

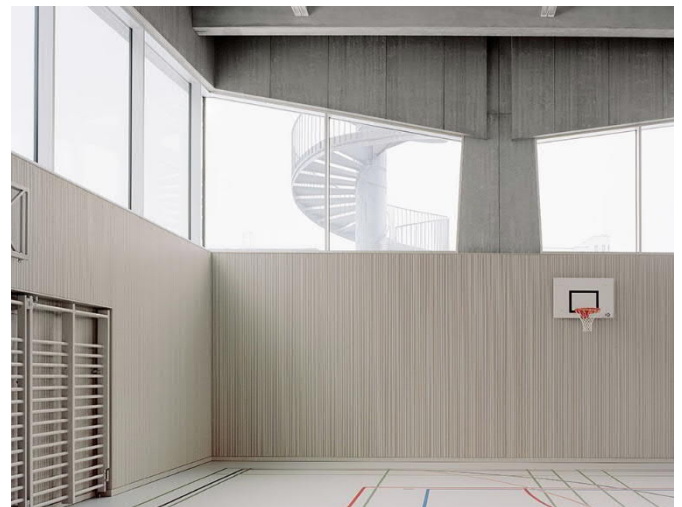


## DREIFACHTURNHALLE, DAVOS NEUBAU

Mit einer Fassade kombiniert aus Beton mit Innendämmung und Glas entstand in Davos eine neue Dreifachturnhalle. Auf dem Dach wurde ein grosser Sportplatz umgesetzt der mit Betonsäulen und Netzen gesichert ist. Platzsparend wurden so zwei Trainingsmöglichkeiten im Innen- und Aussenbereich umgesetzt.

Leistungsumfang Kuster + Partner AG:

- Konzept Wärmedämmung
- Energienachweise
- Winterlicher Wärmeschutz
- Sommerlicher Wärmeschutz
- Berechnung von Isothermen
- 3D Isothermenberechnung
- Thermische Raumsimulation
- Lärmschutznachweis, Sportlärm
- Konzept Schallschutz
- Konzept Raumakustik
- Raumakustik, 3D-Simulation
- Plankontrollen
- Qualitätskontrolle, Baukontrollen



BAUHERRSCHAFT	Gemeinde Davos
ARCHITEKTUR	neff neumann architekten ag, zürich
BAUSUMME	ca. 13 Mio. CHF
BAUZEIT	Januar 2019 – Oktober 2020
FOTOS	Rasmus Norlander