





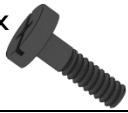


# ALPHACOOL

ALPHACOOL – THE COOLING COMPANY

## GPX – N 2070 M06

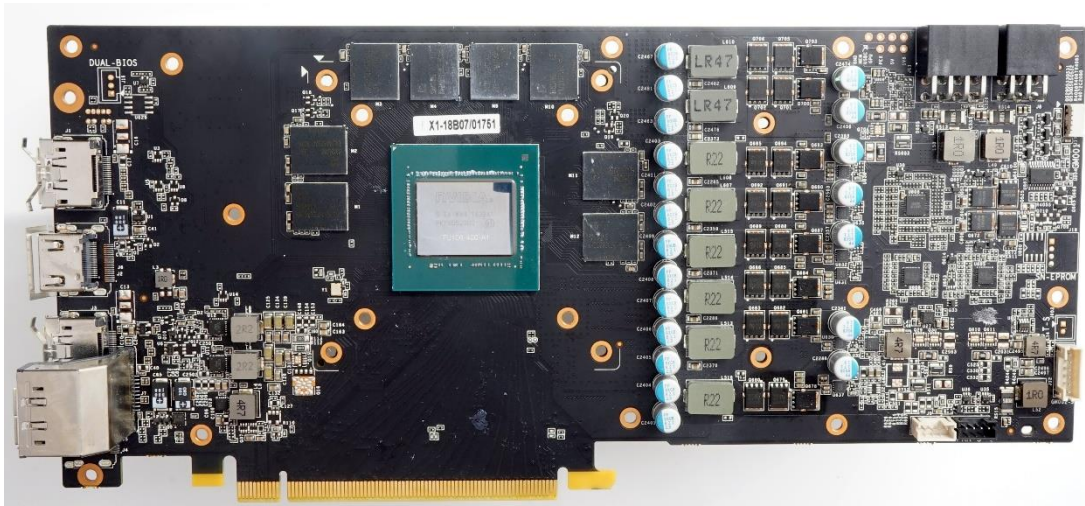
EN	ACCESSORIES		DE	ZUBEHÖR		FR	ACCESSOIRES	
	2x		8x		3x		8x	
	30 x 30 x 1.5mm	thermal pad	15 x 15 x 1.5mm	thermal pads	30 x 30 x 3mm	thermal pads	15 x 15 x 3mm	thermal pads
					2x		2x	
					M3x6	screws	M3	washers
							8x	
							M3x11	screws

EN  
DE  
FR

Read the safety instructions before starting the installation. ⚠  
 Lesen Sie die Sicherheitshinweise, bevor Sie mit der Installation beginnen. ⚠  
 Lisez les instructions de sécurité avant de commencer l'installation. ⚠



1.



EN	Put the hardware on an antistatic mat. Begin dismantling the original cooler. Depending on the structure of the cooler, remove the screws at the back of the card and carefully unhook the fan connector first. If the original cooler uses thermal glue, extreme care should be taken as you can easily damage parts. Pick up all the items carefully. Next, clean the hardware of thermal paste or pad residues with a solvent (e.g. alcohol).	DE	Legen Sie die Hardware auf eine antistatische Unterlage. Beginnen Sie mit der Demontage des Original-Kühlers. Je nach Aufbau des Kühlers sind zuerst die Schrauben des Lüfters zu entfernen und die Blenden zu lösen. Bei aufgeklebten Kühler ist äußerste Sorgfalt geboten. Es können leicht Bauteile abgerissen werden. Heben Sie alle Einzelteile sorgfältig auf. Reinigen Sie anschließend die Hardware von Resten der Wärmeleitpaste oder Pads mit einem Lösemittel (z.B. Spiritus).	FR	Posez le matériel sur un tapis antistatique. Commencez par le démontage du refroidisseur d'origine. Selon la configuration du radiateur les vis du ventilateur et les caches doivent être enlevés d'abord. S'il s'agit d'un refroidisseur collé il faut travailler très doucement. Sinon des composants peuvent s'arracher. Conservez tous les pièces soigneusement. Ensuite, nettoyez le matériel de résidu de la pâte thermique ou de pads avec un solvant (alcool par ex.).
----	--	----	---	----	--

