

Projektdatenblatt Metall-Unterkonstruktion für vorgehängte hinterlüftete Fassade



Kundendaten

Kundenname* _____
 Adresse _____
 Kundennummer* _____
 Kontaktperson _____
 Telefonnummer _____
 E-Mail _____
 Fax _____

Projekt

Projektname* _____
 Straße* _____
 PLZ/Ort* _____
 JAF Niederlassung _____
 Datum der Anfrage _____

Projektdaten

Typ Neubau Renovierung Abgabedatum* _____
 Status Angebotsphase Auftrag vergeben geplanter Montage-
 Fassadenfläche [m²]* _____ beginn _____

Gebäudeabmessungen

Gebäudehöhe [m]* _____
 Gebäudebreite [m] _____
 Gebäudelänge [m] _____

Untergrund

Beton Güte [N/mm²] _____ Wanddicke [mm]* _____
 gerissener Beton Güte [N/mm²] _____ Dübelauszugswert [kN] _____ F_{rk}
 Porenbeton AAC 6 4 2 Wandabstand (Stärke UK) [mm]* _____
 Stahl Typ _____ Dicke [mm] _____ Dicke nichttragende Schicht [mm]* _____
 Holz Typ _____ Dicke [mm] _____ Bauliche Brandschutzanforderungen _____
 Vollstein Kalksandvollstein mit Protokoll
 Hohllochziegel Kalksandlochstein Befestigung mit X-CR 52 P8 S15
 Sonstiges _____ Wärmeleitfähigkeit der tragenden Wand λ [W/mK]** _____

Wärmedämmung

Dämmstärke [mm]* _____ Windfolie (Befestigung 2-lagig)
 Produzent/Type _____ Wärmeleitfähigkeit der Dämmung λ [W/mK]** _____
 Dämmstoffhalter _____ Geforderter U-Wert** _____

Windlasten

Gebäudekategorie* freist. leicht verbaut dicht verbaut **Nach Kundenangaben**
 Windzone _____ Normalbereich [B] Sog [kN/m²] _____
 Geländehöhe [m] _____ Normalbereich [B] Druck [kN/m²] _____
 Randbereich [A] Sog [kN/m²] _____
 Randbereich [A] Druck [kN/m²] _____

Fassadenelement*

Compact/HPL Faserzementplatte Produzent _____
 Holz Sonstige _____ Format [mm] _____ × _____
 Dicke [mm]* _____ Gewicht [kg/m²] _____
 Orientierung horizontal vertikal

Befestigungsart*

Sichtbar mit Nieten/Schrauben mit Einhängesystem mit Bolzen mit Klammern
Verdeckt Klebetechnik Hinterschnittanker mit Klammern
Orientierung vertikal horizontal 2-lagig
Konsolentyp Aluminium (MacFox) Edelstahl (FOX-VTR) wärmebrückenfrei (FOX-T)