

Garten: Aluminium-Zaun aufbauen



Ein dekorativer Gartenzaun kann die Optik eines Hauses perfekt ergänzen. So zum Beispiel die beiden Zaun-Modelle „Circle“ und „Chaussee“ von GAH-Alberts mit ihren anthrazitgrauen oder mattschwarzen Oberflächen.



Für den Zaunbau in Eigenleistung hat der Handel unterschiedliche Zaunsysteme parat. Sie beinhalten Tore, Zaunfelder, Tor- und Zaunfeldpfosten. Auch Montagezubehör und Schlösser sind im Lieferumfang enthalten. Für den Aufbau benötigt man dann noch Schraubzwingen, Holzlatten und -keile zum Stabilisieren, Schnellzement

oder Betonestrich, Kies für das Fundament, Richtschnur, Wasserwaage, Kabelbinder, Holzkeile zum Ausrichten, Winkelschleifer oder Kappsäge sowie einen Schraubendreher und am besten noch einen Akkuschauber.

Wir zeigen hier den Aufbau des Aluminium-Zaunsystems „Circle“, das ein geradliniges, modernes Design mit Kreis-

ornamenten aufweist. Analog verläuft beispielsweise auch der Aufbau des Modells „Chaussee“, dessen Füllstäbe in klassisch-ausgeformten Spitzen auslaufen und an die Einfassungen englischer Parkanlagen erinnern (kleines Bild).

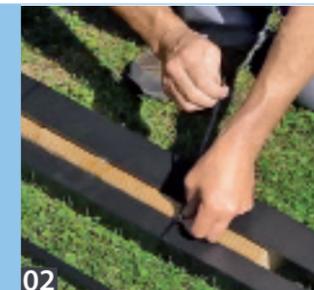
Beide Zäune sind aus pulverbeschichteten Aluprofilen und daher leicht, langlebig

und pflegeleicht. Durch das geringe Gewicht lassen sie sich einfach aufbauen.

Für die Zusammenstellung der benötigten Systemteile müssen der Zaunverlauf und etwa auch die gewünschte Anzahl an Toren schon vorher in einer genauen Planung festgelegt werden. Vor dem Aufbau legt man den Verlauf dann nochmals mit einer Richt-



01 Erst wird der Klobenpfosten mit dem Tor verbunden. Die Kloben von unten und oben in die Rollen einhängen und die ...



02 ... Elemente miteinander verschrauben. Auf der Schlossseite zwischen Tor und Pfosten ein Abstandsholz einlegen und sichern.



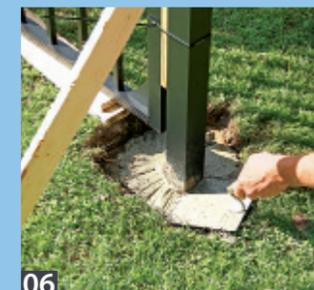
03 Die Fundamentlöcher werden mit 40 cm Seitenlänge und 80 cm Tiefe – der Frostgrenze wegen – ausgehoben.



04 Bodenabstandsplatte auslegen und so viel Kies einfüllen, dass das Tor auf der Latte aufliegt und der Pfosten auf dem Kies steht.



05 Die Toreinheit aufstellen, mit Hilfe einer Wasserwaage alles exakt ausrichten und mit Latten und Schraubzwingen fixieren.



06 Betonestrich einfüllen und zwischendurch mit einer Holzlatte verdichten. Oben Platz für die ausgestochenen Grassoden lassen.



07 Im Anschluss das erste Zaunfeld montieren: Drei Zaunfelderhalter am Pfosten positionieren und mit ihm verschrauben, ...



08 ... dann das Zaunfeld einsetzen und von unten mit einer Schraube sichern. Die weiteren Schrauben montieren, ...



09 ... den nächsten Pfosten anhalten, Stellen für die Zaunfelderhalter markieren und ein weiteres Fundament anlegen.



10 Das Zaunfeld ausrichten, mit Keilen sichern und am Pfosten befestigen. Der Pfosten muss ebenfalls auf Kies aufstehen ...



11 ... und wird anschließend einbetoniert. Dann die weiteren Zaunfelder in dieser Weise montieren, bis der Zaun fertiggestellt ist.



12 Nach dem Montieren des Türdrückers kann der Schlosskasten gelöst werden. So lässt sich der Schließzylinder leichter einsetzen.

schnur fest und bestimmt die exakte Torposition. Dann werden Tor- und Torpfosten zuerst zu einer Baueinheit montiert und fixiert. Anschließend werden die Fundamentlöcher für die Toreinheit vorbereitet, teilweise mit Kiesdrainage verfüllt und dann das Tor aufgestellt. Man richtet es exakt aus und hält es mit Hilfe von Stützlatte

in der gewünschten Position. Dann füllt man die Fundamentlöcher mit Betonestrich bis rund acht Zentimeter unterhalb der Grasnarbe. Die ausgestochenen Grassoden können dann später wieder eingesetzt werden.

Vom Tor ausgehend wird dann das erste, mit entsprechenden Abstandskeilen unterlegte Zaunfeld mittels

Zaunfelderhaltern montiert und ein Zaunfeldpfosten ins zuvor angelegte, mit Kies versehene Fundamentloch einbetoniert. So arbeitet man sich Feld um Feld weiter.

Bei leichter Hanglage lässt sich das einzelne Zaunfeld durch versetzte Montage der Zaunfelderhalter um jeweils zirka fünf Zentimeter an den Hang anpassen. ■

Weitere Informationen

Die gesamte Montage der Aluminiumzäune zeigt ein Video-Tutorial im Youtube-Kanal von GAH-Alberts. Die Zaunsysteme sind in Bau- und Heimwerkermärkten sowie auf diversen Onlineplattformen erhältlich. Eine Händlersuche gibt es auf www.gah.de