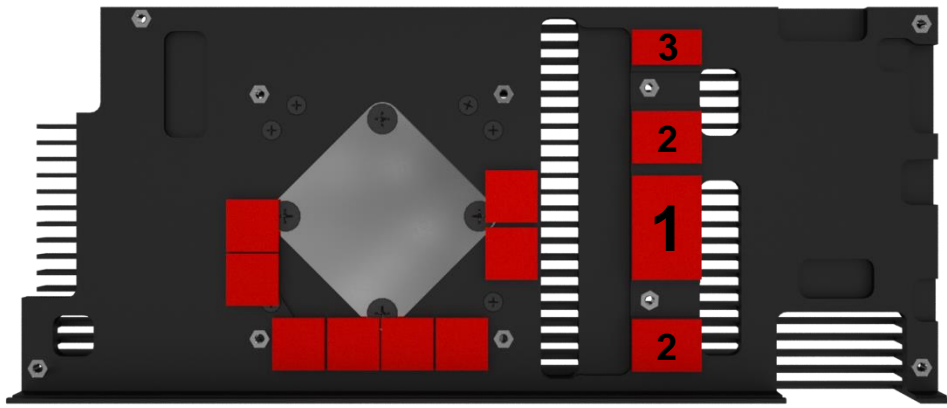
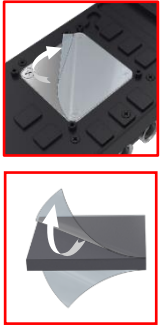
!

!

!

Before starting the cooler assembly, compare your card with the picture above. The cooler is constructed specifically for this layout. Occasionally, graphics card manufacturers may revise the design of their card slightly, causing the cooler not to fit on later models. During assembly, please make sure taller parts have enough space around them and that the cooler does not damage your graphics card. <b>Alphacool International GmbH is not liable for assembly errors occurring due to negligence, such as selecting an incompatible cooler.</b>	Bevor Sie mit der Montage des Kühlers beginnen, vergleichen Sie Ihre Platine mit dem vorliegenden Foto. Der Kühler wurde speziell für dieses Layout konstruiert. Es kommt vor, dass Grafikkartenhersteller über Revisionen den Aufbau leicht abändern und damit der Kühler auf spätere Modelle nicht mehr passt. Achten Sie auch bei der Montage darauf, dass hohe Bauteile frei liegen und der Kühler die Grafikkarte nicht beschädigt. <b>Alphacool International GmbH haftet nicht bei fahrlässigen Montagefehlern, wie die Wahl eines inkompatiblen Kühlers.</b>	Avant de commencer l'installation merci de vérifier que votre carte ressemble bien à celle sur l'image. Le refroidisseur a été conçu spécialement pour cette disposition des composants. Il est possible que le fabricant change des détails dans la disposition de ses composants lors d'une révision et que le bloc de refroidissement ne soit plus compatible. Veillez lors de l'installation au fait que les composants hauts ne touchent pas le bloc de refroidissement et que le bloc n'endommage pas la carte graphique. <b>Alphacool International GmbH n'est pas responsable ni des erreurs d'installation ni du choix d'un refroidisseur incompatible.</b>
--	---	---

2.



SEE CUTTING PATTERNS  
SIEHE SCHNITTMUSTER  
REGARDEZ MODÈLES DE  
DÉCOUPE

EN

Remove the protective film from the cooler base!  
Clean the contact surfaces on the bottom side of the cooler with alcohol or similar. The surface must be free of contaminants.

Cut all thermal pads to size and place them as shown in the picture. Do not forget to remove the protective film on both sides!

DE

Entfernen Sie auch die Schutzfolie auf dem Kühlerboden!  
Reinigen Sie die Kontaktflächen auf der Bodenseite des Kühlers mit Spiritus oder ähnlichen Mitteln. Die Fläche muss frei von Verunreinigungen sein.

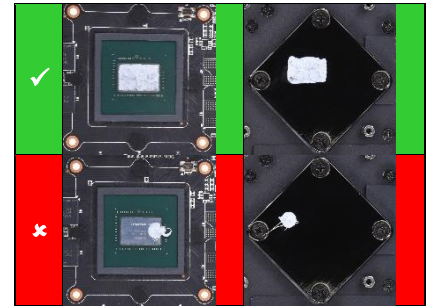
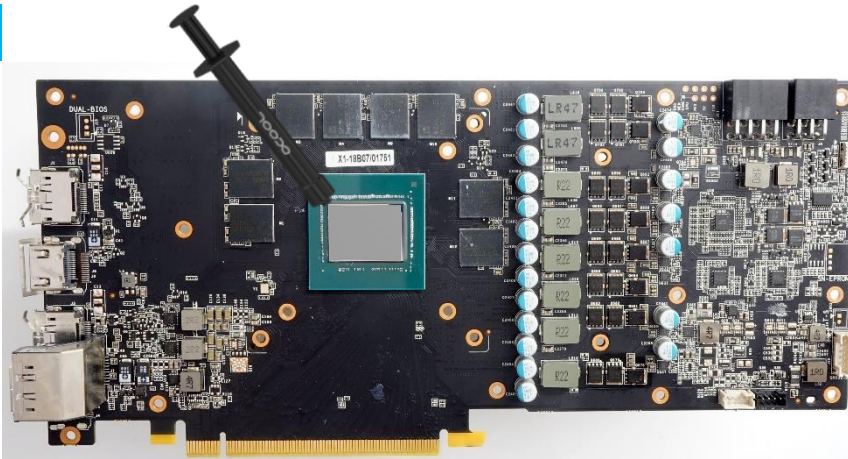
Schneiden Sie alle Wärmepads zu und platzieren Sie diese wie dargestellt. Vergessen Sie nicht die Schutzfolie zu entfernen.

