

Anfrage für Zargenstatik / Vorbemessung DIN 1055

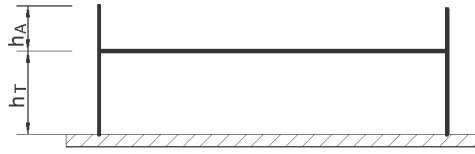
Kunde: Bvh:
 PLZ:¹⁾ Bauort:¹⁾
 Datum:



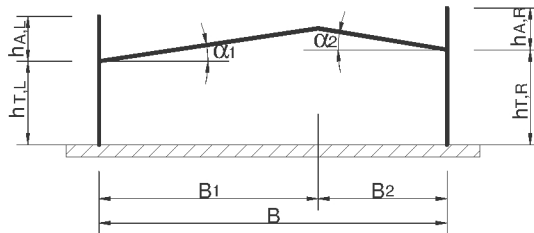
Gebäudedaten: L = [m] → Länge in Firstrichtung

¹⁾ Angaben unbedingt erforderlich!

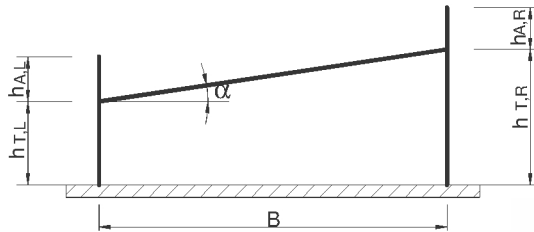
Dach Typ:



- Flachdach (Dachneigung < 5°)
 B = [m]
 h_T = [m]
 h_A = [m]

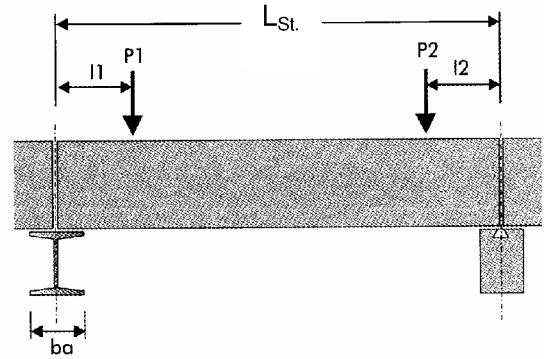
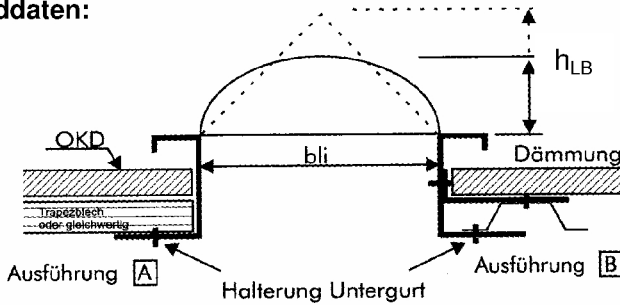


- Satteldach (Dachneigung ≥ 5°)
 B = [m]
 h_{T,L} = [m] h_{T,R} = [m]
 h_{A,L} = [m] h_{A,R} = [m]
 α₁ = [°] α₂ = [°]

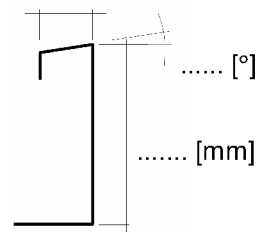


- Pulldach (Dachneigung ≥ 5°)
 B = [m]
 h_{T,L} = [m] h_{T,R} = [m]
 h_{A,L} = [m] h_{A,R} = [m]
 α = [°]

Lichtbanddaten:



- Ausführung: A B Oberlicht: Kuppel Dreieck [mm]
 Auflager: freitragend durchgehend Stahl Beton Holz
 Material: verzinkt RAL
 Binderabstand: L_{St} = [m] lichte Breite LB: b_{li} = [m]
 Höhe LB: h_{LB} = [m] Auflagerbreite: b_a = [mm]



Lasten:

- Eigengewicht LB: g_{LB} = [kN/m²]
 Schnee: Schneelastzone: 1 1A 2 2A 3 → bitte ankreuzen
 Standorthöhe über NN: H_S = [m] oder Schneelast: s_i = [kN/m²]
 → Bei mehrreihigen Dachformen z.B. gereigte Satteldächer oder sonstigen Möglichkeiten einer Schneeanhäufung Grundriss und Schnitt beifügen.

- Wind: Windlastzone: WZ1 WZ2 WZ3 WZ4 → bitte ankreuzen
 geschlossen offen, bitte ankreuzen → einseitig zweiseitig
 zweiseitig dreiseitig

Einzellasten: P₁ = [kN] l₁ = [m] P₂ = [kN] l₂ = [m]
 Zusatzlasten: P_Z = [.....] z.B. Lasten bei Nutzung als Auflager für Dacheindeckung

Rückfragen an Frau / Herrn Tel.: