

# Kirchturm Bleibach

79216 Gutach



© Oliver Kern

Der dreieckige Turm erstreckt sich über insgesamt ca. 33 m in die Höhe. Die Aussichtsplattform befindet sich auf einer Höhe von ca. 14,50 m. Die Schenkel des gleichseitigen Dreiecks betragen 6,59 m.

Die Konstruktion des Turmes sowie die innenliegenden Treppenstufen und Podeste sind vollständig aus Weißtanne hergestellt. Auch die Treppenwangen wurden aus Weißtanne ausgeführt. Die Holzkonstruktion ist auf einen massiven Stahlbetonsockel aufgestellt.

Im Bereich der Aussichtsplattform wurden Schiebeläden angeordnet. Oberhalb der Aussichtsplattform befindet sich der neue Glockenstuhl. Darüber sind im Turmhelm Brutvorrichtungen für Vögel und Fledermäuse untergebracht.

Die Fassade ist mit einer hinterlüfteten Fassadekonstruktion aus Accoya-Holz realisiert. Auf Höhe des Glockenstuhls sind aus akustischen Gründen senkrechte Lamellen aus Accoya-Holz angeordnet. Dahinter sind aufgrund der besseren Schallausbreitung waagerechte Bretter mit schmalen Fugen ausgebildet.

## Adresse

Dorfstraße 29  
79216 Gutach-Bleibach

## Bundesland

Baden-Württemberg

## Bauherrin

Römisch-Katholische Kirchengemeinde mittleres Elz- und Simonswäldertal

## Architekt

Architektur<sup>3</sup>, WerkGruppe1, Klaus Wehrle, 79261 Gutach im Breisgau

## **Tragwerksplaner**

Wirth Haker PartmbB, beratende Ingenieure, 79100 Freiburg

## **Prüfstatik**

Blaß und Eberhart GmbH, 76227 Karlsruhe

## **Brandschutzplaner**

Brandschutzconsult GmbH & CO. KG, 77955 Ettenheim

## **Schallschutz**

Büro für Schallschutz Dr. Wilfried Jans, 77955 Ettenheim

## **Bauausführung** (Holzbau)

Baumer Holzbau GmbH, 79263 Simonswald

## **Baujahr**

2019

## **Ansprechpartner**

Architektur<sup>3</sup>, Klaus Wehrle, Gutach

Tel. 07685 91040

[zentrale\(at\)architektur3.de](mailto:zentrale(at)architektur3.de)

## **Fotograf**

Oliver Kern

## **Gebäudeart**

Multifunktionsurm, Kirchturm mit Aussichtsplattform

## **Bauweise**

Mischbauweise

## **Objektdateien**

Grundfläche: 3 x 6,59 m

Gebäudehöhe: 33.33 m

Gebäudevolumen: 587 m<sup>3</sup>

Fassadenfläche: 537 m<sup>2</sup>

Dachfläche: 37,11 m<sup>2</sup>

Brandschutz: F 30

Baukosten: 522.000 Euro (brutto), Kostengruppen 300 und 400

## **Konstruktion**

Holzkonstruktion aus Weißtannen-Brettsperrholz, fünfläufig, auf massivem Stahlbetonsockel

## **Besonderheiten**

4 Glocken - 175 kg, 297 kg, 400 kg, 583 kg

Glockenstuhlhöhe: 6 m

Aussichtsplattform mit Schiebeläden, Zugang für 15 Personen