FR

Retirez le film de protection sur la base du refroidisseur !  
Nettoyez les surfaces de contact (la face inférieure du bloc de refroidissement) avec de l'alcool. La surface doit être propre sans aucune pollution.

Tous les pads thermiques doivent être découpés. Posez-les comme montré. N'oubliez pas d'enlever le film de protection.

3.



EN

With the help of a plastic strip or similar spread a thin layer of thermal paste on the GPU. The layer should be less than a millimeter thick, otherwise the surrounding components may be contaminated unnecessarily.

DE

Tragen Sie nun, unter Zuhilfenahme eines Plastikstreifens oder Ähnlichem, eine gleichmäßige Schicht Wärmeleitpaste auf die zu kühlende GPU auf. Die Schicht sollte weniger als einen Millimeter dick sein, da sonst die umliegenden Bauteile unnötig verunreinigt werden können.

FR

Appliquez maintenant la pâte thermique sur le processeur graphique à refroidir. Étalez-la à l'aide d'une bande en plastique. Afin d'éviter de salir les composants autour la couche doit rester inférieure à un millimètre d'épaisseur.

4.



EN

Place the graphics card on the cooler as shown in the picture. Mount the graphics card with the 2 M3x6 screws and the 2 M3 washers as shown in the picture.

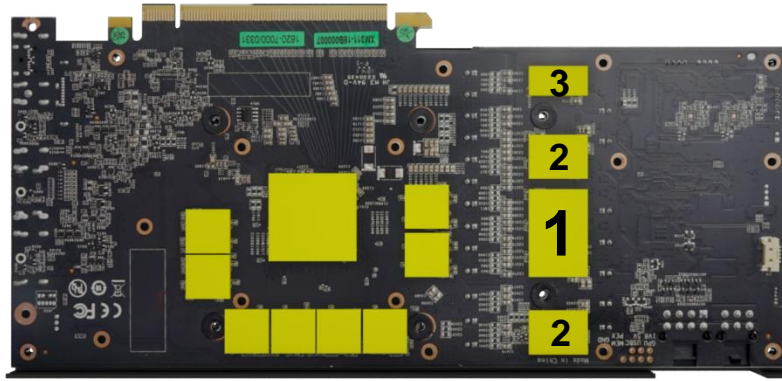
DE

Platzieren Sie die Grafikkarte, wie dargestellt, auf dem Kühler. Fixieren Sie die Karte mit der 2 M3x6 Schrauben und den 2 M3 Unterlegscheiben, wie im Bild zu sehen.

FR

Placez la carte graphique sur le refroidisseur comme montré dans l'image. Vissez les 2 M3x6 vis avec les rondelles 2 M3 comme montré.

5.



SEE CUTTING PATTERNS  
SIEHE SCHNITTMUSTER  
REGARDEZ MODÈLES DE DÉCOUPAGE



<p><b>EN</b> Cut the yellow 30 x 30 x 3mm thermal pad to size and place the pads on the rear side of the voltage converters. The pre-cut 15 x 15 x 3mm pads are placed on the back of the RAMs. Place another 30 x 30 x 3mm pad on the back of the GPU. Do not forget to remove the protective foils.</p>	<p><b>DE</b> Schneiden Sie das gelbe 30 x 30 x 3mm Pad zu und legen Sie die Pads auf die Rückseite der Spannungswandler. Die vorgeschrittenen 15 x 15 x 3mm Pads müssen rückseitig der RAMs platziert werden. Platzieren Sie ein weiteres 30 x 30 x 3mm großes Pad auf der Rückseite des Grafikprozessors. Vergessen Sie nicht, die Schutzfolien zu entfernen.</p>	<p><b>FR</b> Coupez le pad thermique jaune de 30 x 30 x 3mm et placez les pads à l'arrière des convertisseurs de tension. Les pads prédécoupés de 15 x 15 x 3mm doivent être placés à l'arrière des RAMs. Placez un autre pad de 30 x 30 x 3mm à l'arrière du GPU. N'oubliez pas d'enlever les films de protection.</p>
---	--	---

