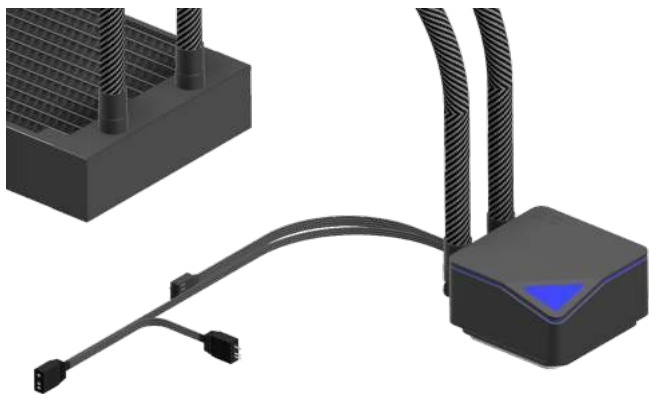




Alphacool

Core Ocean T38 AIO

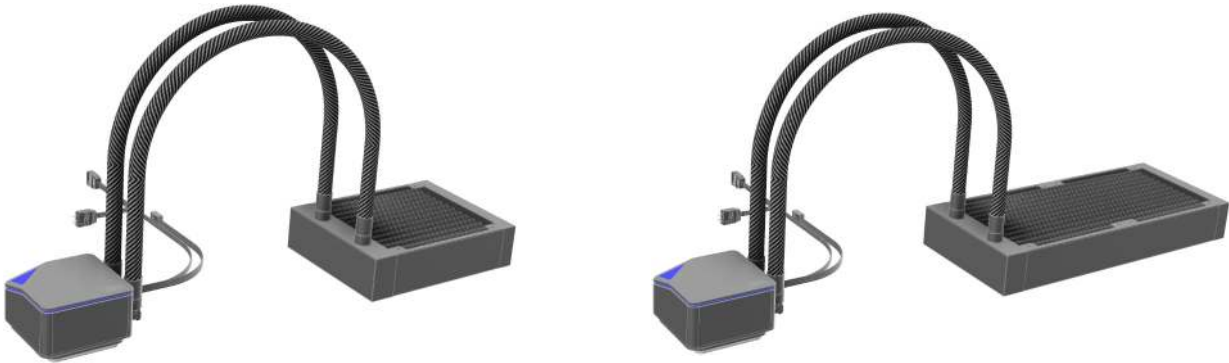
EN	Read the safety instructions before starting the installation.
DE	Lesen Sie die Sicherheitshinweise, bevor Sie mit der Installation beginnen.
FR	Lisez les instructions de sécurité avant de commencer l'installation.



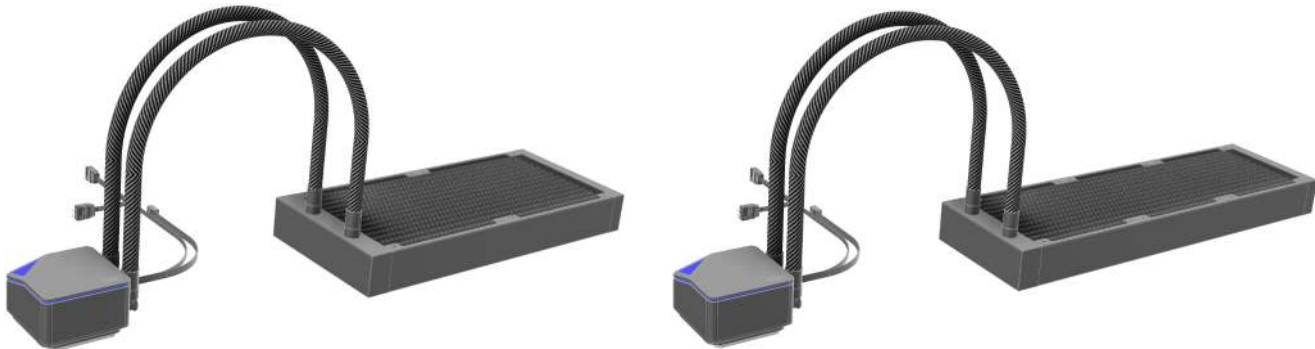
Accessories	Zubehör	Accessoires
-------------	---------	-------------

 2x LGA 2066, LGA 115x, 1200, 1700 Bracket/Halterung/Support	 2x AM4 / AM5 Bracket/Halterung/Support	 1x Backplate/Backplate/ Plaque arrière	 1x Thermal paste/ Wärmeleitpaste/ Pâte thermique	 4x Springs/Federn/Ressorts
 4x AM4 / AM5 Screws/Schrauben/Vis	 4x LGA 115x, LGA 1200, 1700 Screws/Schrauben/Vis	 4x LGA 2066 Screws/Schrauben/Vis	 4x 2mm Washers/ Unterlegscheiben/Rondelles	 4x 0,5mm Washers/ Unterlegscheiben/Rondelles
 4x UNC6-32x6 Screws/ Schrauben/Vis	 4x UNC6-32x30 Screws/ Schrauben/Vis	 1x 120x120x25mm Fan/Lüfter/Ventilateur Only: Core Ocean T38 AIO 120mm	 2x 120x120x25mm Fan/Lüfter/Ventilateur Only: Core Ocean T38 AIO 240mm	 2x 140x140x25mm Fan/Lüfter/Ventilateur Only: Core Ocean T38 AIO 280mm
 3x 120x120x25mm Fan/Lüfter/Ventilateur Only: Core Ocean T38 AIO 360mm	 3x 140x140x25mm Fan/Lüfter/Ventilateur Only: Core Ocean T38 AIO 420mm			

