

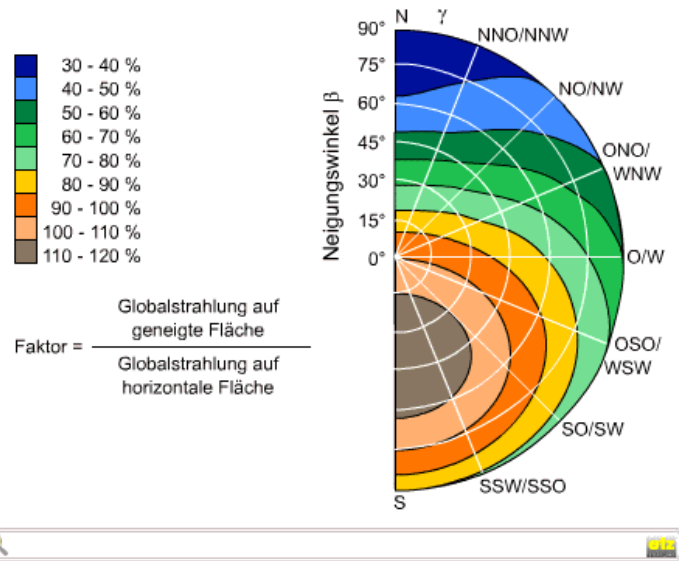
Globalstrahlung auf geneigte Flächen

Mit Hilfe von speziellen Diagrammen kann für geneigte Flächen der Faktor berechnet werden, mit dem die Globalstrahlung zu multiplizieren ist.

Nach welcher Himmelsrichtung ist die Fläche ausgerichtet (z.B. Osten)? Welche Neigung hat die Fläche (z.B. Dachschräge 60°)?

Ergebnis:

Man hat nur ca. 80% der Globalstrahlung zur Verfügung.



Sprechertext

Die Globalstrahlung auf geneigte Flächen einer bestimmten Ausrichtung kann mit Hilfe von speziellen Diagrammen bestimmt werden.