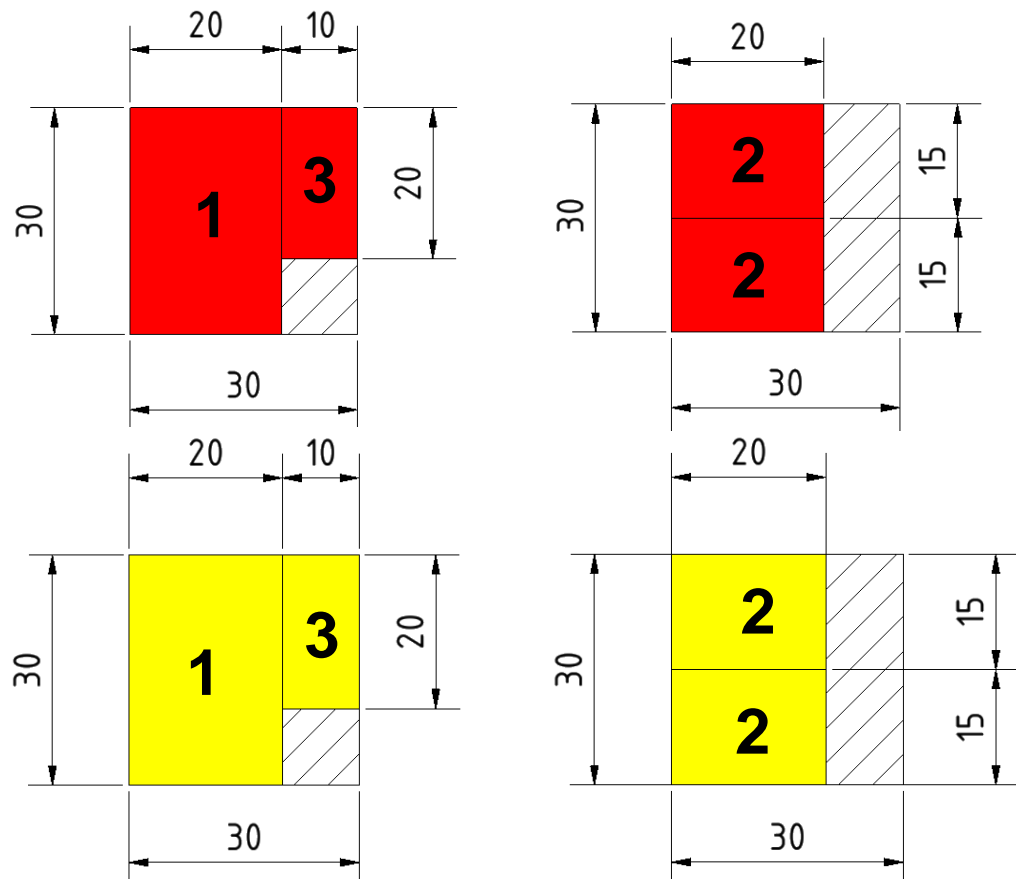
6.



<p><b>EN</b> Put the backplate on as shown in the picture and screw the cooler together. Hand-tighten the 8 M3x11 screws crosswise with one turn each. Retighten the screws after about 12 hours of use of the graphics card.</p>	<p><b>DE</b> Legen Sie die Backplate, wie im Bild gezeigt, auf die Grafikkarte und schrauben Sie den Kühler zusammen. Die 8 M3x11 Schrauben dabei kreuzweise mit je einer Umdrehung anziehen. Drehen Sie nach ca. 12 Stunden Benutzung der Grafikkarte nochmals alle Schrauben fest.</p>	<p><b>FR</b> Installez la plaque arrière comme montré dans l'image et vissez le refroidisseur. Serrez les 8 M3x11 vis par une seule tour respective de manière croisé. Resserrez les vis après 12 heures d'utilisation de la carte graphique.</p>
---	--	---

<b>EN</b> CUTTING PATTERNS	<b>DE</b> SCHNITTMUSTER	<b>FR</b> MODÈLES DE DÉCOUPAGE
----------------------------	-------------------------	--------------------------------

