

# *Carpinus betulus* 'Monumentalis'

## Hainbuch Monumentalis



### PFLANZENTYPEN

**Baumarten:** hochstämmige Bäume, Stammbüsche | **Formbäume mit Stamm:** Bienenkorb | **Formbäume ohne Stamm:** Bienenkorb, Ei, Kegel

### VERWENDUNG

**Ort:** Straße, Platz, Park, Grünstreifen, Töpfe / Container, Dachgarten, großer Garten, kleiner Garten, Patio/Garten im Innenhof, Friedhof, Verkehr, Industrieflächen | **Bodenversiegelung:** keine, offen, dicht | **Bepflanzungskonzepte:** schattentolerant

### EIGENSCHAFTEN

**Kronenform:** Säule | **Kronenstruktur:** geschlossen | **Höhe:** 4 - 7 m | **Breite:** 1 - 2 m | **Winterhärtezone:** 5A - 8B

### STANDORT

**Windfestigkeit:** verträgt stärkeren Wind | **Bodentypen:** Löss, Ton, Torfboden, schwerer Kleiboden, leichter Kleiboden, sandiger Boden, lehmiger Boden, alle Bodentypen | **Nährstoffgehalt:** einigermaßen nährstoffreich, nährstoffreich | **Bodenfeuchtigkeit:** trocken, feucht, nass | **Lichtbedürfnis:** Sonne, Halbschatten, Schatten | **pH-Wert:** sauer, neutral, basisch

### PLANTKENMERKEN

**Blüten:** Kätzchen, diskret, hängend | **Blütenfarbe:** Gelb, Grün | **Blütezeit:** April - Mai | **Blattfarbe:** Dunkelgrün | **Blatt:** laubabwerfend, oval, gegenüberstehend, doppelt gesägt | **Herbstfärbung:** Gelb | **Frucht:** diskret, Nuss, Kätzchen | **Fruchtfarbe:** Braun | **Rindenfarbe:** Graubraun | **Rinden:** leicht furchig | **Zweigefarbe:** Dunkelbraun | **Zweige:** kahl | **Wurzelsystem:** flach, Herzwurzel