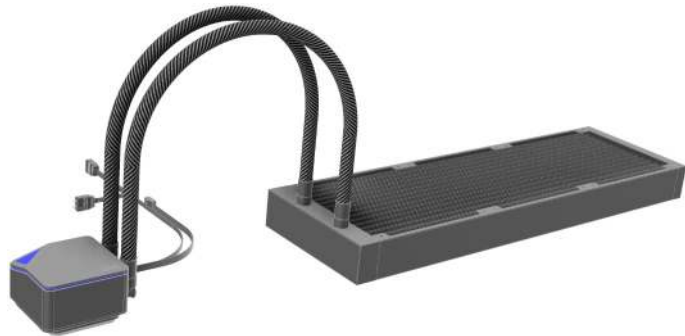
Note	Hinweis	Avis
Please note that the radiator and CPU cooler are preassembled. The components cannot be exchanged. The AIO is pre-filled and cannot be refilled. Corresponding damage due to your own fault is not subject to warranty or guarantee.	Bitte beachten Sie, dass der Radiator und CPU Kühler fest vormontiert sind. Die Komponenten können nicht ausgetauscht werden. Die AIO ist vorbefüllt und kann nicht nachgefüllt werden. Entsprechende Schäden durch Eigenverschulden unterliegen nicht der Gewährleistung oder der Garantie.	Veuillez noter que le radiateur et le refroidisseur CPU sont prémontés de manière fixe. Les composants ne peuvent pas être remplacés. L'AIO est remplie d'avance et ne peut pas re-remplir. Les dommages ainsi causé par erreur du particulier ne sont pas prix en charge par la garantie.
13050 Alphacool Core Ocean T38 AIO 120mm	13051 Alphacool Core Ocean T38 AIO 240mm	



13053 Alphacool Core Ocean T38 AIO 280mm	13052 Alphacool Core Ocean T38 AIO 360mm
--	--

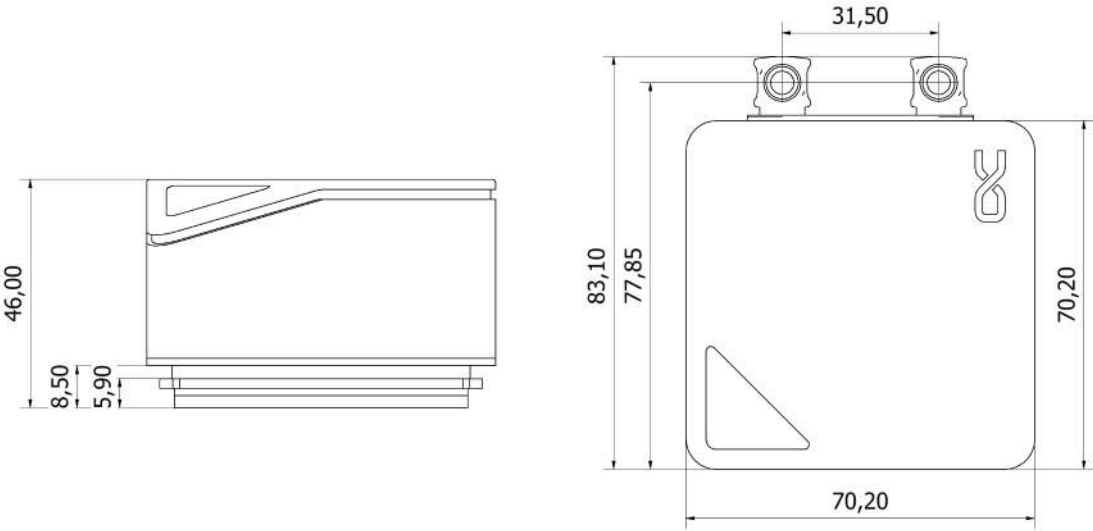


13054 Alphacool Core Ocean T38 AIO 420mm	
--	--



Dimensions	Maße	Mesure
------------	------	--------

1.

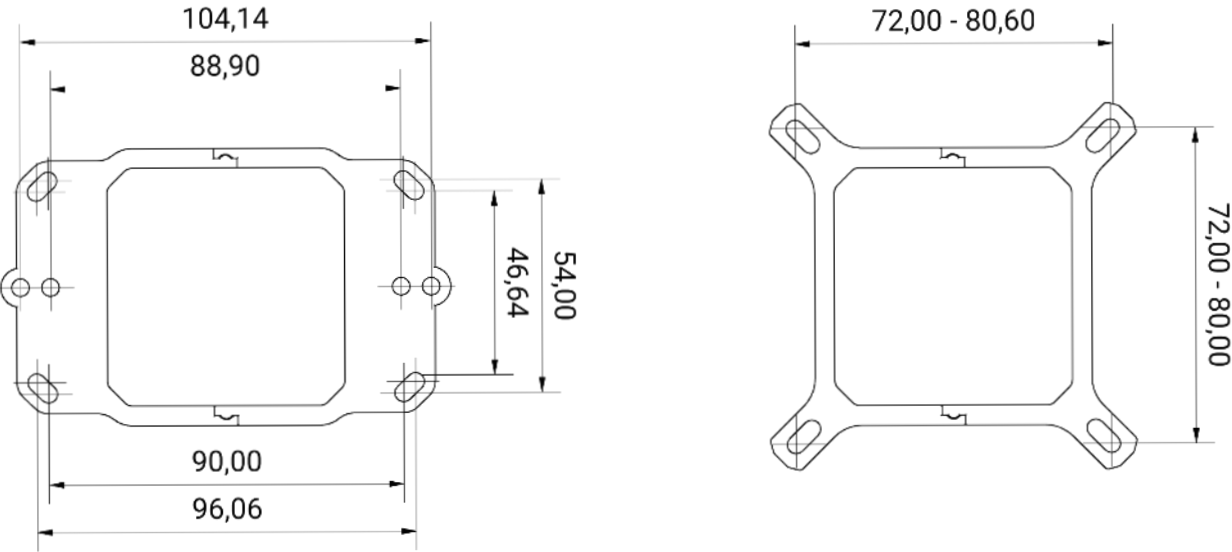


EN	DE	FR
----	----	----

Dimensions in mm Maße in mm Mesure en mm

AM4 / AM5	LGA 115x LGA 1200 LGA 1700 LGA 2066
-----------	-------------------------------------

2.



EN	DE	FR
----	----	----

Dimensions in mm Maße in mm Mesure en mm

CPU cooler preparation	CPU Kühler Vorbereitung	Préparation du refroidisseur CPU
------------------------	-------------------------	----------------------------------

3.



EN	DE	FR
----	----	----

Remove the protective film on the cooler bottom. Entfernen Sie die Schutzfolie auf dem Kühlerboden. Retirez le film de protection sur le fond du refroidisseur.

4.



EN	DE	FR
----	----	----

After you have dismantled your old cooler clean the hardware first:

- 1.Remove residues of the thermal paste from the CPU.

2.Use a cloth or cotton swab to help. With isopropanol alcohol, you can also remove dried heat-conducting paste.

3.Apply a pea-sized blob of thermal paste to the CPU.

