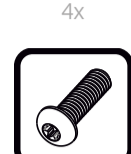


BENÖTIGTE WERKZEUGE FÜR DIE MONTAGE UND WARTUNG
TOOLS REQUIRED FOR ASSEMBLY AND MAINTENANCE

Werkzeuge
Tools



Torx TX8

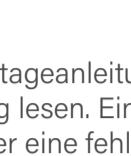
Montagematerial
Mounting material

4x



M2.5x8

4x



M2.5

WARNHINWEISE
WARNINGS

DE
Bitte die Montageanleitung vor Beginn der Montage sorgfältig lesen. Ein Nichtbeachten der Anleitung oder eine fehlerhafte Montage kann Hardware dauerhaft beschädigen. Die Montage erfolgt auf eigene Gefahr.

ENG
Please read the instructions carefully before starting the assembly. Failure to follow the instructions or an incorrect assembly can cause permanent damage to your hardware. The assembly is done at your own risk.

Änderungen an der Grafikkarte (wie zum Beispiel das Entfernen des originalen Luftkühlers) kann die Garantie der Grafikkarte beeinträchtigen oder komplett zum Erlöschen bringen.

Modifications to the graphics card (such as removing the original air cooler) may affect or completely void the graphics card warranty.

Wir empfehlen als Kühlmedium demineralisiertes bzw. entionisiertes Wasser (destilliertes Wasser) mit einem geeigneten Korrosionsschutz. Wir haben gute Erfahrungen mit Mayhem's XT-1, Innovatek Protect oder Aquacomputer Double Protect gemacht.

We recommend demineralized or deionized water (distilled water) with a suitable corrosion inhibitor as coolant. We have had good experiences with Mayhem's XT-1, Innovatek Protect or Aquacomputer Double Protect.

VORBEREITUNG DER GRAFIKKARTE
PREPARATION OF THE GRAPHICS CARD

DEMONTAGE DES LUFTKÜHLERS / DER BACKPLATE
DISMANTLING THE AIR COOLER / BACKPLATE

DE
Entfernen den Luftkühler und die Backplate. Dazu müssen eventuell Schrauben an der Slotblende entfernt werden.

ENG
Remove the air cooler and the backplate. Screws on the slot bracket may have to be removed for this.

Anschließend sind alle Kontaktflächen zu reinigen.

Afterwards, clean all contact surfaces.

