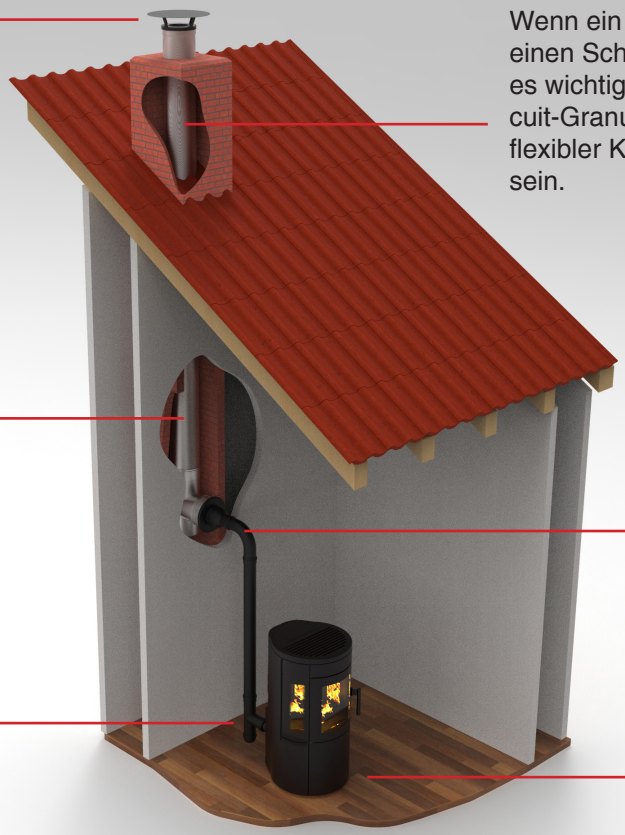
Schornsteinanschluss Pelletöfen

Damit der Pelletofen richtig funktioniert, ist es notwendig, dass er über einen korrekten Rauchrohr und Schornstein verfügt. Hier finden Sie alle Informationen zum korrekten und sicheren Anschluss eines Nordic Fire Pelletofens.

Ein Schornstein soll der höchste Punkt sein.

Wenn ein flexibles Rohr durch einen Schornstein verläuft, ist es wichtig, dass es mit Vermicuit-Granulat hinterlegt wird. Ein flexibler Kanal sollte innen glatt sein.

Wenn der Schornstein länger als 4 Meter ist, muss er auf ø 120 oder 130 mm vergrößert werden. Ein Schornstein darf nicht größer als ø 150 mm sein und muss isoliert werden. Ein gemauerter Schornstein ist nicht erlaubt.



Ein Rauchrohr darf horizontal nicht länger als 1 Meter sein und mindestens 5 Grad ansteigen.

Der Schornstein muss gemäß den Vorschriften installiert werden.

Bei brennbaren Böden ist eine Bodenplatte erforderlich.

Es wird empfohlen, insgesamt nicht mehr als 270 Grad Bögen zu verwenden (also maximal z. B. T-Stück, 2x 45 und einen 90), wobei auf jeden 90-Grad-Bogen mindestens ein Meter aufrechtes Rohr folgt, um wieder Traktion zu erzeugen.

Der Abstand zwischen dem Ofen und brennbaren Materialien ist wichtig. Dies ist in der Bedienungsanleitung jedes Pelletofens angegeben. Achten Sie auch auf den Abstand zwischen Kamin und brennbaren Materialien.

Schornstein, Kanal und Pelletofen sollten mindestens einmal jährlich oder alle 2000 Stunden von Ihrem Installateur gereinigt werden.

NORDIC FIRE