

Dämmung-MW Glaswolle
180mm
Windpapier
GFT Termico Konsole -
Fixpunktconsole, Ausladung
124mm, L-Profil - Vertikales
Tragprofil 65/45/2.3mm
Bestand, Vorfabriziertes
Betonelement 80mm
Bestand, Luftraum oder
Mörtelschicht 20mm
Bestand, Backsteinmauerwerk
100mm

Duripanel 15mm
Dämmung XPS 40mm
Kleber 10mm

Begrünung Extensive 90mm
Drainagematte mind. RF3 30mm
Abdichtung Polymerbitumen 2-
lagen mind. RF3 (beschiefert)
Dämmung im Gefälle EPS, Var.
Abdichtung Polymerbitumen 1-
Lage mind. RF3
Bestand, Stahlbetonplatte 220mm

Unterkonstruktion
Hinterlüftungsebene GFT 66V -
Horizontales Tragprofil -
Glasführungsprofil für PV-
Modul 80mm
PV-Modul, Full Black, mit
Glasführungsprofil verklebt
10mm - Frontglas 4mm - 48
Solarzellen - Rückglas 4mm
Sonnenschutz, Rafflamellen
RV 90 - Befestigt mit
punktuellen Metallwinkeln
Metallblechverkleidung

Ausstopfung bestehender
Rolladenkasten 58mm

Windabdichtungsband
Kunststofffenster, RF3
Führungsschiene Rafflamellen

Project name
Wattbuck Tower Effretikon
Plan name
Vertical Section Roof Edge
Source of detail
Arento AG-Nachhaltige Architektur
Scale
A3 - 1:5 0 5 10 20
Redrawn by
BUK-ETHZ Date of creation
29.01.2021