



## NEUBAU AUSSICHTSTURM AUF DEM GURTEN

---

Gurten – Park im Grünen | Köniz Bern

---

Bauherrschaft  
Schweizerischer Zimmermeisterverband | Bern und Umgebung

---

Architektur  
Büro B Architekten und Planer | Bern

---

Ingenieur Holzbau Brandschutz  
Kohler + Schöni | Hasle-Rüegsau  
Makiol Wiederkehr AG | Beinwil am See

---

Ausführung Holzbau  
ARGE Gurtenturm  
Leader: Stuber & Cie. AG | Schüpfen

---

Baujahr 2000 | GUR - 980010

---

Fotos: Makiol Wiederkehr AG | Beinwil am See

---

Zwölf, 25 m lange und 1,20 m breite Holzlamellen sind sternförmig um eine Wendeltreppe aus Stahl angeordnet. Es entsteht eine abstrakte, dimensionslose Skulptur mit interessantem Licht-Schattenspiel. Die gewählte formale und konstruktive Ausprägung zeigt beispielhaft die Verwendungsart von Holz als moderner und zukunftsreicher Werkstoff. Auf der Höhe von 22 m erwarten den Besucher eine attraktive Fernsicht von den Alpen bis zum Jura sowie eine spannende Nahsicht auf Bern und Köniz. Durch die, die Plattform überragenden Lamellen, entsteht eine räumliche Segmentierung des Rundblicks.

Die vertikale Lastabtragung funktioniert über die 12 BSH-Träger. Die Podeste und zugleich Knicksicherung sind Trapezrahmen aus Stahl. Horizontale Lastabtragung via den räumlich angeordneten Diagonalen, die im Verbund mit den vertikalen Hauptlamellen als stehende Fachwerke wirken. Torsion aus asymmetrischen Windlasten wird mit der äusseren Treppenwange (Stahl) aufgenommen. Diese sind kraftschlüssig mit vorgespannten Schrauben mit den Trägern sowie dem Hauptpodest und dem Fundament verbunden.