4.Spread the paste with the aid of a plastic strip or similar to form an even, thin layer (<0,5mm layer thickness).
- 1.Entfernen Sie Reste der Wärmeleitpaste von der CPU.

2.Verwenden Sie ein Tuch oder Wattestäbchen als Hilfe. Mit Isopropanolalkohol können Sie auch getrocknete Wärmeleitpaste entfernen.

3.Tragen Sie einen erbsengroßen Klecks Wärmeleitpaste auf die CPU auf.

4.Verteilen Sie die Paste mit Hilfe eines Plastikstreifens oder etwas ähnlichem zu einer gleichmäßigen, dünnen Schicht (< 0,5 mm Schichtdicke).
- 1.Retirez les résidus de la pâte thermoconductrice de CPU.

2.Utilisez un chiffon ou un coton-tige pour vous aider. Vous pouvez également enlever la pâte thermique séchée avec de l'alcool isopropylique.

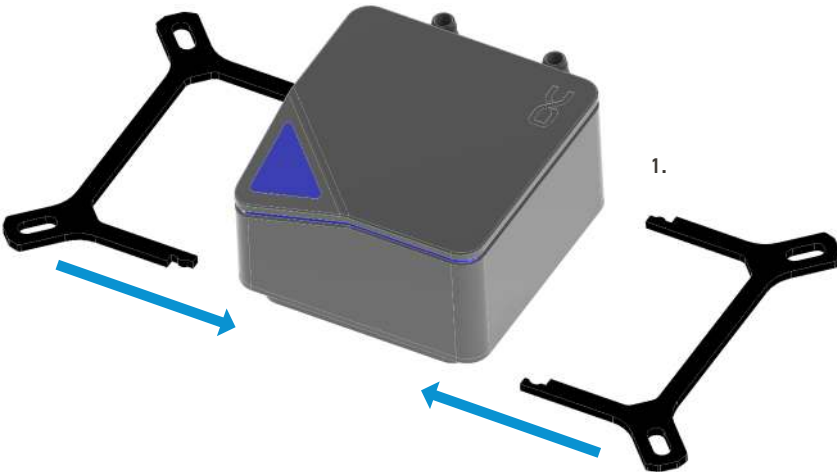
3.Appliquez une goutte de pâte thermique de la taille d'un petit pois sur le CPU.

4.Étalez la pâte en une couche fine et régulière (< 0,5 mm d'épaisseur de couche) à l'aide d'une bande de plastique ou autre.

LGA 2066 Mounting	LGA 2066 Montage	LGA 2066 Montage
-------------------	------------------	------------------

5.

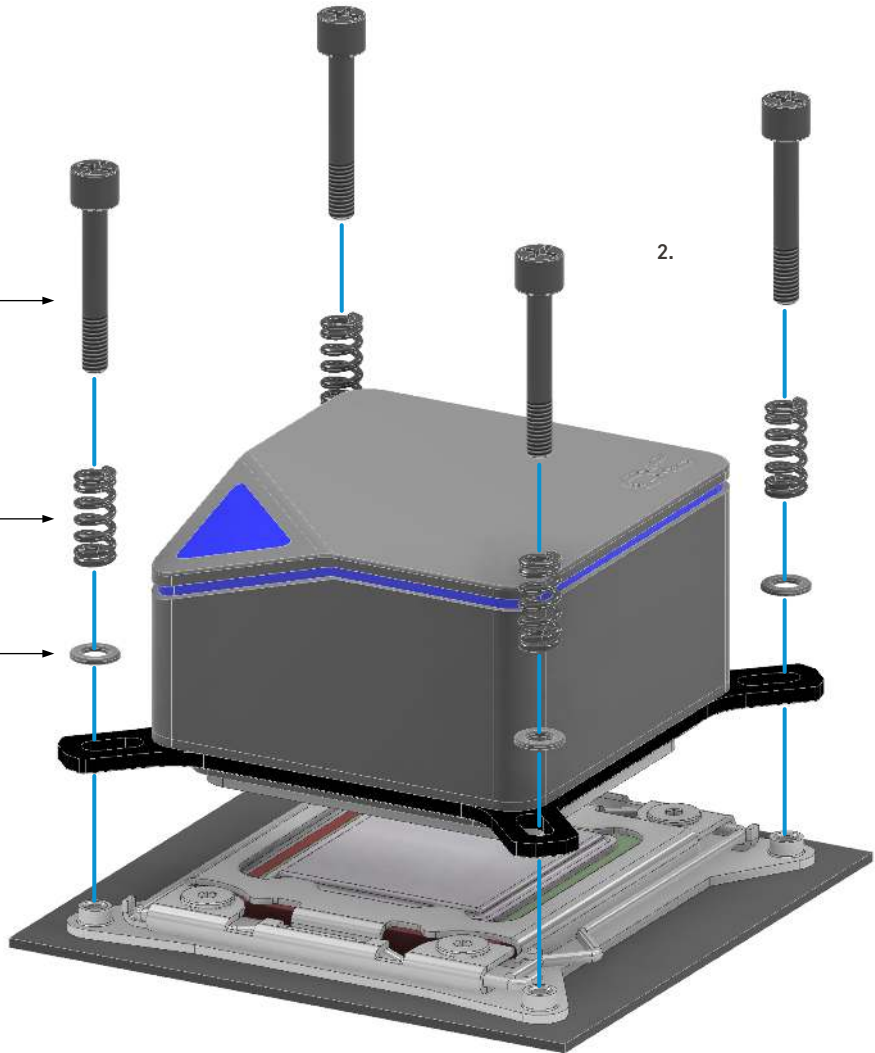
Do not use tools, only tighten up hand-tight!
Kein Werkzeug benutzen, nur handfest anziehen!
Ne pas utiliser d'outils, ne serrez que la main!



4x LGA 2066
Screws/Schrauben/Vis

4x
Springs/Federn/Ressorts

4x
0,5mm Washers/Unterlegscheiben/
Rondelles



EN	DE	FR
----	----	----

- 1.Select the appropriate bracket and plug it together.

2.The LGA 2066 screws are guided through the compression springs, washers and the bracket. When the parts are positioned fix everything to the socket.
- 1.Entsprechende Halterung wählen und zusammenstecken.

2.Die LGA 2066 Schrauben werden durch die Druckfedern, Unterlegscheiben und den Halter gesteckt und fixiert. Anschließend wird alles auf den Sockel montiert.
- 1.Sélectionnez le support approprié et emboîtez-le.

