

Muro di mattoni 175mm
Staffa con VTR elemento 225mm
Profilo a L orizzontale in alluminio
Lana minerale con strato in pile nero 200mm
Listello verticale - Pitturato di nero 30x60mm
Modulo fotovoltaico - Vetro anteriore strutturato con modello RAL 8015 4mm - Cella monocristallina - Vetro posteriore nero stampato 4mm

Staffa con VTR elemento 170mm
Profilo a T verticale in alluminio
Binario orizzontale di montaggio
Modulo fotovoltaico
Lana minerale con strato in pile nero 160mm
Banda EPDM nera
Modulo fotovoltaico - Vetro anteriore con film Solaxess bianco matt 4mm - Cella monocristallina - Vetro posteriore 4mm

Finestre legno/metallo con triplo vetro isolante
Guida per le lamelle

Spalletta in alluminio - Laccatura a fuoco bianco 2mm
Davanzale in alluminio - Laccatura a fuoco bianco 2mm

Rappresentazione semplificata della sottostruttura dei moduli fotovoltaici bianchi

Project name
MFH Männendorf

Plan name

Isonometry

Source of detail

René Schmid Architekten AG

Scale

A3 - 1:10 0 10 20 40

Redrawn by

BUK-ETHZ

Date of creation

22.07.2021

 SOLARCHITECTURE
sun as a building material

 BUK / ETH zürich