

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

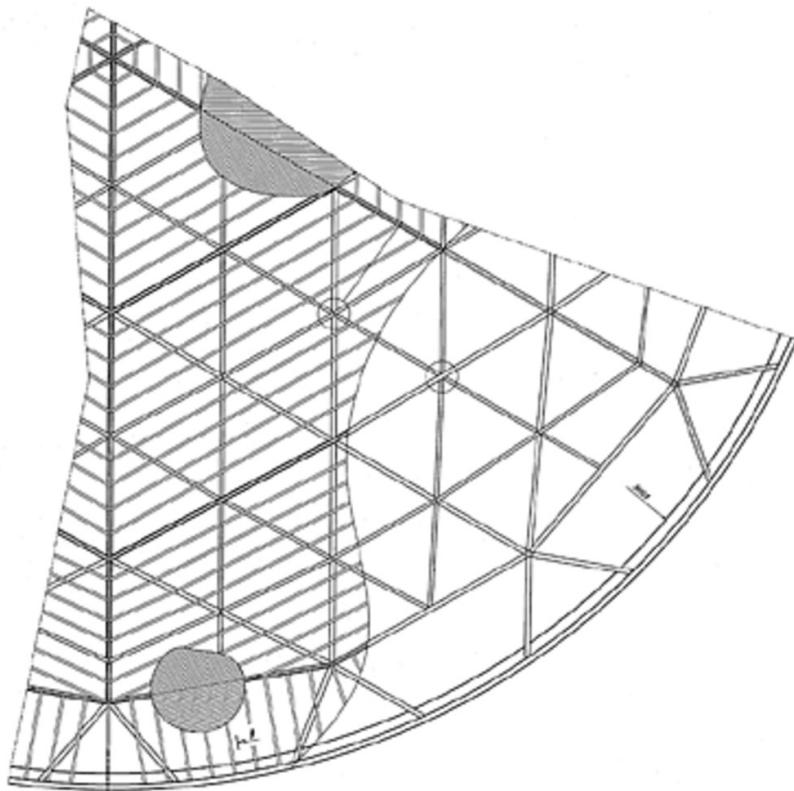
Sporthalle

DATENBLATT

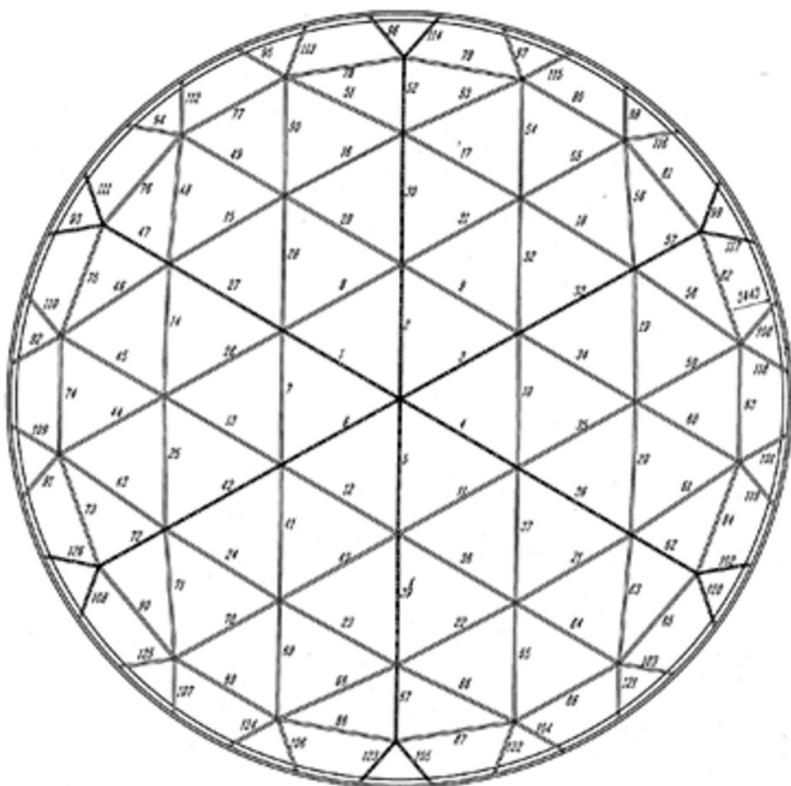
Architektur: A. Planchensteiner
Bauherrschaft: Stadt Busto Arsizio
Tragwerksplanung: Studio Micheletti

Maßnahme: Neubau
Funktion: Sport, Freizeit und Erholung

Fertigstellung: 1995

Sporthalle

Dachkonstruktion, Detail



Dachkonstruktion