MONTAGE DES WASSERKÜHLERS
INSTALLATION OF THE WATER BLOCK

VORBEREITUNG DES KÜHLERS
PREPARATION OF THE WATER BLOCK

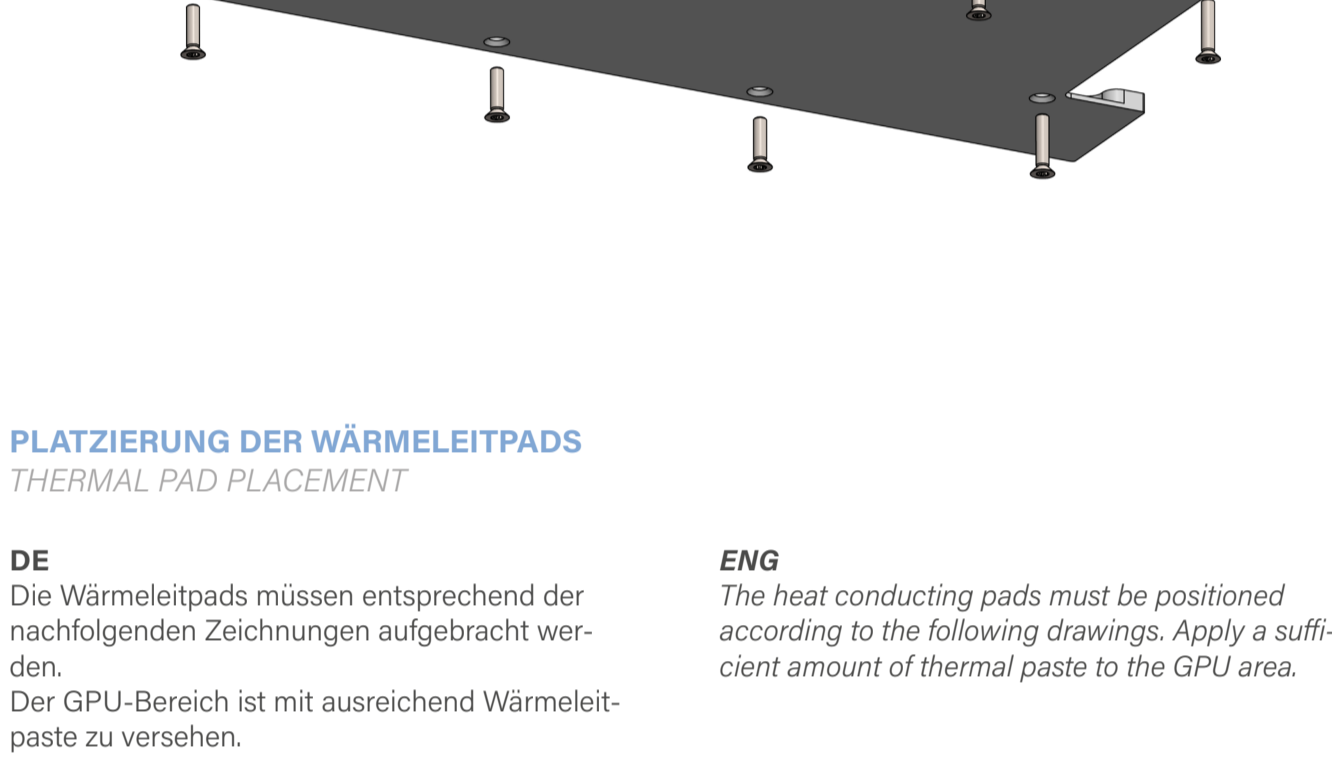
Benötigtes Werkzeug
Required tools



Torx TX8

DE
Die vormontierte Backplate muss im ersten Schritt entfernt werden. Dafür müssen alle Schrauben der Backplate gelöst werden. Die roten