



RB Rohbaudetail

RB-6 Stahlbeton-Wand außen C30/37, W0, XC3

PF Plattenfassade

- PF-1 Mineralwollgedämmung, nicht brennbar A1, WLS 035, glasvlieskaschiert schwarz, Befestigung gem. Fassadensystem
- PF-2 Vertikales Tragprofil, justierbares Profil, Aluminium, gem. statischem Erfordernis, gem. WMPL
- PF-3 Unterkonstruktionselement aus Aluminium als Festpunkt/ Gleitpunkt gem. statischem Erfordernis, gem. WMPL
- PF-4 Agraffensystem für verdeckt liegende Befestigung der Fassadenplatten, justierbar nach Herstellervorgaben, statischem Erfordernis, gem. WMPL
- PF-6 Leibungsverkleidung, Faserzementplatte, 13mm, A2-s1 d0 nicht brennbar
- PF-7 Faserzementplatte, 13mm, A2-s1 d0 nicht brennbar
- PF-9 Sturzprofil, gelocht, für Wartungszwecke offenbar

PRF Pfosten-Riegel-Fassade

- PRF-1 Aluminium Pfosten-Riegel-Fassadensystem, Pulverbeschichtung gem. Farbkonzept, Ansichtsbreite 50mm, Pfosten-Profiltiefe ca 125mm gem. statischem Erfordernis; 3-fach Isolierverglasung
- PRF-2 Aluminium Pfosten-Riegel-Fassadensystem, Pulverbeschichtung gem. Farbkonzept, Ansichtsbreite 50mm, Riegel-Profiltiefe ca 130mm gem. statischem Erfordernis; 3-fach Isolierverglasung
- PRF-12 Festpunkt, stehende Montage, Basiskonsole bestehend aus Einschubprofil mit Stahlwinkel zur stirnseitigen Befestigung an Stahlbetonsturz, Ausführung nach statischen Erfordernissen
- PRF-13 Folie dampfdiffusionshemmend
- PRF-14 Aluminiumblech, RAL nach Angaben Architekt pulverbeschichtet, Befestigung gem. Werk- und Montageplanung
- PRF-15 Dämmkeil gem. Werk- und Montageplanung
- PRF-18 Riegelstoß zum Pfosten abdichten

PA Putze

- PA-1 Kalk-Zement-Innenputz, 2 lagig, einschl. Haftgrund Spritzbewurf, nach DIN 1 8550
- PA-2 Putzprofil

AD Abhangdecken

- AD-3 Abgehängte Akustikdecke aus gelochten Gipsplatten nach DIN 18180, Verarbeitung DIN 18180, einlagig, d = 12,5 mm, gelochten Akustikplatte Rundlochung 12/25 regelmäßige Lochung , mit rückseitiger Vlieskaschierung , Farbe schwarz Schallabsorptionsgrad $\alpha_{w} \geq 0,8$

ANMERKUNGEN Pfosten-Riegel-Fassade

Aluminium-Pfosten-Riegel-System, U-Wert $\leq 1,20 \text{ W/(m}^2\text{K,)}$

Betretbare Riegel gegen Auftreten sichern!

Alle Metallteile pulverbeschichtet, RAL gem. Bemusterung bodentiefe Festverglasung als Sicherheitsglas VSG innen und außen ausführen.

Alurahmenkonstruktion Tür, 75mm Profiltiefe, nach außen öffnend.

Es ist eine Werk- und Montageplanung sowie eine prüffähige Statik zu erarbeiten und vorzulegen.

ANMERKUNGEN Plattenfassade

Etwaige statische Berechnungen sind der Bauleitung vorzulegen.

Es ist eine Werk- und Montageplanung (WMPL) vorzulegen.

Es dürfen nur korrosionsfreie bzw. korrosionsgeschützte Materialien eingesetzt werden.

Die Hinterlüftungstiefe muss mindestens 20 mm betragen.

Die Verarbeitungshinweise von Herstellern bzw. Lieferanten der Systemkomponenten sind einzuhalten und aufeinander abgestimmt auszuführen.

VE3.03 Rohbau

VE3.07 Plattenfassade

VE3.05 Metallbau Fenster/ Außentüren

VE 3.14 Innenputz

VE 3.10 Trockenbau

Projekt-Bauteil-Verfasser-Gewerk-Leistungsphase-Planart-Planinhalt-Planausschnitt-Plannr.-Index-Status

DZS-XXX-ARC-ARC-5-DT-XX-D-005-XX-v

Bauherr Sprinkenhof GmbH
Burchardstraße 8 20095 Hamburg

Vorhaben Demonstrationszentrum für Sektorkopplung
Am Schleusengraben 21029 Hamburg

Bearbeiter Zeichnungsinhalt
Leitdetail P-R-Fassade- oberer Anschluss

Zeichner Datum 27.03.2026 Maßstab 1:5 Index/Datum XX-27.03.2026