

Mur de briques 175mm  
Console avec PRFV élément  
225mm  
Profilé horizontal en aluminium L  
Laine de roche avec molleton noir  
200mm  
Latte verticale - Peint en noir  
30x60mm  
Module photovoltaïque - Verre  
frontal structuré avec motif RAL  
8015 4mm - Cellule  
monocristalline - Verre arrière noir  
imprimé 4mm

Console avec PRFV élément  
170mm  
Profilé vertical en aluminium T  
Support vertical pour le montage  
du module photovoltaïque  
Laine de roche avec molleton noir  
160mm  
Bande EPDM noire  
Module photovoltaïque - Verre  
frontal avec film Solaxess blanc  
mat 4mm - Cellule  
monocristalline - Verre arrière  
4mm

Fenêtres bois-métal, triple vitrage  
isolant  
Rail de guidage pour stores à  
lamelles

Tableau en aluminium -  
Thermolaqué blanc 2mm  
Appui de fenêtre en aluminium -  
Thermolaqué blanc 2mm

Représentation simplifiée de la sous-structure des modules PV blancs

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