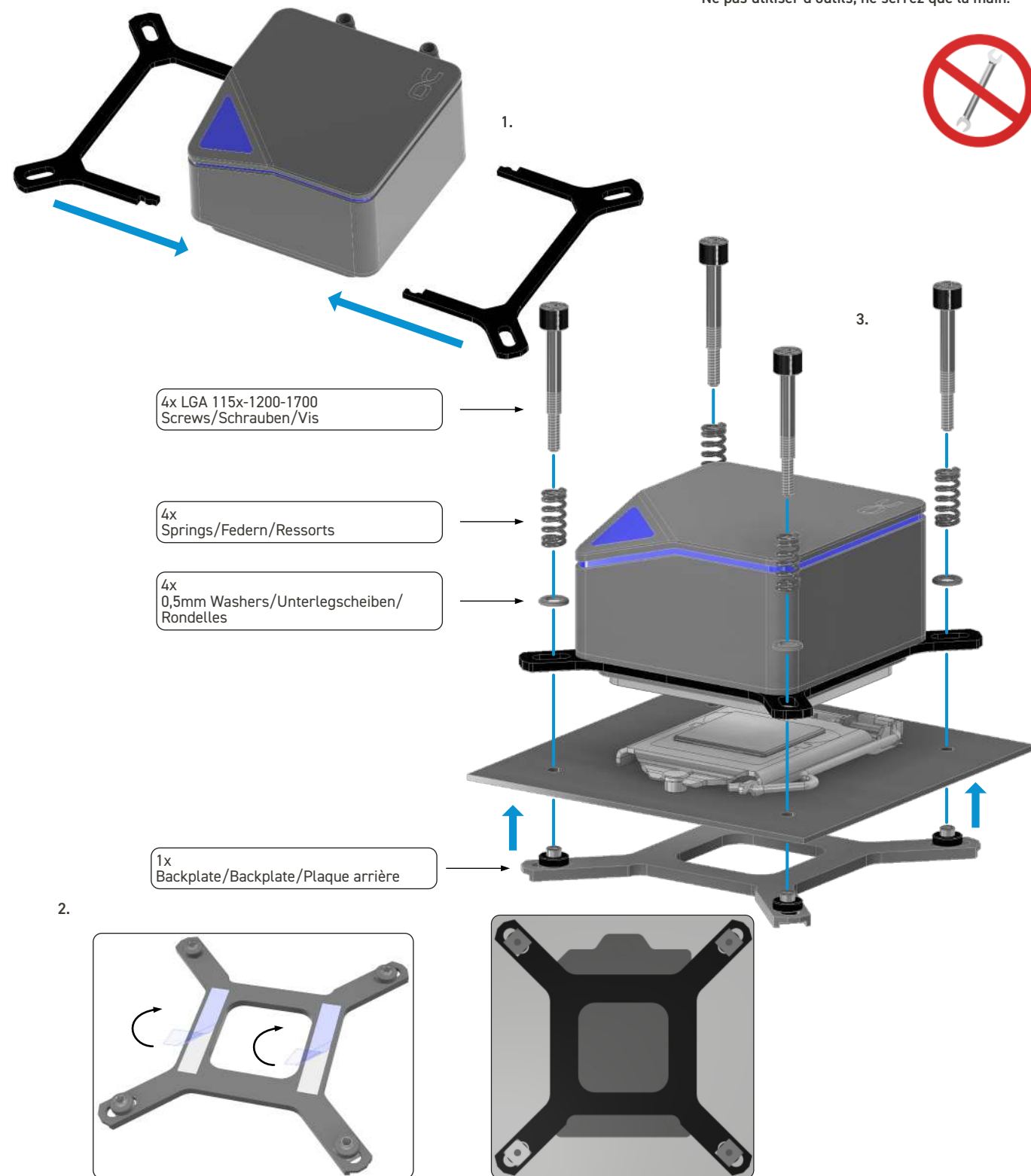
2.Les vis LGA 2066 sont insérées et fixées à travers les ressorts de pression, les rondelles et le support. Le tout est ensuite monté sur le socle.

LGA 115x/1200 Mounting

LGA 115x/1200 Montage

LGA 115x/1200 Montage

6.



Do not use tools, only tighten up hand-tight!
Kein Werkzeug benutzen, nur handfest anziehen!
Ne pas utiliser d'outils, ne serrez que la main!

