



## ETFE Dach Magistrale Berufskolleg Mitte | Duisburg

Leistungen | Planung von Stahltragwerk und ETFE-Kissen

Objektplanung | -

Baujahr | 2011

Bauherr | Stadt Duisburg / Goldbeck Bau

**Bauwerksbeschreibung** | Eine pneumatisch vorgespannte Dachstruktur aus 27 ETFE Folienkissen zur Überdachung der Magistrale des Berufskollegs Duisburg Mitte.

**SchülkeWiesmann** | Die Stahlstruktur greift rahmenartig um die Kissen. Die Rahmen können inkl. Kissen sequentiell montiert werden. Entwurf, Statik und Werkstattplanung von Stahl und Membran erfolgte komplett aus unserer Hand.