

Das Walmdach und seine Profile

Beim rechteckigen Gebäudegrundriss

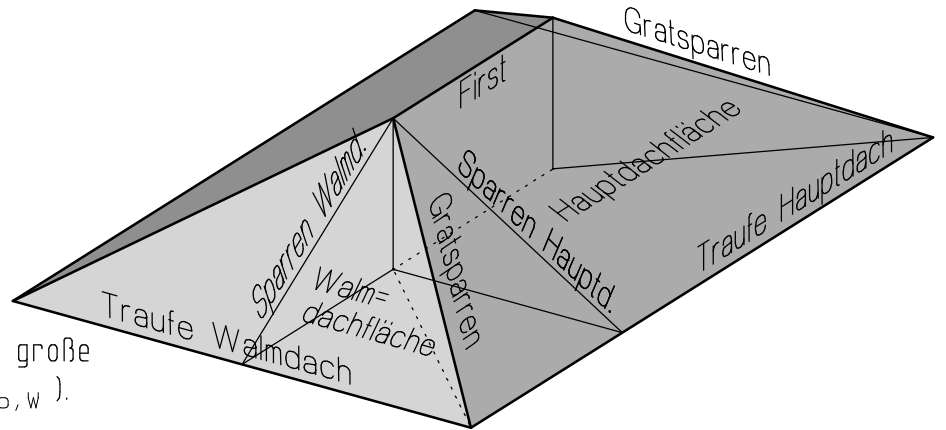
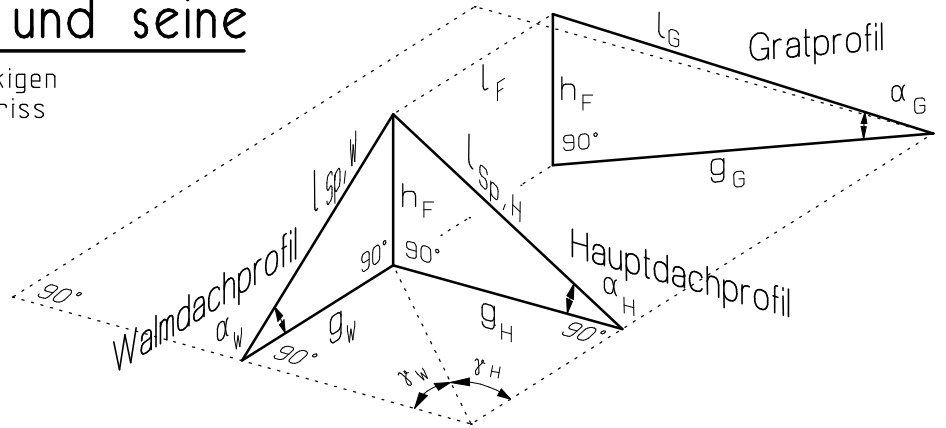
Bezeichnungen

- l ... Länge
- h ... Höhe
- g ... Grundmaß
- α ... Dachneigung
- γ ... Gratgrundwinkel

Index

- Sp .. Sparren
- H ... Hauptdach
- W ... Walmdach
- F ... First
- G ... Grat

Bei gleicher Dachneigung sind die Grundmaße g_H und g_W gleich groß. Daraus ergeben sich gleich große Sparrenlängen ($l_{Sp,H} = l_{Sp,W}$).



Das Walmdach und seine Profile

Beim rechteckigen Gebäudegrundriss

Bezeichnungen

- l ... Länge
- h ... Höhe
- g ... Grundmaß
- α ... Dachneigung
- γ ... Gratgrundwinkel

Index

- Sp .. Sparren
- H ... Hauptdach
- W ... Walmdach
- F ... First
- G ... Grat

Bei gleicher Dachneigung sind die Grundmaße g_H und g_W gleich groß. Daraus ergeben sich gleich große Sparrenlängen ($l_{Sp,H} = l_{Sp,W}$).

