Sporthalle

21052 Busto Arsizio, Italien

Die 3.900 m² große, runde Grundfläche der Sporthalle wird von einer Netzwerk-Holzkuppel überdacht. Der Kugelausschnitt hat einen Durchmesser von 69 m und eine Scheitelhöhe von 16 m. Die Hauptrippen bilden ein Netzwerk von Dreiecksfacetten mit einer Seitenlänge von ca. 12,0 m. Pfetten, Sparren und eine Holzschalung ergänzen die Dachkonstruktion.

ARCHITEKTUR
A. Planchensteiner

BAUHERRSCHAFT
Stadt Busto Arsizio

TRAGWERKSPLANUNG
Studio Micheletti

FERTIGSTELLUNG
1995

SAMMLUNG
Österr. Holzleimbauverband

PUBLIKATIONSDATUM
15. Juni 1999

Sporthalle

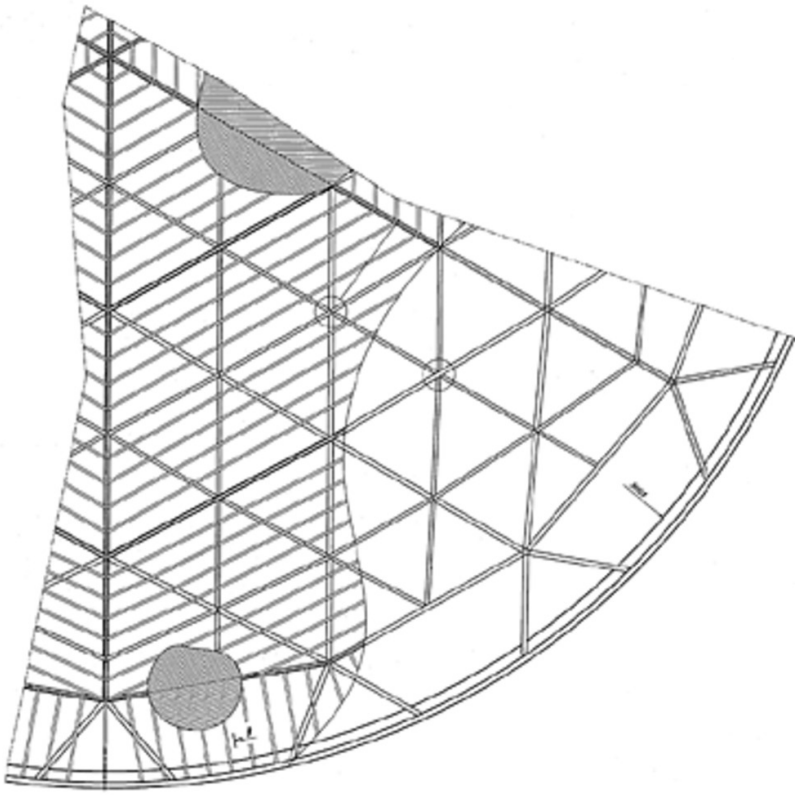
DATENBLATT

Architektur: A. Planchensteiner
Bauherrschaft: Stadt Busto Arsizio
Tragwerksplanung: Studio Micheletti

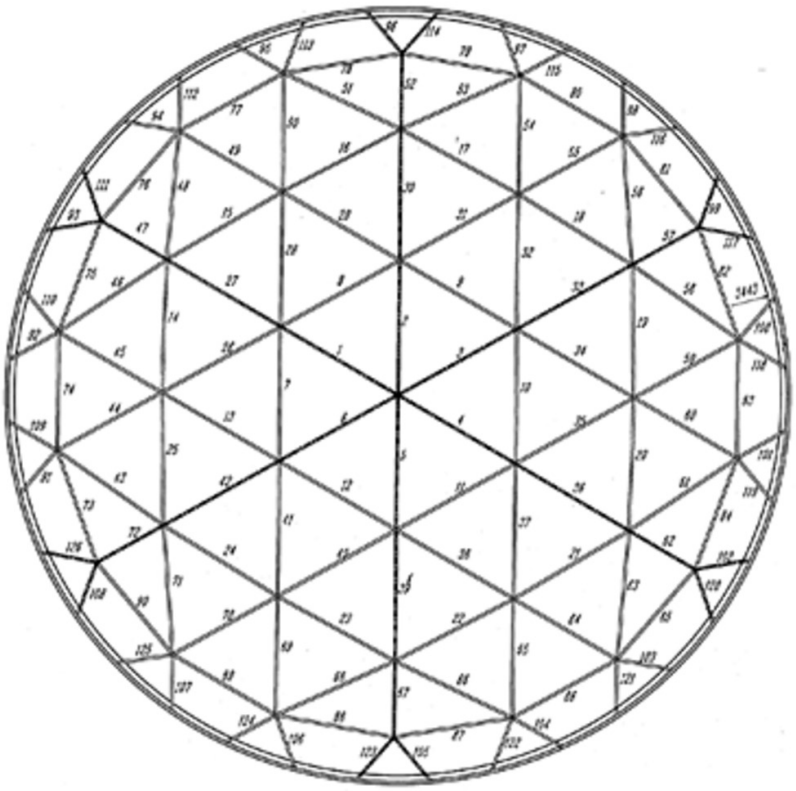
Maßnahme: Neubau
Funktion: Sport, Freizeit und Erholung

Fertigstellung: 1995

Sporthalle



Dachkonstruktion, Detail



Dachkonstruktion