Kunststoffunterlegscheiben dienen ausschließlich der Transportsicherung und müssen entfernt werden.

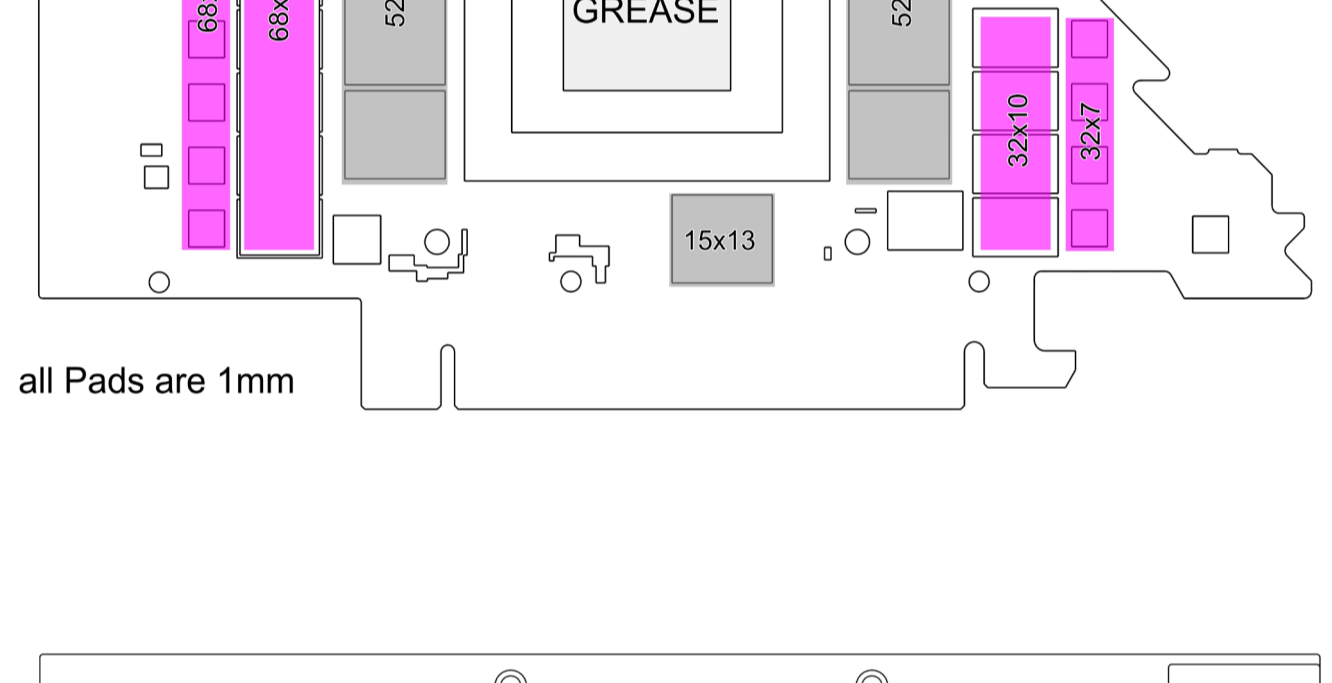
ENG
The pre-mounted backplate needs to be removed in the first step, therefore all screws of the backplate must be loosened. The red plastic washers are only used for transport protection and must be removed.



