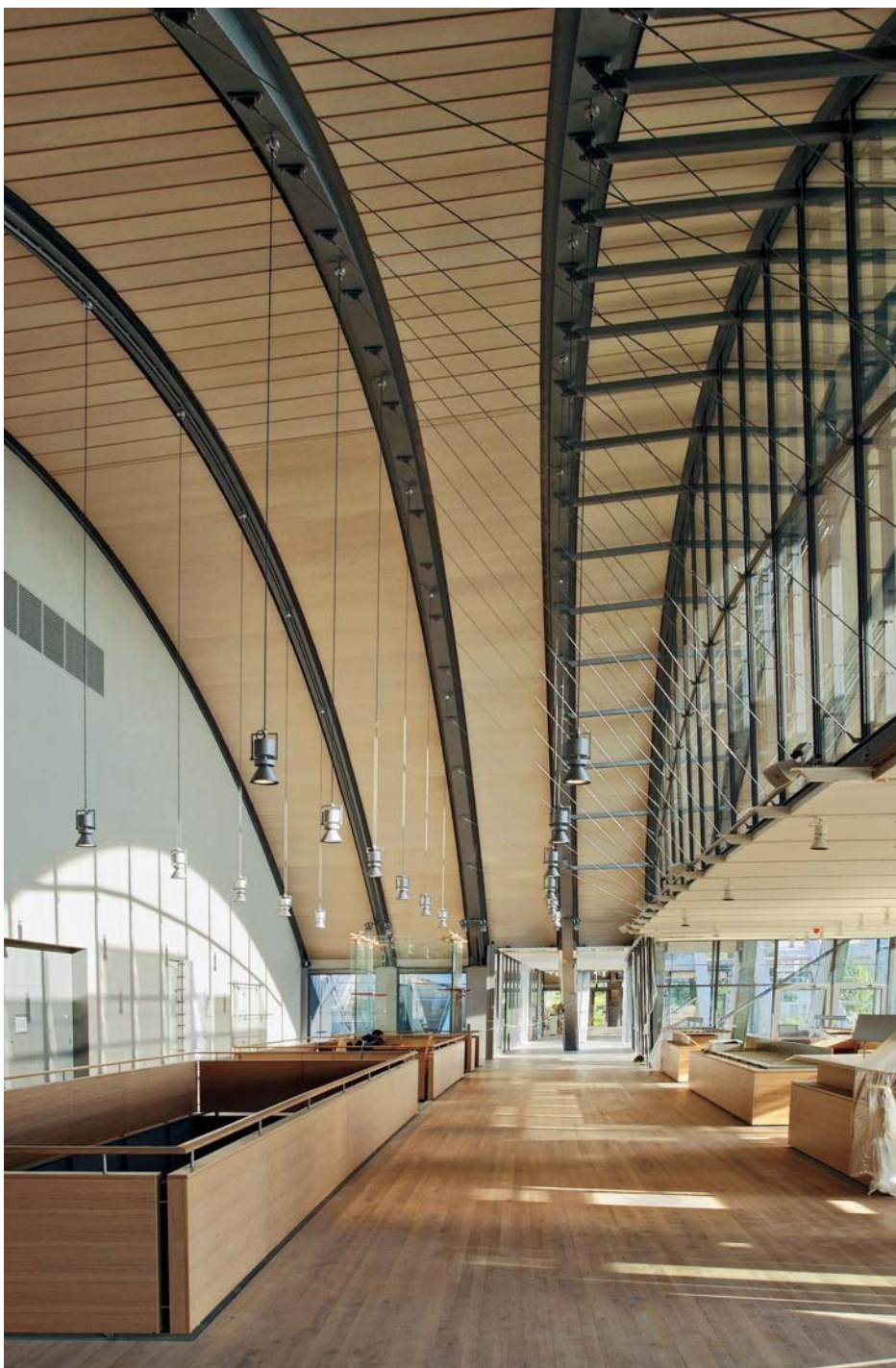


Fassade Verwaltung
Vertikalschnitt
Maßstab 1:50

Facade administration area
Vertical section
scale 1:50



- 1 Rost aus Aluminiumrohren Ø 16 mm
Stahlrohr Ø 40 mm
Edelstahlblech 0,4 mm
Lattung 24/100 mm
Konterlattung 50/70 mm auf Distanzprofil
Unterdachfolie geschweißt
Wärmedämmung Glaswolle 280 mm
Elastomer-Bitumenbahn kaltselfstklebend
Trapezblech verzinkt 40 mm
- 2 Kastenträger geschweißt 300/800-1200/20 mm
- 3 Lastverteilung Stahlrohr \square 120/120/8 mm
- 4 Isolierverglasung Weißglas ESG 8 mm +
SZR Argon 16 mm + Float 2x 5 mm
- 5 Stütze Flachstahl 2x 90/10 mm
- 6 Gitterrost 20 mm
Stahlprofil HEB 160 mm, Edelstahlblech 0,4 mm
Wärmedämmung PU-Schaum 180 mm
Elastomer-Bitumenbahn kaltselfstklebend
Trapezblech verzinkt 40 mm, Aluprofil 60/100 mm
Gipskartonplatte 2x 12,5 mm
- 7 Sonnenschutz textil auf
Stahlprofil L 2x 30/30 mm
- 8 Stütze Flachstahl 2x 110/15 mm auf Ankerplatte
- 9 Eichenparkett 16 mm
Lattung 30 mm, Holzwerkstoffplatte 40 mm,
Ständerboden
- 10 Stufenisolierglas Weißglas ESG 8 mm
+ SZR Argon 16 mm + VSG 21 mm
mit Aluminiumdeckleisten
Stahlrohr \square 60/60 mm
Stahlrohr Ø 159 mm
- 11 Stahlprofil geschweißt I 320/800-1200/20 mm

- 1 Ø 16 mm tubular aluminium grille
Ø 40 mm steel tubes
0,4 mm stainless-steel sheeting
24/100 mm wood battens
50/70 mm counterbattens on raising pieces
foil roof lining with welded joints
280 mm glass-wool thermal insulation
elastomer-bitumen layer, cold self-bonding
galvanized steel ribbed sheeting 40 mm deep
- 2 welded steel box girder 300/800-1,200/20 mm
- 3 120/120/8 mm load-distributing steel SHS
- 4 double glazing: 8 mm toughened flint glass +
16 mm argon-filled cavity + 2x 5 mm flint glass
- 5 2x 90/10 mm steel flat post
- 6 20 mm metal grating on
steel I-beams 160 mm deep
0,4 mm stainless-steel sheeting
180 mm polyurethane-foam thermal insulation
elastomer-bitumen layer, cold self-bonding
galvanized steel ribbed sheeting 40 mm deep on
60/100 mm aluminium sections
2x 12.5 mm plasterboard
- 7 fabric sunblind on 2x 30/30 mm steel angles
- 8 2x 110/15 mm steel flat post on anchor plate
- 9 16 mm oak parquet flooring on 30 mm battens
40 mm composite wood boarding
raised floor construction
- 10 offset double glazing with alum. cover strips:
8 mm toughened flint glass + 16 mm argon-filled
cavity + 21 mm lam. safety glass
60/60 mm steel SHS
Ø 159 mm steel tube
- 11 welded-steel I-section 320/800-1,200/20 mm