



Gemeinde: Parz.-Nr.: Geb.-Nr.:
 Bauvorhaben: EGID:

Neue Bauten & Erweiterungen

Anrechenbare Gebäudefläche (aGF) neue Baute oder Erweiterung: m²

Neue aGF **und** alle Einzeldachflächen < 50 m²:

Ja Nein

→ Wenn «Ja»: Von der Pflicht zur Solarenergienutzung befreit.
 → Wenn «Nein»: Nachweis nach A) oder B)

A) Solarausstattung nach anrechenbarer Gebäudefläche (aGF)

Minimale Solarausstattung (≥ 10% der aGF) m²

Es liegt mindestens eine Einzeldachfläche ≥ 50 m² vor: → Solarausstattung nach B)

B) Solarausstattung von geeigneten Dachflächen (gDAF)

Bruttodachfläche mit:

Mittlere jährliche Sonneneinstrahlung ≥ 1000 kWh/m² (entspricht gDAF) m²

Mittlere jährliche Sonneneinstrahlung < 1000 kWh/m² m²

Nachweis Sonneneinstrahlung < 1000 kWh/m² beigelegt (Pflicht)

Minimale Solarausstattung (≥ 60% der gDAF) m²

Ist die Solarfläche von B) grösser als jene A)?

Ja Nein

→ Wenn «Ja»: Solarausstattung nach B) oder Wahlfreiheit nach C)
 → Wenn «Nein»: Solarausstattung nach A)

C) Wahlfreiheit für effektiv auszustattende Fläche

Faktor: Wirkungsgrad (Modul/Kollektor):

Datenblatt Solaranlage beigelegt (Pflicht)

Faktor: Neigungswinkel (Montage Anlage):

Neigungswinkel ist in den Projektplänen ersichtlich (Pflicht)

Effektiv auszustattende Fläche m²

D) Erleichterung für kleine Wohnbauten

Es besteht ausschliesslich Wohnnutzung (Wohnen I oder II nach SIA 380/1:2016): Ja Nein

Die anrechenbare Gebäudefläche, aGF ist ≤ 300 m²: Ja Nein

→ Beide Voraussetzungen mit «Ja» beantwortet: Es kann zusätzlich der Nachweis für kleine Wohnbauten mit Formular EN-101 BE im Registerblatt «Solar_BE» erfolgen. Der Nachweis des halben Normbedarfs erfolgt wenn Erleichterung erwünscht ist.

Die zu «Neue Bauten & Erweiterungen» deklarierte Solaranlage ist in den Projektplänen vermasset (Pflicht)



Befreiung von der Solarpflicht

Die Solarausstattungskosten betragen mehr als fünf Prozent der übrigen Baukosten.
Das Vorhaben ist von der Pflicht zur Solarenergienutzung befreit.

Nachweis der Bau- und Solarausstattungskosten beigelegt (Pflicht)

Beilagen / Erläuterungen / Begründungen



Parkplätze & Park-and-ride

Parkplätze

Nachweis ist zu erbringen bei Anzahl Parkplätze ≥ 80

Anzahl neue auf Dauer angelegte Parkplätze für Personenwagen:
Nachweis Anzahl Parkplätze belegt (Pflicht)

Voraussetzungen:

Parkplätze werden nicht regelmässig anderweitig genutzt
(bspw. für Viehschauen, Feste, etc.)?

Ja Nein

Parkplätze verfügen über einen befestigten Untergrund?

Parkplätze liegen im Freien?

Parkplätze stehen der Allgemeinheit zur Verfügung?

Parkplätze werden bewirtschaftet?

Mittlere jährliche horizontale Sonneneinstrahlung ist $\geq 1000 \text{ kWh/m}^2$?

Wenn «Nein»: Nachweis Sonneneinstrahlung belegt (Pflicht)

→ Alle Voraussetzungen mit «Ja» beantwortet: Es ist eine solaraktive Überdachung der Parkfläche im Umfang von mindestens 50 Prozent der gesamten Fläche umzusetzen.

Gesamte Parkfläche

 m²

**Minimale benötigte Fläche
der solaraktiven Überdachung**

 m²

Park-and-ride-Anlagen

Nachweis ist zu erbringen bei Anzahl Parkplätze > 50

Neue Park-and-ride-Anlage

Bestehende Park-and-ride-Anlage

Anzahl Parkplätze für Personenwagen:

Nachweis Anzahl Parkplätze belegt (Pflicht)

Voraussetzungen:

Park-and-ride-Anlage liegt im Freien?

Ja Nein

Mittlere jährliche horizontale Sonneneinstrahlung ist $\geq 1000 \text{ kWh/m}^2$?

Wenn «Nein»: Nachweis Sonneneinstrahlung belegt (Pflicht)

Bestehende Park-and-Ride-Anlage wird umfassend
und baubewilligungspflichtig saniert?

→ Alle Voraussetzungen mit «Ja» beantwortet: Es ist eine solaraktive Überdachung der Parkfläche der Park-and-ride-Anlage im Umfang von mindestens 50 Prozent der gesamten Fläche umzusetzen.

Gesamte Parkfläche der Park-and-ride-Anlage

 m²

**Minimale benötigte Fläche
der solaraktiven Überdachung**

 m²

Die zu «Parkplätze und Park-and-Ride» deklarierte solaraktive Überdachung
ist in den Projektplänen vermass (Pflicht)

Beilagen / Erläuterungen / Begründungen



Unterschriften

Name und Adresse
bzw. Firmenstempel

Sachbearbeiter/-in, Tel.:
Ort, Datum, Unterschrift:

Nachweis erarbeitet durch:

Nachweisprüfung/Private Kontrolle:
Die Vollständigkeit und die Richtigkeit
bescheinigt

Ausführungskontrolle: gleiche Person
oder: