

EnFK Konferenz Kantonaler Energiefachstellen Conférence des services cantonaux de l'énergie Conferenza dei servizi cantonali dell'energia Conferenza dals posts spezialisads chantunals d'energia	EN-104	Energienachweis Eigenstromerzeugung bei Neubauten
--	------------------------------------	---

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

Befreiung bei Erweiterung

☐ Von den Anforderungen an die Eigenstromerzeugung befreite Erweiterungen (Anbau, Aufstockung)

EBF neu: m² EBF bestehend: m² Anteil: %

Notwendige Leistung der Elektrizitätserzeugungsanlage bei Neubauten

EBF neu m² berechnete Leistung auf Grund EBF: EBF neu * 10 W/m² = W

Notwendige Leistung = (gemäss Berechnung; Maximum 30 kW) kW

Eigenstromerzeugung mit Photovoltaikanlage (PV)

☐ PV-Module: Typ: (Modul-Datenblatt beilegen)			
Leistung pro Modul: W	Anzahl Module:	Gesamtleistung: kW	
☐ Mono- oder Polykristalline-Module oder Hybridkollektoren			
Summe Modulflächen: m ² (Annahme 8 m ² /kW)	Gesamtleistung: kW		
☐ Dünnschicht-Module			
Summe Modulflächen: m ² (Annahme 16 m ² /kW)	Gesamtleistung: kW		
Summe Leistung kW	Vorgabe an Eigenstromerzeugung erfüllt: (Beilage: Pläne) ☐ ja ☐ nein		

Andere Elektrizitätserzeugungsanlage (falls notwendig, Formular EN-133 beilegen)

Eigenstromerzeugungstechnik:

Vorgabe an Eigenstromerzeugung erfüllt: (Beilage: Anlagendatenblatt) ☐ ja ☐ nein

Ersatzabgabe gemäss kantonalen Vorgaben (anstelle eigener Anlage) ☐ ja ☐ nein

Erläuterungen/Begründungen zu Abweichungen und Ausnahmegesuchen

Beilagen

☐ Pläne (1:100) mit Bezeichnung der Anlage ☐ technische Datenblätter ☐ separate Berechnungen	Andere:
---	---

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:
--	---	---