- 2x  30 x 30 x 1.5mm thermal pad
- 2x  30 x 30 x 3mm thermal pad





## EN

### safety instructions

- Not suitable for children under 6 years. (contains small parts which could be swallowed).
  - Do not run any cooling components without ensuring that cooling liquid is flowing through the cooling system. Coolers operated without coolant can become very hot. Caution: Burn Hazard!
  - Coolers that have no coolant flowing through them can destroy the computer hardware. When switching on the hardware, always make sure that the pump is functioning.
  - Please note when tightening the connectors or fittings, no tools such as screwdrivers, pliers, or wrenches, or the like should be used. All plastic products or metal threaded connectors, which are linked with plastic parts, are easily over-loaded with tools. Cracking or other damages incurred in this way, as well as damage from leaking coolant, are not covered under the warranty!
  - Use only connectors with a sealing o-ring. When using a sealing ring a firm tightening with the hand is enough. Your instruction manual will clearly refer to the use of tools in exceptional cases.
  - If you have not done so yet, please check your hardware and cooling system (tightness, pump function and fans). This will minimize the spent searching for possible problems. ALPHACOOL INTERNATIONAL GmbH accepts no liability on the warranty of the manufacturer of the electronic components. The assembly of the cooling system takes place at your own risk.
  - The screws should not be tightened too firmly. If you tighten the screws excessively, the knurled cap can loosen and the cooler's uniform pressure is no longer guaranteed.
  - Fasten the connectors of your choice to the cooler. Do not use tools such as wrenches for fastening the connectors. Connectors with 8mm long threads may stop the flow.
  - We recommend a tightness test before assembling/installing the cooler. The water pressure in the water cooling loop can be at a maximum of 0,8 bar. DO NOT use tools on the connectors.
  - Ensure that the cooler is touching all components to be cooled through thermal grease and thermal pads. The picture shows what the imprint of a GPU should look like.
  - Only use distilled water or ALPHACOOL CAPE KELVIN CATCHER in your cooling circuit.
- Damage caused by unsuitable coolant is not covered by the warranty!

### Specified normal operation

All ALPHACOOL INTERNATIONAL GmbH cooling components are constructed and licensed for ALPHACOOL INTERNATIONAL GmbH computer construction parts. The warranty expires in case of misuse.

### Warranty

1. Data, designs, illustrations, technical data, weight, measurement and specifications, contained in folders, catalogues, circulars, announcements or price lists, have a purely informative character. We do not undertake warranty for the correctness of these data. As to the kind and the range of delivery, the data contained in the order and confirmation of order alone are decisive.
2. If there is a lack of warranty, you are entitled, on the basis of the legal regulations to require subsequent delivery, to withdraw from the contract or reduce the purchase price. If you are a consumer, the limitation period of warranty claims for the supplied commodity amounts to two years starting from receipt of good (§ 13 BGB). If you are an entrepreneur, in accordance with legal conditions the limitation period amounts to only one year (§ 14 BGB).
3. The warranty claim is valid only in combination with the original invoice, the sales slip or an ALPHACOOL confirmation on warranty claim.
4. It is ALPHACOOL INTERNATIONAL GmbH's own discretionary authority to replace or repair the defective product or defective component. The replaced product or component changes into property of ALPHACOOL INTERNATIONAL GmbH.
5. All warranty claims are accomplished by ALPHACOOL INTERNATIONAL GmbH or its authorized dealers. If the repair is carried out by a non-authorized or assigned person, ALPHACOOL INTERNATIONAL GmbH does not take over either costs or liability, unless the repair has been previously agreed upon with ALPHACOOL INTERNATIONAL GmbH.
6. All costs resulting from refitting of the products are not taken over by ALPHACOOL INTERNATIONAL GmbH.
7. ALPHACOOL INTERNATIONAL GmbH's warranty excludes the following points:
  - 7.1. Regular controls maintenance and repair or the replacement of parts subject to regular wear and tear.
  - 7.2. Improper manipulation or defects caused by incorrect installation.
  - 7.3. Damages caused by storm, water, fire, overvoltage, acts of God, war, incorrect connection to the net, insufficient or incorrect ventilation or other reasons over which ALPHACOOL INTERNATIONAL GmbH has no influence.
  - 7.4. Damages resulting from transportation or improper packaging.
8. Consumer's rights are valid in the respective country, demands made to the salesman as explained and laid down in the sales contract, will not be covered by this warranty. ALPHACOOL INTERNATIONAL GmbH, its Branch Office and Distributors, are not responsible for indirect damage or losses, as far as the compelling legal regulations do not oppose it.
9. ALPHACOOL INTERNATIONAL GmbH does not take over the warranty of the manufacturer of the electronic construction units and components. The assembly of the cooler takes place at your own risk.