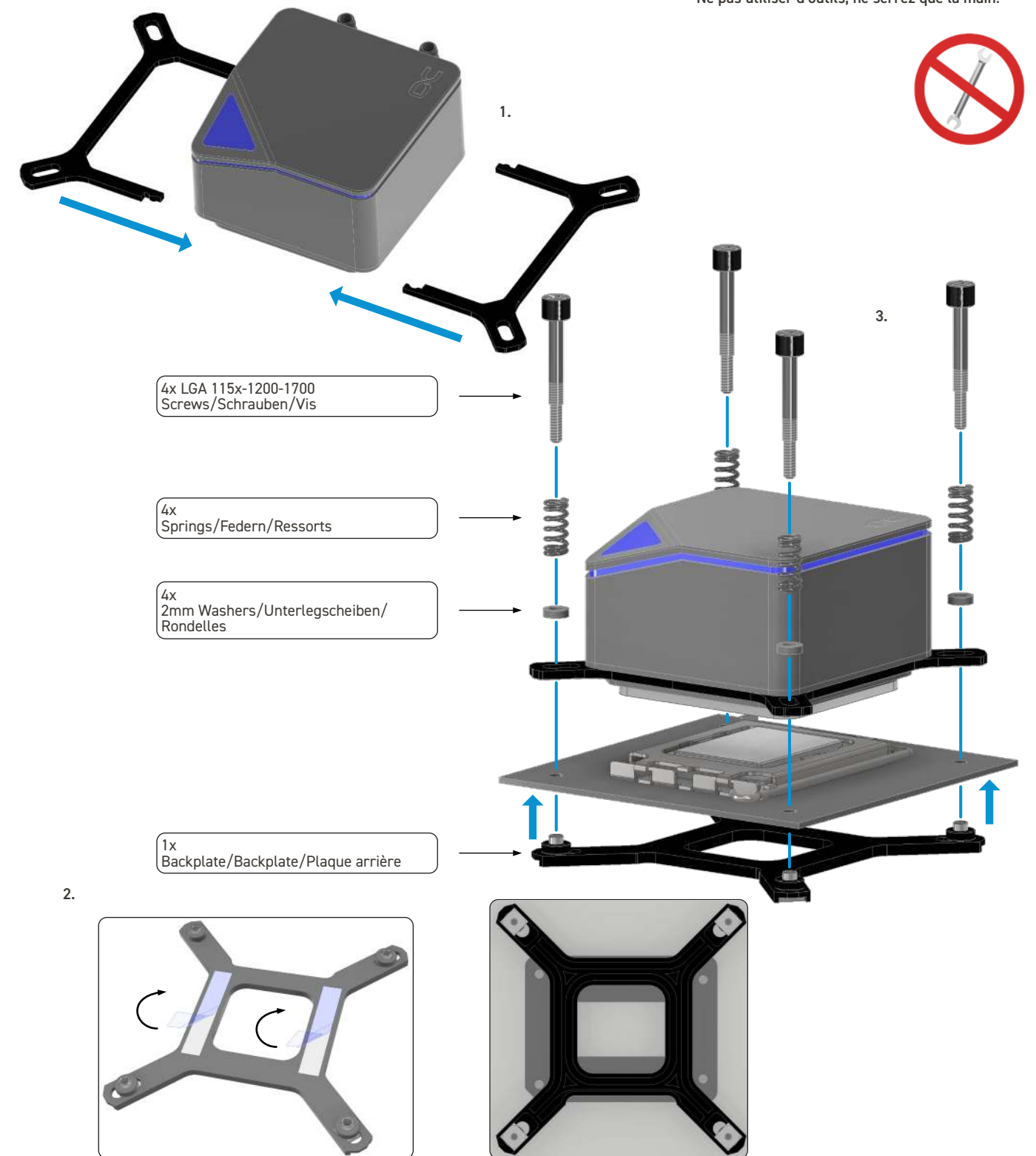


LGA 1700 Mounting

LGA 1700 Montage

LGA 1700 Montage

7.



Do not use tools, only tighten up hand-tight!
Kein Werkzeug benutzen, nur handfest anziehen!
Ne pas utiliser d'outils, ne serrez que la main!



DE

1. Select the appropriate bracket and plug it together.
2. Remove the protective film from the backplate.
3. Fix the backplate to the back of the mainboard with the tape. The LGA 115x/1200 screws are guided through the compression springs, washers and the bracket. When the parts are positioned fix everything to the socket.

1. Entsprechende Halterung wählen und zusammenstecken.
2. Entfernen Sie die Schutzfolie von der Backplate.
3. Fixieren Sie die Backplate mit den Klebestreifen auf der Rückseite des Mainboards. Die LGA 115x/1200 Schrauben, werden durch die Druckfedern, Unterlegscheiben und den Halter gesteckt und fixiert. Anschließend wird alles auf den Sockel montiert.

1. Sélectionnez le support approprié et emboîtez-le.
2. Retirez le film de protection de la plaque arrière.
3. Fixez la plaque arrière à l'aide des bandes adhésives au dos de la carte mère. Les vis LGA 115x/1200, sont insérées et fixées par les ressorts de pression, les rondelles et le support. Le tout est ensuite monté sur le socle.

EN

DE

FR

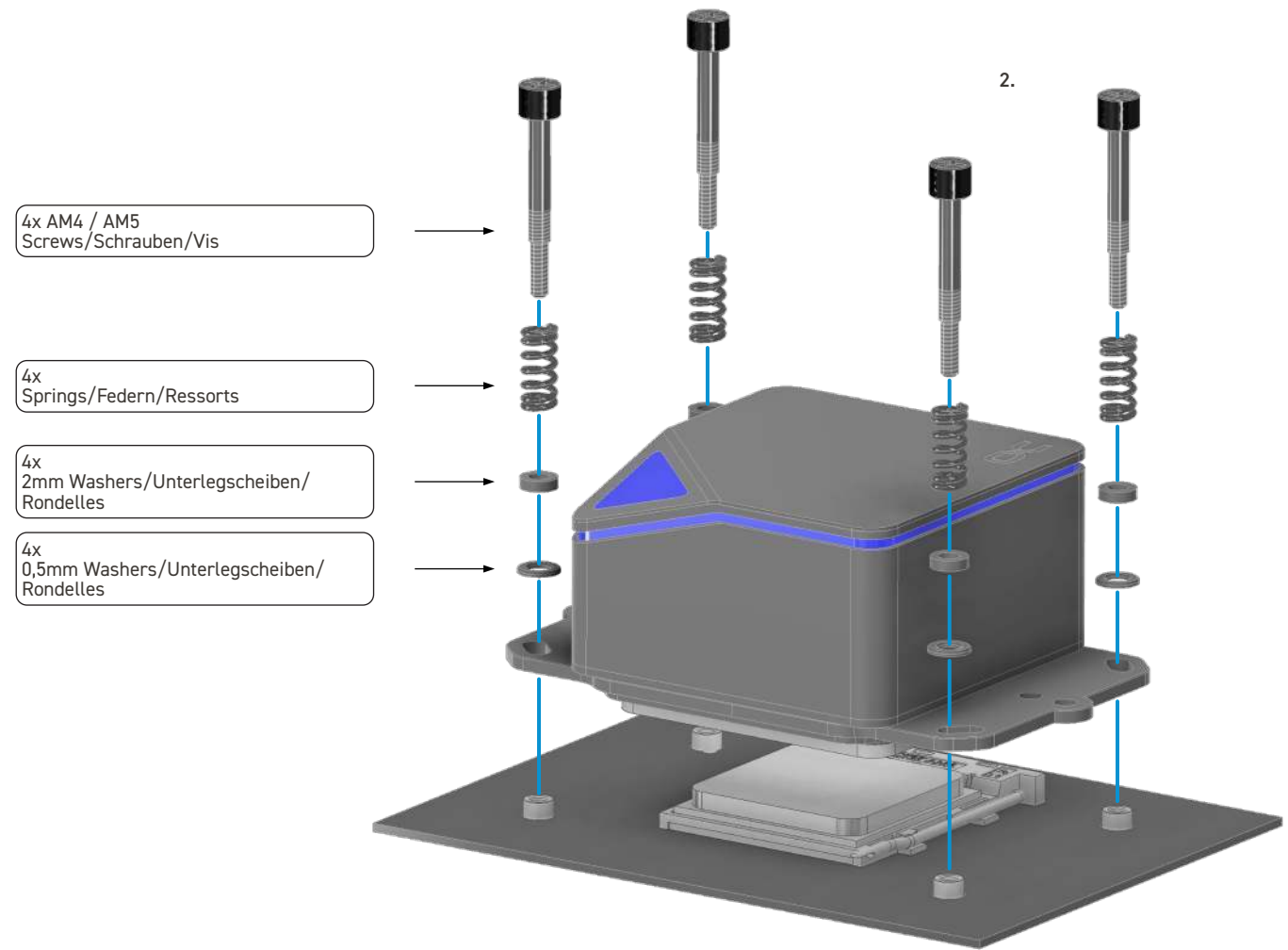
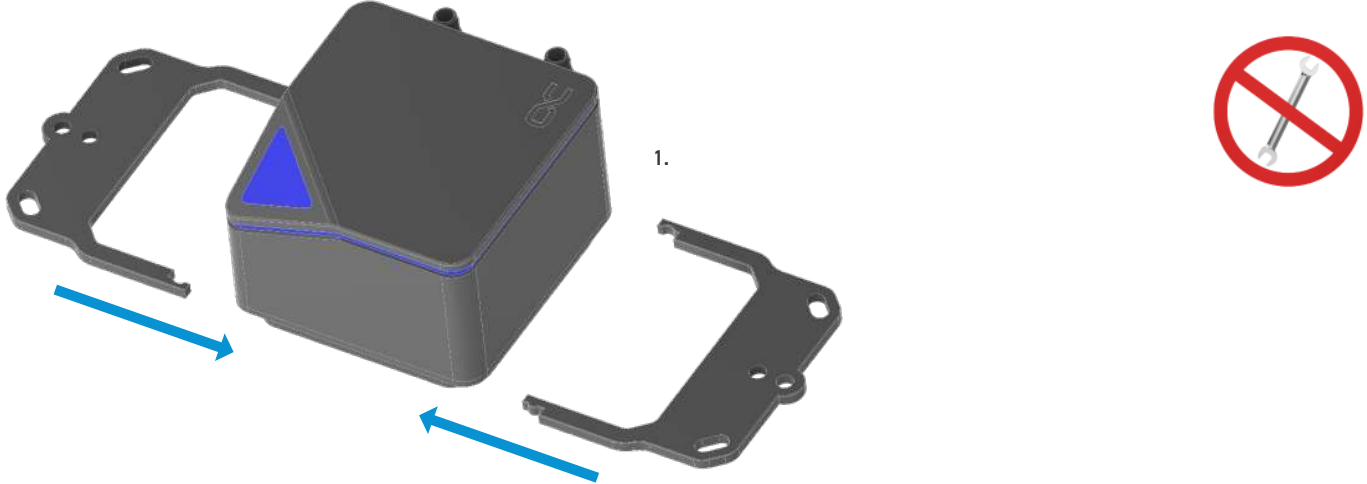
1. Select the appropriate bracket and plug it together.
2. Remove the protective film from the backplate.
3. Fix the backplate to the back of the mainboard with the tape. The LGA 1700 screws are guided through the compression springs, washers and the bracket. When the parts are positioned fix everything to the socket.

