

# 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 <small>(Dachelement PUR/PIR)</small>	<input type="checkbox"/> Hipertec Dach / Siscotek Roof 4G <small>(Dachelement Steinwolle)</small>	<input type="checkbox"/> Hipertec Dach Sound (Akustik-Dachelement) <small>(Dachelement Steinwolle)</small>	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  
 Höhe: \_\_\_\_\_ [m]

Attika     
 Höhe: \_\_\_\_\_ [m]

Dachüberstand     
 Länge: \_\_\_\_\_ [m]

zusätzl. Auflasten (z.B. PV-Anlage)

**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: _____