

Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 118 (2000)
Heft: 7

Artikel: Alpentower Planplatten eröffnet
Autor: [s.n.]
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-79878>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

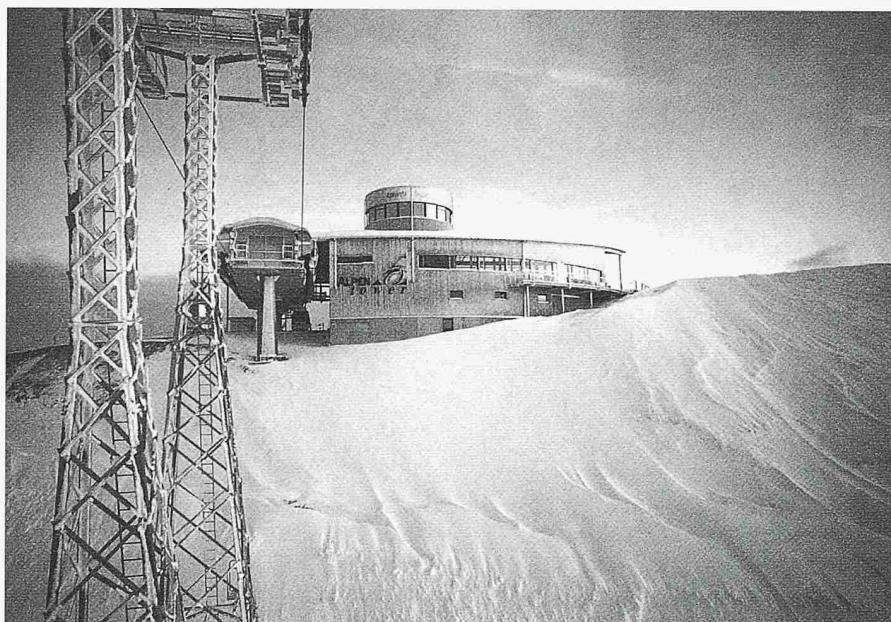
Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 14.01.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Bauten



Bergrestaurant Planplatten, Meiringen-Hasliberg (Architektur: E. E. Anderegg + Partner Architekten AG, 1999). Blick von der Ankunftsseite der Gondelbahn

Alpentower Planplatten eröffnet

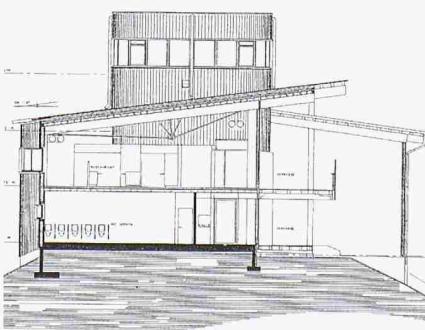
(pd) Am 10. Dezember 1999 konnten die Meiringen-Hasliberg-Bahnen das Graterstaurant «Alpentower» auf der Planplatten eröffnen. Der Standort des Bergrestaurants wurde durch die Linienführung der neuen 8er-Gondelbahn Mägisalp-Planplatten bestimmt. Die höchste Graterhebung mit dem beliebten Aussichtspunkt auf 2245 Metern Höhe blieb unberührt und lädt den Besucher ein, dort die Bergwelt in freier Natur zu geniessen.

Die alleinige Vorgabe der Bauherrschaft bestand in der Forderung, Bahnstation und Restaurant unter einem Dach zu realisieren. Im Planungsprozess erwies sich für einmal als vorteilhaft, dass Layout, Raumprogramm und -grössen nicht fix vorgegeben waren, sondern mit der Bauherrschaft während der jeweiligen Projektierungsschritte überprüft werden konnten. Dies ermöglichte, die Baukosten von rund 5,5 Millionen Franken laufend zu kontrollieren und führte zu zahlreichen Projektoptimierungen beziehungsweise -verkleinerungen.

Die Absicht des Büros E. E. Anderegg + Partner, Meiringen, bestand in der Integration der Bahnstation und des Restaurants in einer Grossform und deren Einfassung in die heikle Gratsituation. Die Grossform, auf der Ankunftsseite niedrig und rund, auf der Gegenseite aber, wo das

Gebäude nur aus der Ferne sichtbar ist, geradlinig und markant, reagiert auf die weiche Gratslandschaft einerseits und das steil abfallende Gelände zum Gental andererseits. Diese Situation ist akzentuiert durch das leichte Abdrehen des Baukörpers zum Graterlauf. Im Grundriss ein Kreissegment und im Schnitt mit einem flach geneigten Pultdach, wird die Grossform do-

Blick von der Rückseite und Schnitt



Am Bau Beteiligte

Bauträger:
Meiringen-Hasliberg-Bahnen AG, Meiringen
Architektur:
E. E. Anderegg + Partner Arch. AG, Meiringen
Ingenieure:
E. S. Pulver, Meiringen (Statik)
Fritz Allenbach, Frutigen (Holzbau)

miniert durch den zentralen runden Turmaufbau.

Für die Besucher stehen im Restaurant 150 bediente und unbediente Sitzplätze zur Verfügung, auf den ost- und westseitigen Terrassen weitere 200 z.T. überdeckte Sitzplätze. Der Turm mit der trendigen Apérobar und weiteren 40 Plätzen soll zum «Meeting-Point» für Jung und Alt werden. Die durchgehend verglaste Fassade erlaubt eine Rundsicht vom Titlis über den Jochpass nach Engstlen zu Wetterhornguppe bis Brienzsee und Brünig.

Als Bau- und Konstruktionsmethode kam auch aus Kostengründen nur eine Holzbauweise in Frage sowie Stahlbeton für die erdberührten und statisch bedingten Bauteile wie Bodenplatte, Liftschacht, aussteifende Wandscheiben usw.; das Aushubmaterial in feinblättrigem Schiefergestein konnte als Baumaterial nicht verwendet werden.

Das Tragsystem besteht aus Stützenreihen in Brettschichtholz BSH, z.T. Stahlrohr, mit ein- bis zweifeldrigen, unterspannten BSH-Biegeträgern, Dach- und Deckenplatten in Hohlkastenelementen und den bis zu 12 m² grossen, fertig verkleideten Wandelementen in sägeroher Douglassischalung.

Architektonische Gestaltung, Material- und Farbwahl sind geprägt durch die Dynamik der unterspannten und verspannten Konstruktionen und die Einfachheit der sichtbar belassenen Holzelemente, die Gegensätze von rohen (sägerohe Schalung) und glatten Bauteilen (Alu-Paneele), mattierten und glänzenden Oberflächen, gewöhnlichen und eleganten Möblierungselementen. Die Architekten wollen damit eine junge, frische aber auch warme Raumatmosphäre erzielen.

Die auf 2234 m ü. M. gelegene Baustelle erlaubte eine saisonale Bauzeit von nur sechs Monaten, Materialtransporte erfolgten mit der neuen 8er-Gondelbahn oder mit dem Helikopter. Möglich wurde dies dank einer weitgehenden Vorfabrikation in Holzelementen - für die mit den Aufträgen betrauten einheimischen Holzbauunternehmungen eine neue, erfolgreich bestandene Herausforderung.