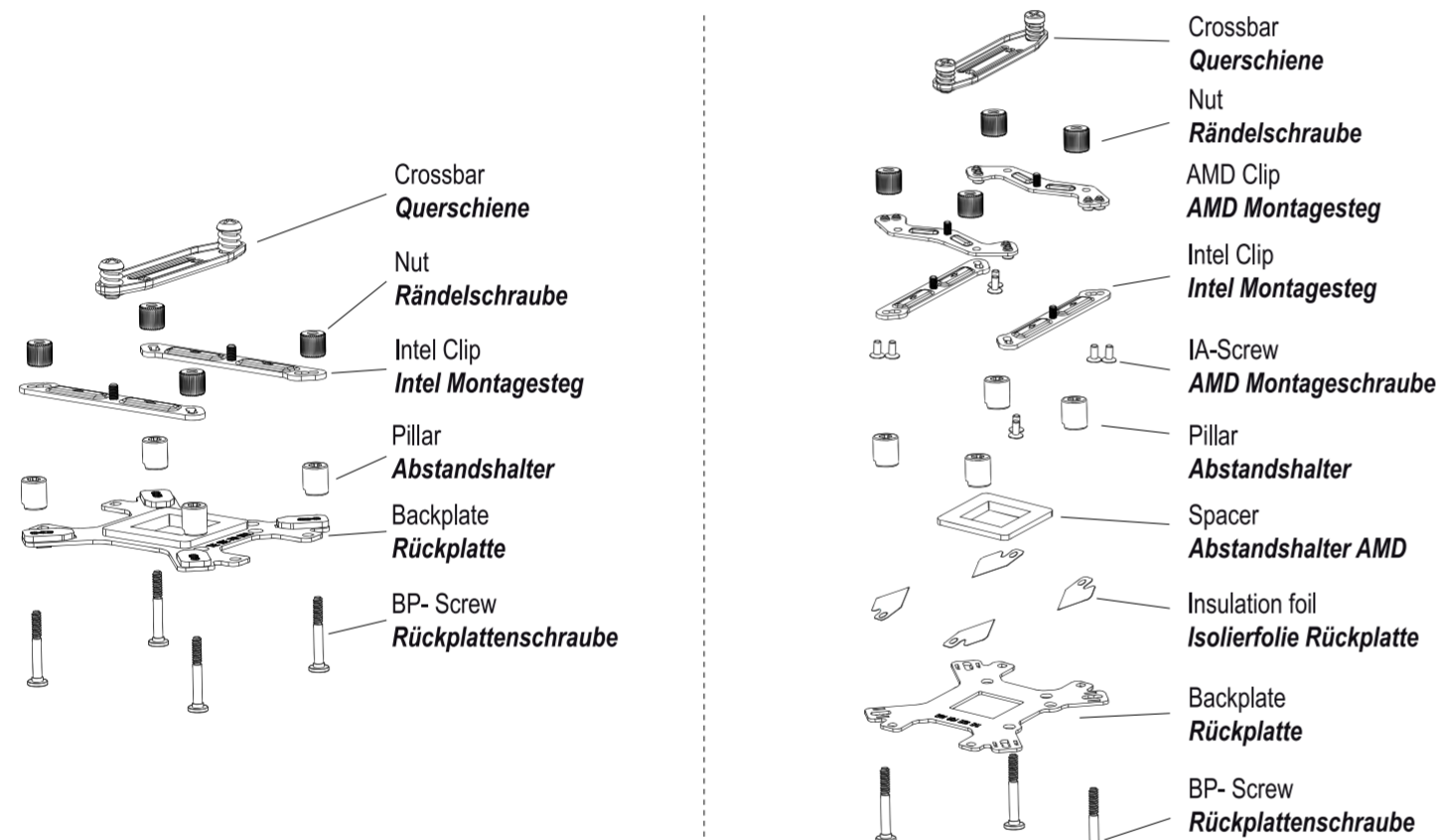
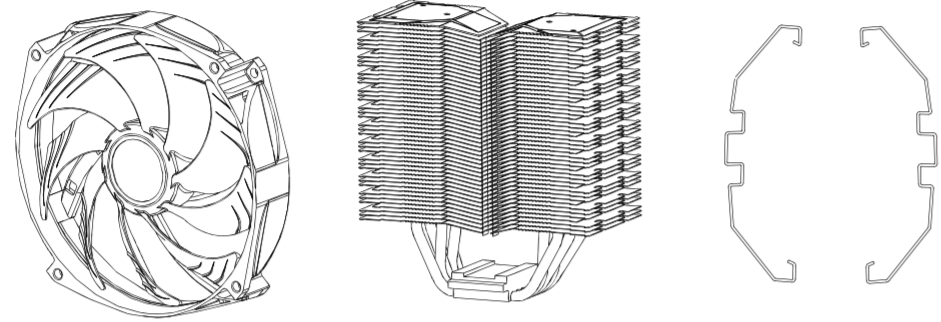


# Installation Guide Alpenföhn Brocken 2

## Caution:

- 1.) All Specifications subject to change without notice.
- 2.) Under no condition shall Alpenföhn be liable for any indirect, incidental or consequential damages arising from any defect or error in this manual or product.
- 3.) Please ask for professional help if you are not sure of safe installation.