1. Entsprechende Halterung wählen und zusammenstecken.
2. Entfernen Sie die Schutzfolie von der Backplate.
3. Fixieren Sie die Backplate mit den Klebestreifen auf der Rückseite des Mainboards. Die LGA 1700 Schrauben, werden durch die Druckfedern, Unterlegscheiben und den Halter gesteckt fixiert. Anschließend wird alles auf den Sockel montiert.

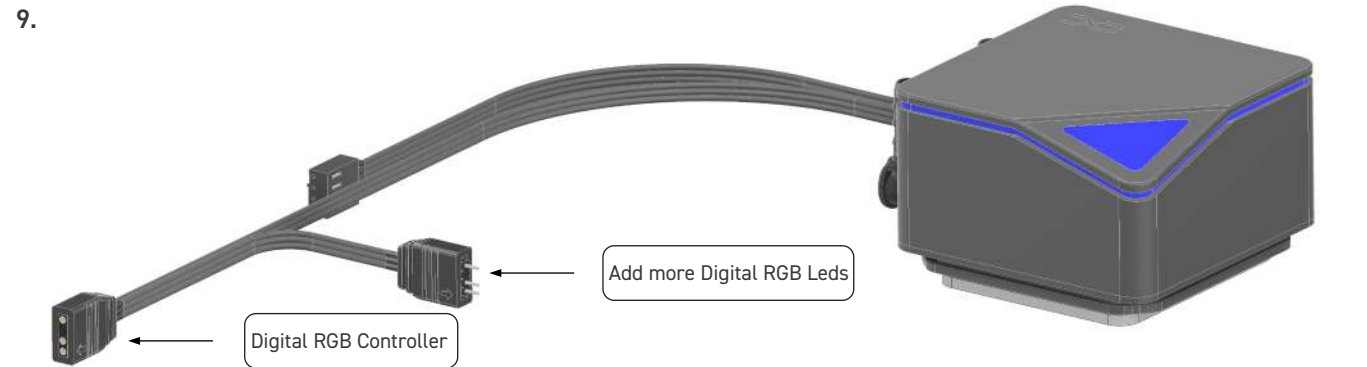
1. Sélectionnez le support approprié et emboîtez-le.
2. Retirez le film de protection de la plaque arrière.
3. Fixez la plaque arrière à l'aide des bandes adhésives au dos de la carte mère. Les vis LGA 1700, sont insérées et fixées par les ressorts de pression, les rondelles et le support. Le tout est ensuite monté sur le socle.

8.

