Summary

Für den Mellow NF Sunrise mit Volcano Heizblock habe ich einen Lüfterkanal entwickelt

[3D Printers](#) > [3D Printers - Upgrades](#)

Tags: [5015fanduct](#) [directdrive](#) [directextruder](#) [fanduct](#)
[fanmount](#) [mellow](#) [nfsunrise](#) [sunrise](#) [4010](#) [5015](#)

Für den Mellow NF Sunrise mit Volcano Heizblock habe ich einen Lüfterkanal entwickelt, der modular aufgebaut werden kann. Er ist effizient und kann auch mit nur einem 5015 Ventilator betrieben werden. Hauptsächlich ist er für den Einsatz am Ender 5 und Ender 5 Plus gedacht. Die meisten Entwicklungen in dieser Hinsicht würden nur den Hub reduzieren. auch hier wurde der Hub etwas reduziert aber auch nur aus dem Grund, dass der BL Touch nicht beschädigt wird. Verfahrensweg vorher 350mm jetzt 330 mm auf der X-Achse. Der Entwicklungsprozess dauerte mehrere Tage und viele Stunden.

Mellow NF Sonnenaufgang Vulkan Set:

<https://de.aliexpress.com/item/1005002562058108.html>

Model files



fan-duct-teil-2v2.stl



fan-duct-teil-1-korregiert-4010.stl



fan-duct-teil-3.stl



generic-probe-adapter.stl



bl-touch-mount.stl

License

This work is licensed under a
[Creative Commons \(4.0 International License\)](https://creativecommons.org/licenses/by-nc/4.0/)



Attribution-NonCommercial

-
- ✗ | Sharing without ATTRIBUTION
 - ✓ | Remix Culture allowed
 - ✗ | Commercial Use
 - ✗ | Free Cultural Works
 - ✗ | Meets Open Definition