Contact an authorized waste management company in your country. A waste removal with the municipal waste (unsorted garbage) or similar mechanisms for the collection of local wastes is not permissible!



Wenden sie sich an ein autorisiertes Entsorgungunternehmen in Ihrem Land. Eine Entsorgung mit dem Hausmüll (unsortierter Müll) oder ähnlichen Einrichtungen für die Sammlung kommunaler Abfälle sind nicht zulässig.



Adressez-vous à une entreprise de traitement des déchets autorisée dans votre pays. Un traitement des déchets comme déchet domestique ou le débrassage dans des installations semblables pour la collection des déchets communaux sont illicites!

## DE

### Sicherheitshinweise

- Nicht geeignet für Kinder unter 6 Jahren (enthält verschluckbare Kleinteile).
  - Berühren Sie keine Kühlkomponenten, ohne sicher zu stellen, dass Kühlflüssig durch das Kühlsystem fließt. Nicht mit Kühlflüssig betriebene Kühler können sehr heiß werden. Es besteht Verbrühungsgefahr.
  - Nicht mit Kühlflüssig durchströmte Kühler können die Hardware des Computers zerstören. Vergewissern Sie sich immer, dass die Pumpe beim Einschalten der Hardware eine Funktion aufnimmt.
  - Bitte beachten Sie, dass zum Anziehen der Anschlüsse keine Werkzeuge wie Schraubenschlüssel, Zangen, oder ähnliches verwendet werden dürfen. Alle Produkte aus Kunststoff oder Gewindestift aus Metall, die mit Kunststoffteilen verbunden sind, werden mit Werkzeug schnell überhitzt. Hierdurch erstarrende Nüsse oder andere Beschädigungen sowie Schäden durch austretende Kühlflüssigkeit fallen nicht in die Gewährleistung!
  - Verwenden Sie nur Anschlüsse mit einem Dichttring! Durch den Dichttring reicht ein festes Anziehen mit der Hand völlig aus. In Ausnahmefällen werden Sie in der Anleitung eingelegt auf die Verwendung von Werkzeug hingewiesen!
  - Überzeugen Sie sich bitte von der Funktion Ihrer Hardware, sowie des Kühlsystems (Dichtheit, Pumpenfunktion und Lüfter). Sie minimieren so den Aufwand bei der Suche möglicher Fehlerquellen. ALPHACOOL INTERNATIONAL GmbH übernimmt nicht die Garantie des Herstellers der elektronischen Bauteile und Komponenten. Die Montage des Kühlsystems erfolgt auf eigenes Risiko.
  - Die Schrauben sollten nicht zu fest angezogen werden. Wenn Sie die Schrauben übermäßig fest angezogen haben, können sich die Halterbohlen lösen und es ist keine gleichmäßige Auflage des Kühlers mehr gewährleistet.
  - Bei Anschlüssen mit 8 mm Gewindelänge kann es zur Durchflussummierung kommen.
  - Wir empfehlen einen Dichttestes vor Montage / Einbau des Kühlers. Der Wasserdruck im Kreislauf der Wasserführung darf maximal 0,8 Bar sein.
  - Überzeugen Sie sich, dass der Kühler alle zu kühlenden Bauteile mit Wärmeleitpaste und / oder Wärmeleitpads berührt.
  - Verwenden Sie ausschließlich destilliertes Wasser oder ALPHACOOL CAPE KELVIN CATCHER in Ihrem Kühlkreislauf. Erstarrende Bauteile durch ungeeignete Kühlflüssigkeit fallen nicht in die Gewährleistung!
- Bestimmungsgegenstand**  
Die ALPHACOOL INTERNATIONAL GmbH-Kühlkomponenten sind für die Kühlung von Computerteile von ALPHACOOL zugestellen. Bei artfremder Nutzung erlischt die Gewährleistung.
