



Gemeinde:  NPD-Adresse:  NPD-Objekt:   
Objekt-Adresse:  EGID:

**Pełstazgeper für die Heizung/Besuchtiligung (darin ist die Heizung impleto) bâtiment)**

Objekttyp:  **Befristete Gebäude**  **Bestehendes Gebäude**  
 Oberfläche der Fassade:  m<sup>2</sup> (SBE<sub>neut.</sub>)  m<sup>2</sup> (SBE<sub>best.</sub>)

Rätaizahl der Erdwärmepumpen:  kW  kW  
 Rätaizahl der Erdwärmepumpen:  kW  kW  
 Befristete Heizleistung:  kW  kW  
 Bestehende Heizleistung:  kW  kW  
 Summe der Heizleistung:  kW  kW  
 Summe der Heizleistung:  kW  kW

Elektrische Leistungen:  
 Treibmotor der Luft:  kW  W/m<sup>2</sup>  kW  W/m<sup>2</sup>  
 Wasserpumpe:  kW  W/m<sup>2</sup>  kW  W/m<sup>2</sup>  
 Förderung der Luft:  kW  W/m<sup>2</sup>  kW  W/m<sup>2</sup>  
 Pufferheizung:  kW  W/m<sup>2</sup>  kW  W/m<sup>2</sup>  
 Warmwasser:  kW  W/m<sup>2</sup>  kW  W/m<sup>2</sup>  
 Total/Summe spezifisch:  kW  W/m<sup>2</sup>  kW  W/m<sup>2</sup>

Spezifische Heizleistung (spezifische Heizleistung)   $\geq 12$  W/m<sup>2</sup>

**Art der Energieerzeugung für die Heizung:**

Kaltwassererzeugung für die Heizung: für Klimatisierung des gesamten Gebäudes  $\Theta_{CW} \geq 14^\circ\text{C}$   ja  nein  
 für Klimatisierung des Gebäudes teilweise  $\Theta_{CW} \geq 10^\circ\text{C}$   ja  nein  
 für Klimatisierung des Gebäudes kontrolliert  $\Theta_{CW} \geq 6^\circ\text{C}$   ja  nein  
 Freiluftkühlung:

EER der Klimaanlage:  kW (100%)  kW

Art der Energieerzeugung für die Heizung:  ja  nein  
 Freiluftkühlung:

Objekttyp:  ja  nein  
 Objekttyp:   
 Objekttyp:

**Befristung**

Technik:  Potenzialleistung:  kW  
 Ort der Erzeugung:  dezentralisiert  zentralisiert (monobloc) Produktionsmenge:  kg/h



**Base de données / Kühltag / Raffraichissement / Base de données / Raffraichissement** i

Présence de refroidissement:  Oui (insuffisant pour garantir le confort) (Bases de données de l'EN 15250 (pour l'usage résidentiel))  
 Spontan (sans système de refroidissement direct)  
 Système de refroidissement à eau froide  
 avec système de refroidissement  avec refroidissement par recyclé

Conditions climatiques: Minimum en hiver: température: \_\_\_\_\_ °C humidité relative: \_\_\_\_\_ %  
Maximum en été: température: \_\_\_\_\_ °C humidité relative: \_\_\_\_\_ %

Charges thermiques: \_\_\_\_\_ Wh/(m²·12h) opaque \_\_\_\_\_ Wh/(m²·24h) (→ Plage acceptable)

Boîte à isolation solaire:  
Valeur:  \_\_\_\_\_ (→ selon les spécifications)  
(Vergleichen mit Normensollwert)  valeur non renseignée, motif: \_\_\_\_\_

Résistance à l'air:  \_\_\_\_\_  
 Altérence, motif: \_\_\_\_\_

Commande automatique:  \_\_\_\_\_  
Steuerung:  Altérence, motif: \_\_\_\_\_

**Altérence / Spécification / Spécification / Altérence / Spécification**

Conditionnement:  oui (→ Bénéficier d'un degré de confort plus élevé que les autres appareils de refroidissement)

Énergie solaire:  
 Production solaire photovoltaïque implantée sur site  
Puissance installée PV en place \_\_\_\_\_ [kWp]<sup>3</sup>  
 déja installé (oui) (→ Fournir le détail de la prise en compte)  
 géplané (→ détail de l'effet de la table)  
 Production solaire photovoltaïque implantée dans le canton  
(uniquement si des données sont fournies)

Firme: \_\_\_\_\_  
Justification: \_\_\_\_\_  
Verifica elaborata in parallelo all'energia solare esterna del \_\_\_\_\_ Controllo esterno:  
(→ Completes Verdraugsmassnahmen für Energieerzeugung und Energieeffizienz)  
 nein, l'installation est destinée à: \_\_\_\_\_  
Nome, indirizzo risp. \_\_\_\_\_  
timbro della ditta \_\_\_\_\_

Requis:  Soluzioni schematiche di installazione e documentazione tecnica \_\_\_\_\_  
responsabile, tel.: \_\_\_\_\_  
 Plans, avec date et adresse de l'installateur, les zones concernées sont indiquées. Bereiche ersichtlich sind  
Luogo, data, firma: \_\_\_\_\_

<sup>1</sup> Esser installato, il sistema deve garantire un livello di confort adeguato per le installazioni di produzione di freddo.  
<sup>2</sup> Kälteerzeugungssysteme, die die Stromlast der Kälteerzeugungseinheiten übersteigen, sind als Beispiel für die Kälteerzeugung in Gebäuden zu betrachten. Controllo esecuzione:  stessa persona  
Produktion von Kälteenergie in der Industrie und in der Landwirtschaft ist ein Beispiel für die Kälteerzeugung in Gebäuden.  
<sup>3</sup> Die installierte Leistung der Photovoltaikanlage muss mindestens der elektrischen Leistung der wichtigsten Geräte für die Kälteerzeugung entsprechen.  
<sup>4</sup> L'apport d'énergie solaire photovoltaïque doit être supérieure ou égale à la puissance électrique des appareils principaux  
<sup>5</sup> Die Energieerzeugung muss die Energieerzeugung der wichtigsten Geräte für die Kälteerzeugung entsprechen, die jährlich von den wichtigsten Geräten für die Kälteerzeugung benötigt wird.  
<sup>6</sup> L'energia solare deve essere superiore o eguale all'energia annuale consumata dai principali apparecchi necessari alla produzione e alla distribuzione di freddo.