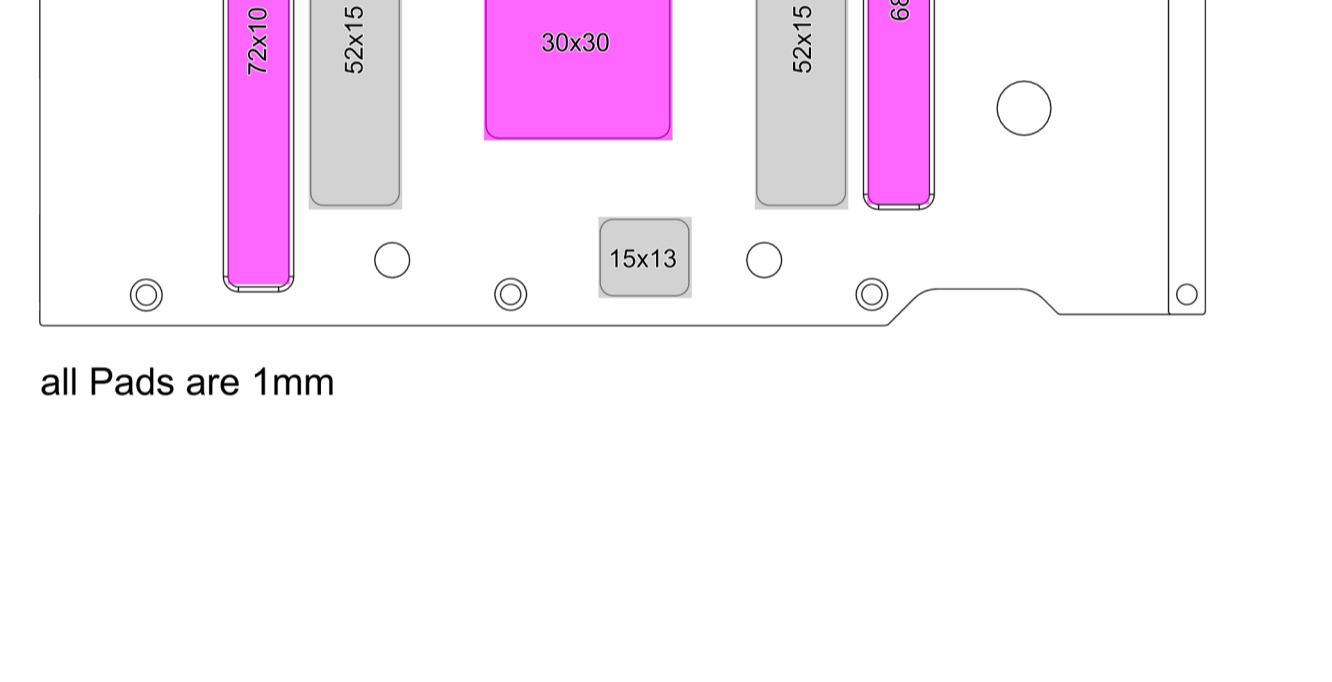
PLATZIERUNG DER WÄRMELEITPADS
THERMAL PAD PLACEMENT

DE
Die Wärmeleitpads müssen entsprechend der nachfolgenden Zeichnungen aufgebracht werden. Der GPU-Bereich ist mit ausreichend Wärmeleitpaste zu versehen.

ENG
The heat conducting pads must be positioned according to the following drawings. Apply a sufficient amount of thermal paste to the GPU area.



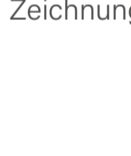
all Pads are 1mm



all Pads are 1mm

MONTAGE DES KÜHLERS
MOUNTING THE WATER BLOCK

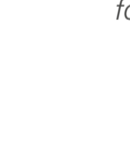
Benötigtes Werkzeug
Required tools



Torx TX8



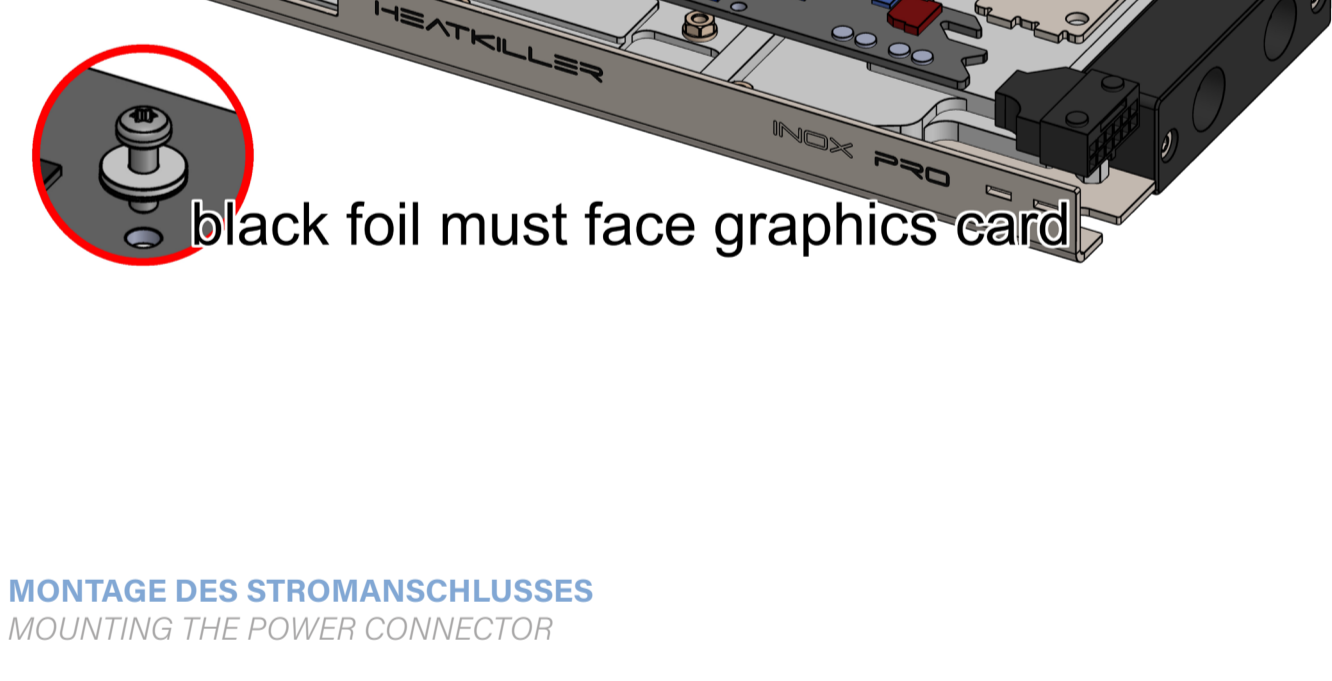
M2.5x8



M2.5

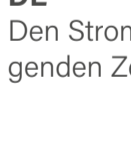
DE
Der Kühler ist entsprechend der nachfolgenden Zeichnung zu montieren.