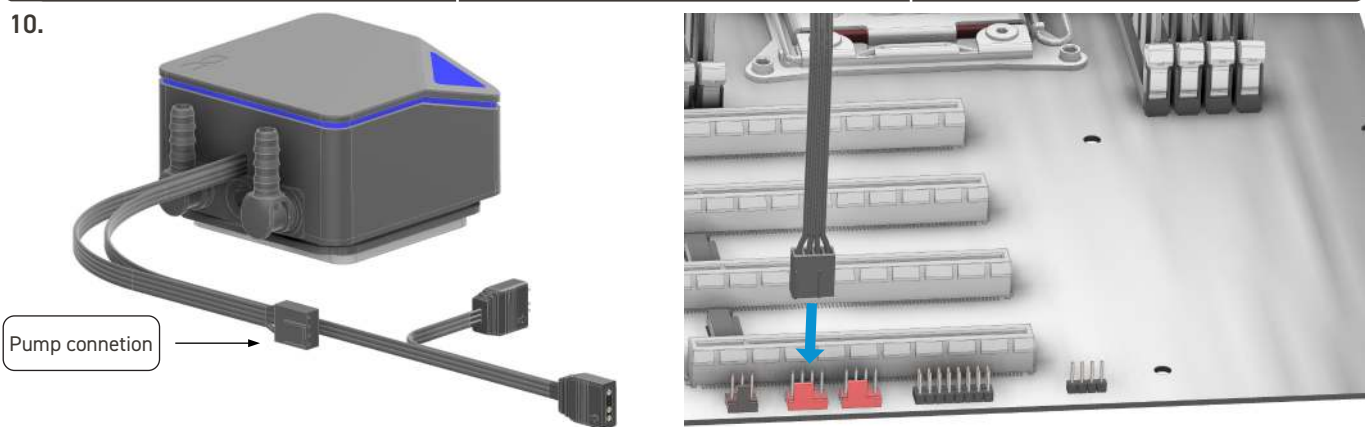
Do not use tools, only tighten up hand-tight!
Kein Werkzeug benutzen, nur handfest anziehen!
Ne pas utiliser d'outils, ne serrez que la main!



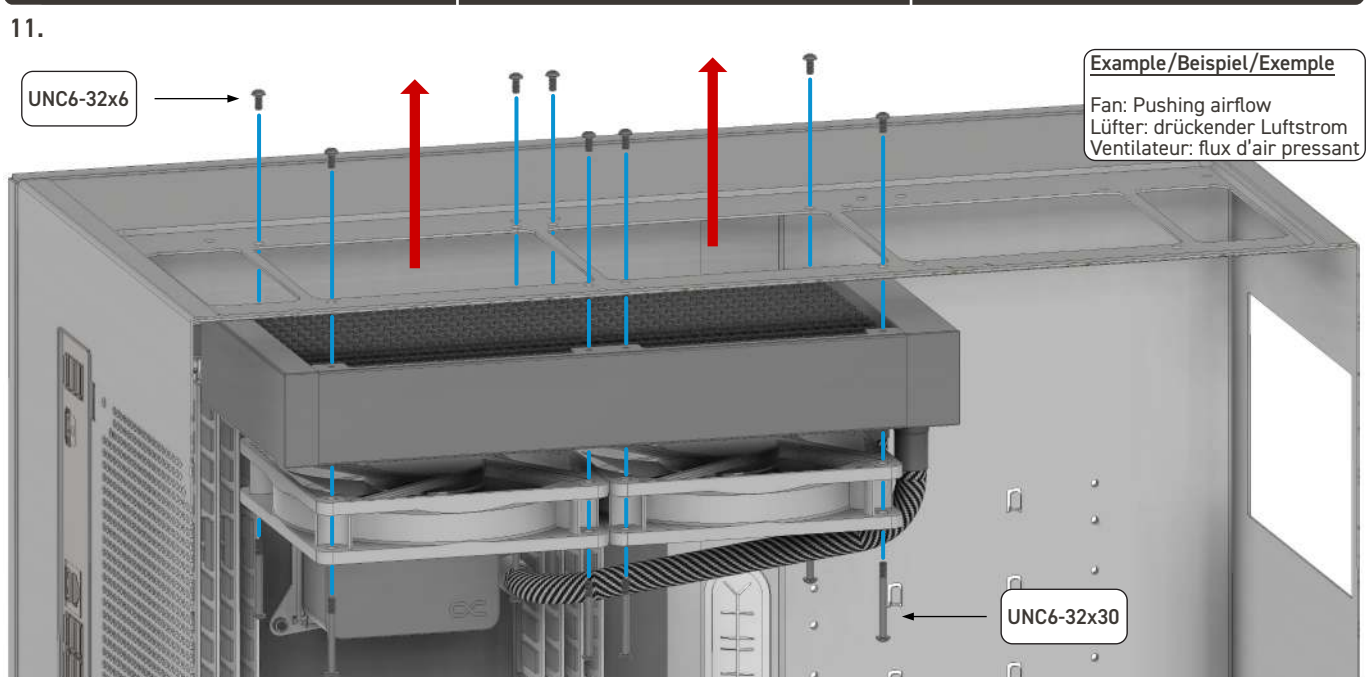
EN	DE	FR
1. Select the appropriate bracket and plug it together. 2. The AM4 / AM5 screws are guided through the compression springs, washers and the bracket. When the parts are positioned fix everything to the socket.	1. Entsprechende Halterung wählen und zusammenstecken. 2. Die AM4 / AM5 Schrauben werden durch die Druckfedern, Unterlegscheiben und den Halter gesteckt und fixiert. Anschließend wird alles auf den Sockel montiert.	1. Sélectionnez le support approprié et emboîtez-le. 2. Les vis AM4 / AM5 sont fixées à travers les ressorts de pression, les rondelles et le support et les fixent. Le tout est ensuite monté sur le socle.



EN	DE	FR
To control the digital RGB lighting, connect the 3-pin female connector to a digital RGB controller (e.g. Alphacool Aurora Eiscontrol, Art.: 15360, not included). Alternatively, you can connect the RGB lighting to the mainboard. You can connect additional digital RGB LEDs to the remaining 3-pin male connector.	Um die Digital - RGB Beleuchtung zu steuern, verbinden Sie den 3-Pin female Stecker mit einem Digital - RGB Controller (z.B. Alphacool Aurora Eiscontrol, Art.: 15360, nicht im Lieferumfang enthalten). Alternativ können Sie die RGB Beleuchtung an das Mainboard anschließen. An den übrigen 3-Pin male Stecker können Sie zusätzliche Digital - RGB LEDs anschließen.	Pour contrôler l'éclairage Digital - RGB, connectez la prise femelle à 3 broches à un contrôleur Digital - RGB (par exemple Alphacool Aurora Eiscontrol, Art. : 15360, non inclus). Alternativement, vous pouvez connecter l'éclairage RGB à la carte mère. Vous pouvez raccorder des LEDs Digital - RGB supplémentaires à la prise mâle à 3 broches restante.

