

Checkliste zur Erstellung statischer Berechnungen - DACHPANEELLE -

Kunde: _____	Bauvorhaben: _____	Bauherr: _____
Straße: _____	Bauort: _____	Straße: _____
PLZ/Ort: _____	PLZ: _____	PLZ/Ort: _____
Bearbeiter: _____	Unterschrift: _____	
Auftragsnummer (wenn vorhanden): <input style="width: 150px;" type="text"/>		Datum: <input style="width: 150px;" type="text"/>

Erstellung:

Prüfstatik
 Vorbemessung
 Befestigungsmittelnachweis

Metecno-Sandwichelement:

<input type="checkbox"/> G4 / Siscorooft 4G <i>(Dachelement PUR/PIR)</i>	<input type="checkbox"/> Hipertec Dach / Siscotek Roof 4G <i>(Dachelement Steinwolle)</i>	<input type="checkbox"/> Hipertec Dach Sound (Akustik-Dachelement) <i>(Dachelement Steinwolle)</i>	Kerndicke: _____ [mm]
			Farbton: _____ [RAL]

Abweichungen vom Standard-Produkt (Profilierung, _____
 Stahldicke Außenschale, Stahldicke Innenschale): _____

Angaben zum Gebäude:

geschlossen
 offen
 einseitig
 mehrseitig

Länge: _____ [m]
 Breite: _____ [m]
 Höhe: _____ [m] (Firsthöhe)
 Dachneigung: _____ [Grad]

Dachform:
 Pultdach
 Satteldach

Besonderheiten:

höher angrenzendes Gebäude
 Attika
 Dachüberstand
 zusätzl. Auflasten (z.B. PV-Anlage)

Höhe: _____ [m]
 Höhe: _____ [m]
 Länge: _____ [m]

Statisches System:

1-Feld-System
 2-Feld-System
 Mehr-Feld-System
 Deckenpaneel

regelmäßiger Pfettenabstand
 unregelmäßiger Pfettenabstand

Feld: _____ [m]
 Feld 1: _____ [m]
 Feld 2: _____ [m]
 Feld 3: _____ [m]

Feld 4: _____ [m]
 Feld 5: _____ [m]
 Feld 6: _____ [m]

Unterkonstruktion:

Stahl (vollsymmetrisch) Typ: _____ Materialdicke: _____ [mm]

dünnwandige Profile Typ: _____ Materialdicke: _____ [mm]

Holz
 Stahlbeton
 Mauerwerk

Aussteifung der Unterkonstruktion / Tragendes Sandwichelement (Z 10.4-583)

Befestigung:

Hersteller: _____
 Bemerkung: *Bei Nichtangabe des Schraubenherstellers und -typ wird mit geeigneten Schrauben für die Befestigung von Sandwichpaneelen gem. aktuellen Zulassungen gerechnet.*

Typ: _____

Anlagen:

Architektenpläne
 Verlegepläne
 Pfettenpläne
 Skizzen

Lastannahmen
 statische Berechnungen
 Sonstiges: _____

Metecno-intern auszufüllen:

AWT-Nr. _____
 Bearbeiter AWT: _____
 zuständig AD: _____

Datum: _____
 zuständig ID: _____