ENG
The cooler has to be mounted according to the following drawing.

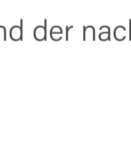


MONTAGE DES STROMSCHLUSSES
MOUNTING THE POWER CONNECTOR

Benötigtes Werkzeug
Required tools



Torx TX8



M2.5x6

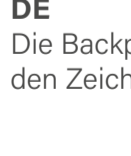
DE
Den Stromanschluss entsprechend der nachfolgenden Zeichnung zu montieren.

ENG
The power connector has to be assembled according to the following drawing.

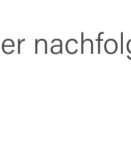


MONTAGE DER BACKPLATE UND SLOTBLENDE
MOUNTING THE BACKPLATE AND SLOT COVER

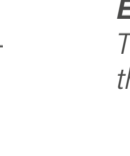
Benötigtes Werkzeug
Required tools



Torx TX8



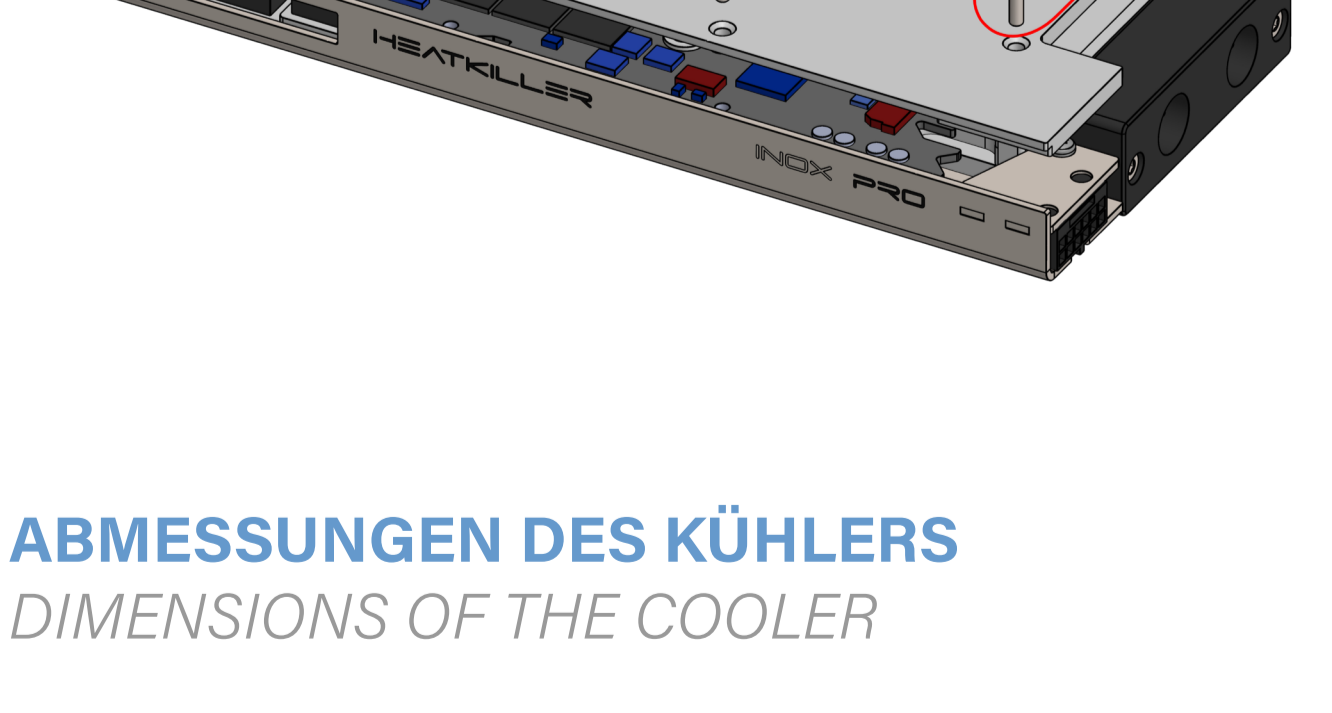
M2.5x10



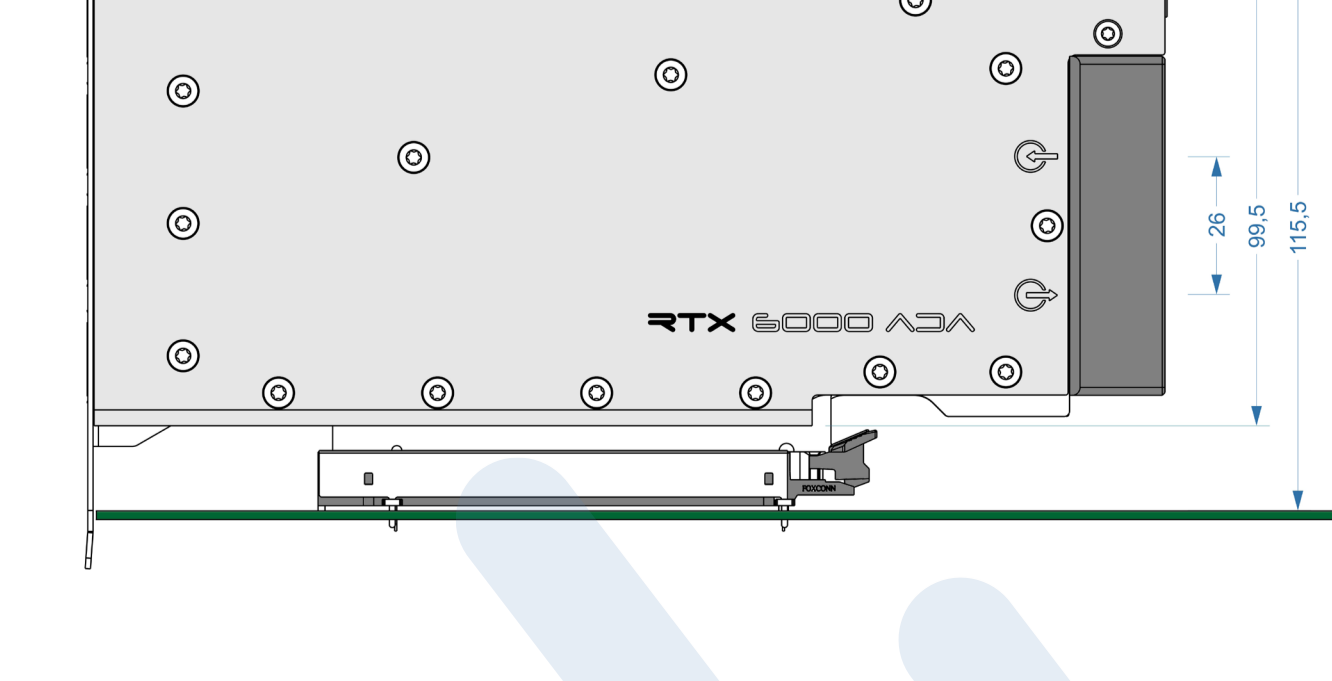
M2.5x12

DE
Die Backplate ist entsprechend der nachfolgenden Zeichnung zu montieren.

ENG
The backplate has to be assembled according to the following drawing.



ABMESSUNGEN DES KÜHLERS
DIMENSIONS OF THE COOLER



KONTAKT
CONTACT

Watercool GmbH
Zum Mevenbruch 6 | 17192 Waren (Müritz) | Germany
support@watercool.de