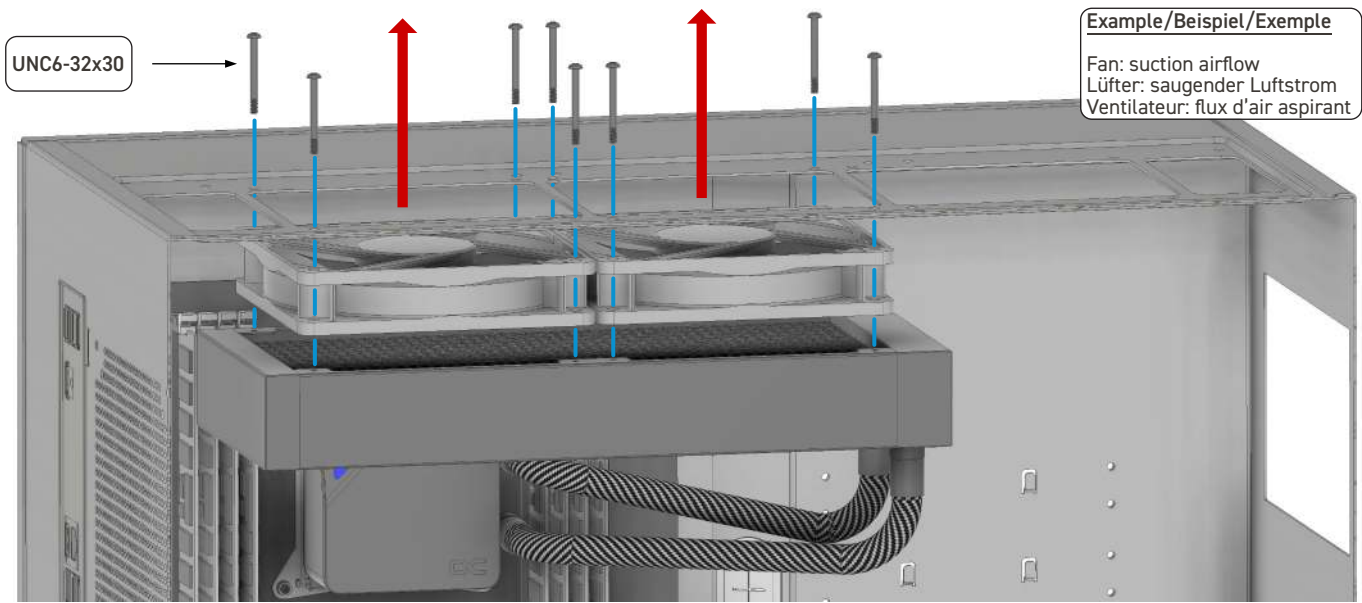


EN	DE	FR
Connect the 4-pin connector (pump connector) to a free fan connector on your mainboard.	Verbinden Sie den 4-Poligen Stecker (Pumpenanschluss) mit einem freien Lüfteranschluss auf Ihrem Mainboard.	Reliez le connecteur à 4 pôles (connexion de la pompe) à un port de ventilateur libre sur votre carte mère.



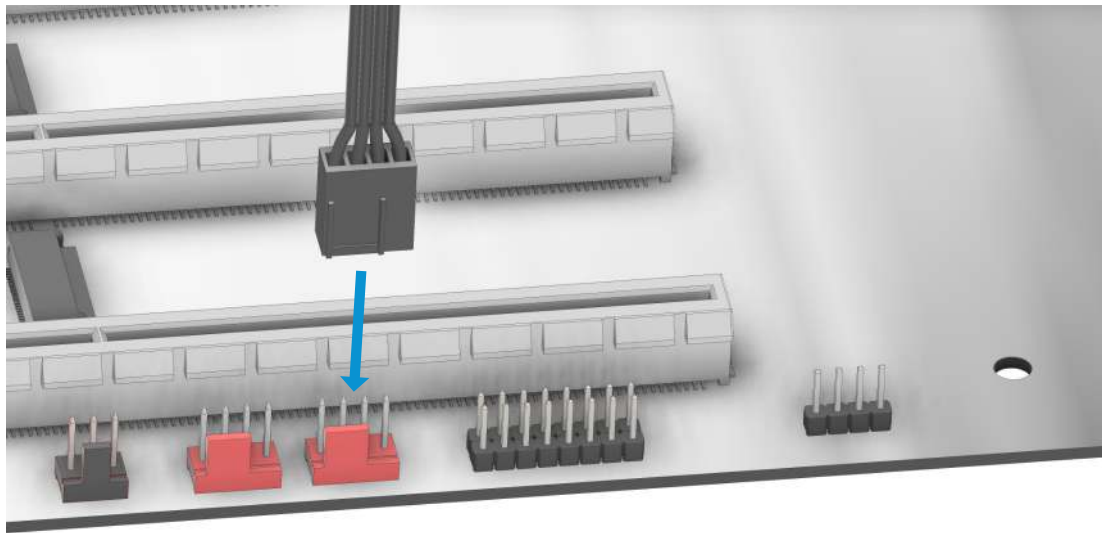
EN	DE	FR
1. Select the appropriate bracket and plug it together. 2. The AM4 / AM5 screws are guided through the compression springs, washers and the bracket. When the parts are positioned fix everything to the socket.	1. Entsprechende Halterung wählen und zusammenstecken. 2. Die AM4 / AM5 Schrauben werden durch die Druckfedern, Unterlegscheiben und den Halter gesteckt und fixiert. Anschließend wird alles auf den Sockel montiert.	1. Sélectionnez le support approprié et emboîtez-le. 2. Les vis AM4 / AM5 sont fixées à travers les ressorts de pression, les rondelles et le support et les fixent. Le tout est ensuite monté sur le socle.

12.



EN	DE	FR
Usually the radiator is mounted in the top or in the front. The airflow in an ATX case usually runs from the front out the top and back.	Üblicherweise wird der Radiator im Deckel oder in der Front montiert. Der Luftstrom erfolgt bei einem ATX Gehäuse normalerweise von vorne rein und nach oben und hinten raus.	En général, le radiateur est monté dans le couvercle ou à l'avant. Le flux d'air dans un boîtier ATX entre normalement par l'avant et sort par le haut et l'arrière.
Fan connection	Lüfteranschluss	Connexion du ventilateur

13.



EN	DE	FR
Connect the 4-pin connector (fan connector) to a free fan connector on your motherboard.	Verbinden Sie den 4-Poligen Stecker (Lüfteranschluss) mit einem freien Lüfteranschluss auf Ihrem Mainboard.	Reliez le connecteur à 4 pôles (connecteur de ventilateur) à un port de ventilateur libre sur votre carte mère.