**INTEL**

**AMD**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1 Heat sink body <b>Kühlkörper</b>	2 140mm PWM fan <b>140mm PWM Lüfter</b>	3 Fan clip <b>Lüfterbefestigung</b>	4 Backplate <b>Rückplatte</b>	5 Spacer <b>S775/AMD Abstandshalter Socket 775/AMD</b>	6 Crossbar <b>Querschiene</b>	7 Intel Clip <b>Intel Montagesteg</b>	8 AMD Clip <b>AMD Montagesteg</b>	9 Nut <b>Rändelschraube</b>	10 Pillar <b>Abstandshalter</b>	11 BP-screw <b>Rückplatten Schraube</b>	12 IA-screw <b>AMD Montagesteg Schraube</b>	13 Insulating foil <b>Isolierfolien für die Rückplatte</b>	14 Thermal Grease <b>Wärmleitpaste</b>	15 Rubber for 140mm fan <b>Gummipuffer für 140mm Lüfter</b>	16 LGA 2011 screw <b>Schrauben</b>
x1	x1	x4	x1	x1	x1	x2	x2	x4	x4	x4	x8	x4	x1	x8	x4

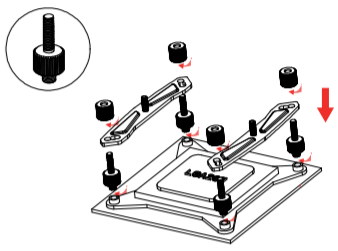
## Intel LGA 1366/1156/1155/1150/775 Installation

- Insert the BP-Screws through the mounting holes of backplate.  
Note: Only LGA 775 and AMD requires the spacer.  
Stecken Sie die Rückplattenschrauben durch die entsprechenden Intel Montagelöcher für Ihren Socket. Hinweis: Nur LGA 775 und AMD benötigen den Abstandshalter.
- Install the backplate and secure with pillars.  
Installieren Sie die Rückplatte und befestigen diese mithilfe der im Lieferumfang enthaltenen Abstandshalter.
- Install the Intel Clips with the arrows towards the CPU, then fasten by nuts like shown.  
Installieren Sie die Intel Montagestegge sodass der eingetragene Pfeil auf dem jeweiligen Montagesteg in Richtung CPU zeigt. Danach Evieren Sie diese mithilfe der Rändelschrauben.
- Evenly apply a thin layer of thermal grease onto the processor.  
Tragen Sie eine gleichmäßige, dünne Schicht Wärmleitpaste auf den Prozessor auf.
- Remove the protection film on the bottom of the heatsink, then place the heatsink onto the processor with the crossbar.  
Entfernen Sie die Schutzfolie auf der Unterseite des Kühlers. Setzen Sie den Kühler auf den Prozessor und platzieren die Querschiene.
- Secure the heatsink using the crossbar and fasten the screw bolt into the Intel Clips.  
Montieren Sie den Kühlkörper mithilfe der Querschiene und schrauben diese an die Intel Montage Stiege.
- Assemble the rubber and attach the fan to the heatsink with the fan clips.  
Montieren Sie die Gummipuffer am Lüfter und befestigen diesen mithilfe der Federstiftbolzen am Kühlkörper.
- Finish the installation by connecting the fan cable to the motherboard.  
Zum Abschluss der Installation verbinden Sie den Lüfter mit Ihrem Mainboard.

## AMD FM1/AM3+/AM3/AM2+/AM2 Installation

- Install spacer and remove the Intel alligating tabs to attach the insulation foil and insert the BP-Screws through the AMD socket holes.  
Installieren Sie den Abstandshalter AMD und entfernen die Intel Aufhängung an die Isolierfolie an der Rückplatte andringen zu können. Stecken Sie nun die Rückplattenschrauben durch die AMD-Befestigungslöcher.
- Install the backplate and secure with pillars.  
Installieren Sie die Rückplatte und befestigen diese mithilfe der im Lieferumfang enthaltenen Abstandshalter.
- Install the AMD clips on the Intel Clips (arrows on the Intel Clips facing towards the CPU) with the IA-Screws. Then install the combined bracket and fasten by nuts like the illustration shows.  
Installieren Sie die AMD Montagestegge mit den Intel Montagestegen. Achten Sie hierbei darauf, dass die Pfeile auf den Intel Montagestegen in Richtung CPU zeigen. Setzen Sie nun die verbundene Halterung auf die Montageschrauben und befestigen diese mithilfe der Rändelschrauben.
- Evenly apply a thin layer of thermal grease onto the processor.  
Tragen Sie eine gleichmäßige, dünne Schicht Wärmleitpaste auf den Prozessor auf.
- Remove the protection film on the bottom of the heatsink, then place the heatsink onto the processor with the crossbar.  
Entfernen Sie die Schutzfolie auf der Unterseite des Kühlers. Setzen Sie den Kühler auf den Prozessor und platzieren die Querschiene.
- Secure the heatsink using the crossbar and fasten the screw bolt into the Intel/AMD Clips.  
Montieren Sie den Kühlkörper mithilfe der Querschiene und schrauben diese, je nach Ausrichtung des Kühlers, an die Intel/AMD Montage Stiege.
- Assemble the rubber and attach the fan to the heatsink with the fan clips.  
Montieren Sie die Gummipuffer am Lüfter und befestigen diesen mithilfe der Federstiftbolzen am Kühlkörper.
- Finish the installation by connecting the fan cable to the motherboard.  
Zum Abschluss der Installation verbinden Sie den Lüfter mit Ihrem Mainboard.

## Intel LGA 2011 Installation



Screw the double screw bolts into the original socket frame of your 2011 motherboard. Assemble the Intel Clips onto the double screw bolts; then fasten the clips by nuts like shown.

Schrauben Sie die Doppel-Gewindebolzen in die vier Gewinde(M4) Ihres Socket 2011 Motherboards. Wie die Illustration zeigt, setzen Sie die Intel Montagestegge auf die Doppel-Gewindebolzen. Danach fixieren Sie diese mithilfe der 4 Daumenschrauben.

## Attention:

