

Alphacool Apex Glas HardTube 16/11mm 40/20cm Winkel

Alphacool Artikelnummer: 5100411



Kurzinformation

Die Alphacool Apex Glas HardTubes aus hochwertigem Borosilikatglas richten sich an Enthusiasten und Anwender, die bei ihrer Wasserkühlung besonderen Wert auf eine edle Optik, hohe Materialbeständigkeit und präzise Rohrführung legen.

- Hochwertiges Aussehen
- Widerstandsfähig gegenüber Verfärbungen oder Materialalterung
- Hohe Temperaturbeständigkeit und Formstabilität

Lieferumfang

1x Apex Glas HardTube 16/11mm 40/20cm Winkel

Technische Daten

Abmessungen (L1 x L2)	400 × 200 mm (inklusive 90°-Biegung)
Biegewinkel	90°
Material	Borosilikatglas
Außendurchmesser (mm)	16 mm
Innendurchmesser (mm)	11 mm
Farbe	Klar transparent

Download Links

Produktbilder	5100411_Alphacool_Apex_glass_HardTube_16-11mm_40-20cm_angle_pics.zip
EU-DoC / CE / RoHS	Alphacool_EuDoc_CE_RoHS_5100411.pdf

Verpackungsmaß pro Einheit

L x B x H	435 x 222 x 32 mm
Gesamtgewicht	300 g

Sonstige Daten

Zertifikate	CE, FC, RoHS
EAN	4070201004110
Zoll Nummer	70200080000

Die Alphacool Apex Glas HardTubes aus hochwertigem Borosilikatglas richten sich an Enthusiasten und Anwender, die bei ihrer Wasserkühlung besonderen Wert auf eine edle Optik, hohe Materialbeständigkeit und präzise Rohrführung legen. Das transparente Glas verleiht jedem Custom-Wasserkühlungssystem ein besonders hochwertiges Aussehen und setzt den Kühlkreislauf wirkungsvoll in Szene.

Borosilikatglas zeichnet sich durch seine hohe Temperaturbeständigkeit, Formstabilität und chemische Widerstandsfähigkeit aus. Im Gegensatz zu vielen Kunststoff-Hardtubes bleibt die Oberfläche dauerhaft klar und ist besonders widerstandsfähig gegenüber Verfärbungen oder Materialalterung.

Mit einem Außendurchmesser von 16 mm und einem Innendurchmesser von 11 mm bieten die Rohre eine massive, hochwertige Optik und ermöglichen gleichzeitig einen zuverlässigen Durchfluss innerhalb des Kühlkreislaufs.

Für eine möglichst einfache und saubere Integration in unterschiedliche Systeme bietet Alphacool die Apex Glas HardTubes sowohl als gerade Rohre als auch in bereits präzise gefertigten 90°-Varianten an. Die vorgebogenen Rohre ermöglichen eine professionelle Leitungsführung ohne aufwendiges Biegen des Glases und reduzieren gleichzeitig die Anzahl zusätzlich benötigter Winkeladapter. Dadurch lassen sich sowohl geradlinige als auch komplexere Rohrführungen sauber und optisch ansprechend realisieren.

Um die Borosilikatglasrohre auf die gewünschte Länge anzupassen, wird die Verwendung einer Diamanttrennscheibe für einen Dremel® oder ein vergleichbares Rotationswerkzeug empfohlen. Aufgrund der besonderen Materialeigenschaften von Borosilikatglas ist ein herkömmlicher Glasschneider für das Zuschneiden der Rohre nicht geeignet.

Für eine saubere Installation sollten die Schnittkanten nach dem Trennen sorgfältig bearbeitet und von scharfen Kanten befreit werden, bevor das Rohr in ein Fitting eingesetzt wird.

Die Alphacool Apex Glas HardTubes sind für die Verwendung mit den passenden Alphacool HardTube-Fittings für 16-mm-Rohre ausgelegt und mit allen entsprechenden Alphacool Fittings kompatibel. So wird eine sichere und zuverlässige Verbindung innerhalb des Wasserkühlungskreislaufs gewährleistet.

Aufgrund möglicher konstruktiver Unterschiede bei Fittings anderer Hersteller kann deren Kompatibilität nicht garantiert werden.