- Gewährleistung**
1. Angaben, Zeichnungen, Abbildungen, technische Daten, Gewichte, Maß- und Leistungsbeschreibungen, in Prospekten, Katalogen, Rundschreiben, Anzeigen oder Preislisten enthalten sind, haben rein informativen Charakter. Wir übernehmen keine Gewähr für die Richtigkeit dieser Angaben. Hinsichtlich der Art und des Umfangs der Lieferung sind allein die in Bestellung und Auftragsbestätigung enthaltenen Angaben ausschlaggebend.
  2. Soweit ein Gewährleistungspflichtiger Mangel vorliegt, sind Sie im Rahmen der gesetzlichen Bestimmungen berechtigt, Nachbesserung zu verlangen, um Vertrag zurückzutreten oder den Kaufpreis zu mindern. Die Verpflichtung zur Gewährleistungsprüfung für die gelieferte Ware beträgt zwei Jahre ab Erhalt der Ware, falls sie Verbraucher (§ 13 BGB) sind. Sind Sie Unternehmer (§ 14 BGB), so gilt die Maßgabe, dass die Verjährungsfrist nur ein Jahr beträgt.
  3. Der Gewährleistungsanspruch gilt nur im Zusammenhang mit der Originalverpackung dem Kassabehälter oder einer Bestätigung von ALPHACOOL INTERNATIONAL GmbH über den Gewährleistungsanspruch.
  4. Es liegt allein im Ermessen von ALPHACOOL INTERNATIONAL GmbH, das defekte Produkt oder defekte Bestandteile zu reparieren oder zu ersetzen. Das jeweils ersetzte Produkt oder der Bestandteil geht in das Eigentum von ALPHACOOL INTERNATIONAL GmbH über.
  5. Alle Gewährleistungsansprüche werden von ALPHACOOL INTERNATIONAL GmbH oder durch beauftragte Fachhändler durchgeführt. Wird die Reparatur von einer nicht autorisierten oder nicht autorisierten Person durchgeführt, übernimmt ALPHACOOL INTERNATIONAL GmbH weder Kosten noch Haftung, es sei denn, die Reparatur ist vorher mit ALPHACOOL INTERNATIONAL GmbH abgestimmt worden.
  6. Alle Kosten, die aus einer eventuellen Umrüstung der Produkte entstehen, werden von ALPHACOOL INTERNATIONAL GmbH nicht übernommen.
  7. Die Gewährleistung von ALPHACOOL INTERNATIONAL GmbH schließen die folgenden Punkte nicht ein:
    - 7.1. Regelmäßige Kontrollen, Wartung und Reparatur oder der Ersatz von Verschleißteilen
    - 7.2. Falsche Bedienungen oder Defekte durch fehlerhafte Installation.
    - 7.3. Schäden, verursacht durch Sturm, Wasser, Feuer, Überspannung, höhere Gewalt oder Krieg, fehlerhaften Anschluss an das Netz, unzureichende oder fehlerhafte Belüftung oder andere Gründe, auf die ALPHACOOL INTERNATIONAL GmbH keinen Einfluss hat.
    - 7.4. Schäden, die durch den Transport oder unsachgemäße Verpackung entstehen.
  8. Die in dem jeweiligen Land geltenden Rechte des Verbrauchers, z.B. Forderungen gegenüber dem Verkäufer, wie in Kaufverträgen niedergelegt, werden von dieser Gewährleistungsgarantie nicht berührt. ALPHACOOL INTERNATIONAL GmbH, ihre Niederlassungen und Distributoren, haben nicht für direkte oder indirekte Schäden oder Verluste, soweit nicht zwingende gesetzliche Bestimmungen dem entgegenstehen.
  9. ALPHACOOL INTERNATIONAL GmbH übernimmt nicht die Gewährleistung des Herstellers der elektronischen Bauteile und Komponenten. Die Montage des Kühlers erfolgt auf eigenes Risiko.

## FR

### Instructions de sécurité

- Ne convient pas aux enfants de moins de 6 ans (contient de petites pièces).
  - N'utilisez jamais le système sans un liquide de refroidissement. Les refroidisseurs sans liquide de refroidissement produisent des très grandes chaleurs. Il y a le risque de se brûler.
  - Ne pas utiliser de liquide de refroidissement dans le refroidissement pour détruire des composants de l'ordinateur. Assurez-vous que lors de l'allumage à l'honneur, la pompe démarre. Les filigranes en métal en connexion avec du plastique sont susceptibles à s'échauffer lors de l'utilisation excessive avec des outils. Des dommages et fissures créés ainsi et les fuites du liquide de refroidissement ne sont pas couvertes par la garantie!
  - Utilisez uniquement des raccords avec des joints. Il suffit de serrer ces raccords à la main! Dans des cas exceptionnels, l'utilisation des outils est clairement indiquée dans la notice!
  - Assurez-vous du bon fonctionnement de votre matériel, ainsi que du système de refroidissement (étanchéité, pompes et ventilateurs). Si ne pas déjà fait, Vous minimiser ainsi l'effort lors de la recherche de sources d'énergie possibles. ALPHACOOL INTERNATIONAL GmbH ne garantit pas les composants électroniques d'autres fabricants.
  - L'installation du système de refroidissement est à votre propre risque.
  - Les vis ne doivent pas être trop serrés. Si vous avez trop serré les vis, les boulons de fixation peuvent se desserrer. Le bloc de refroidissement sera très instable dans ce cas.
  - L'utilisation de raccords avec 8mm de filetage peut entraîner des réductions du débit.
  - Nous recommandons un test d'étanchéité avant le montage / installation du refroidisseur. La pression de l'eau dans la circulation ne doit pas dépasser 0,8 bar.
  - Assurez-vous que tous les composants à refroidir sont touchés par les parties thermiques. La photo montre l'ajustement idéal de l'imprimante d'un GPU.
  - Veuillez utiliser que de l'eau déminéralisée ou ALPHACOOL CAPE KELVIN CATCHER dans votre circuit de refroidissement. Des dommages causés par des liquides inappropriés ne sont pas garantis.
  - Assurez-vous que lors de l'allumage à l'honneur, la pompe démarre. Les filigranes en métal en connexion avec du plastique sont susceptibles à s'échauffer lors de l'utilisation excessive avec des outils. Des dommages et fissures créés ainsi et les fuites du liquide de refroidissement ne sont pas couvertes par la garantie!
- Garantie**
1. Des informations, dessins techniques, illustrations, données techniques, descriptions de poids, mesure et performance contenus dans les prospectus, catalogues, circulaires, annonces ou la fiche de prix, ont un caractère purement informatif. Nous ne portons aucune garantie en faveur de la justesse de ces informations. Concernant le type et le volume de la livraison, seulement les informations contenues dans la commande et la confirmation de la commande sont décisives.
  2. En cas de défaut couvert par la garantie, vous êtes autorisés, en vertu des lois y correspondantes, de demander un remplacement, l'entretien du contrat ou demander une diminution du prix d'achat. La période de prescription de la garantie pour un achat est livrée est fixée à deux ans, au cas où vous soyez consommateur (§ 1 du Code civil). Si vous êtes entrepreneur, la période de prescription sera fixée à seulement un an (§ 1 du Code civil).
  3. La garantie est valable qu'avec la facture originale, le ticket de caisse ou une confirmation de garantie de la part d'ALPHACOOL INTERNATIONAL GmbH.
  4. L'appréciation d'ALPHACOOL INTERNATIONAL GmbH déterminera l'action entreprise, soit de réparer ou remplacer le produit ou composant en défaut. Le produit ou composant remplacé (défectueux) passe dans la propriété d'ALPHACOOL INTERNATIONAL GmbH.
  5. Tous les droits à la garantie sont exercés directement par ALPHACOOL INTERNATIONAL GmbH ou ses représentants désignés. Si la réparation est effectuée par une personne non autorisée et ne prendra aucune responsabilité, sauf si la réparation a été avant convenu avec ALPHACOOL INTERNATIONAL GmbH au préalable.
  6. Tous les coûts occasionnent par une éventuelle adaptation du produit, ne sont pas prises en charge par ALPHACOOL INTERNATIONAL GmbH.
  7. Les points suivants ne sont pas comprises dans la garantie d'ALPHACOOL INTERNATIONAL GmbH:
    - 7.1. Contrôles réguliers, maintenance et réparation ou le remplacement de pièces d'usage.
    - 7.2. Mauvaise utilisation ou défauts par une installation incorrecte.
    - 7.3. Dommages causés par orage, eau feu, surtension, un cas de force majeure ou une guerre, racordement défectueux au réseau, aération insuffisante ou défectueuse ou d'autres raisons, sur lesquels ALPHACOOL INTERNATIONAL GmbH n'a pas d'influence.
    - 7.4. Dommages causés par le transport ou une emballage inadéquat.
  8. Les droits de consommateur étant en vigueur dans le pays respectif, par exemple des demandes envers le vendeur, comme déposés dans le contrat de vente, ne sont pas couverts par cette notice de garantie d'ALPHACOOL INTERNATIONAL GmbH. leurs établissements et distributeurs ne portent pas responsabilité directe ou indirecte des dommages ou des pertes jusqu'à ce que des définitions légales irréductibles se lui opposent.
  9. ALPHACOOL INTERNATIONAL GmbH ne prend pas la garantie du fabricant des éléments et composants électroniques. L'assemblage du refroidisseur s'effectue à vos risques.