

# **i-7700K, Lärm**

**Beitrag von „kaneske“ vom 27. Juli 2021, 10:19**

Eine Regel wirst du nicht bekommen, jedenfalls nicht über einen Konfigurator...oder schau mal bei EK Waterblocks...ich weiß nicht ob die was haben.

100W pro 120er Radiator und gut und leise.

Faustformel, schon sehr etabliert.

Grosse Last, große(r) Radiator(en)

Alles abhängig von zB Wassertemperatur, Lüfterdrehzahl, Material, Durchfluss...und und und...

Darum haben ja viele auch viel Radiatorenfläche.

Bei AiO gibt es keine gute, außer eine AlphaCool...der Rest ist alles das Gleiche (fast auch technisch innen) mit anderem Logo und m.E. Käse.

200W auf ner 120er Fläche geht mit ner Turbine die durchpustet...bei 60 Grad Wassertemperatur.

Nicht umsonst haben manche sehr viel Radiatorenfläche...(ich hab 4x480mm mit je 4 Lüftern) und das nicht nur um es gekühlt zu bekommen (irgendwie) sondern es soll auch innerhalb gewisser Specs sein...(40 Grad Wasser Rücklauf! Max)

Zum Lasttest: 60 Minuten reichen auch...wenn's denn 60 waren...5 bringen nichts, das muss sich realistisch aufheizen und einschwingen damit man sieht wo die Grenzen sind.