

Commune : Denges

N° parcelle : 113-114-116-11

Objet : Construction de 2 bâtiments, 69 logements, de petits commerces, de bureaux et d'un parking - BAT. B (petit)

Performance globale (→ joindre le calcul)

Valeur limite respectée : oui non

Le calcul annexé est-il effectué à l'aide d'un programme certifié : oui non

Protections solaires

- Extérieures (Volets, stores)
- Intérieures
- Pas de protection (joindre calcul de la valeur g)

Refroidissement non
 oui → Fournir formulaire EN-VD-5

Données générales

Distribution de chaleur (plusieurs possible)

Catégorie d'ouvrage : **I = habitat collectif**

SRE : 3074 m²

| R | S | A | |
|--------------------------|-------------------------------------|--------------------------|---|
| <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | (R = radiateurs, convecteurs, aérochauffeurs) |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | (S = chauffage au sol) |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | (A = autre) |

Catégorie d'ouvrage :

SRE : _____ m²

Catégorie d'ouvrage :

SRE : _____ m²

Total des surfaces : SRE : 3074 m² Altitude: 390 m

Exigences

Agent énergétique pour le chauffage : PAC sondes géothermiques

Performances globales : $Q_h < Q_{h,li}$
79.4 MJ/m² < 117 MJ/m²

Annexes

- Calcul de la SRE, enveloppe thermique Autre : _____
- Plans (1:100) avec désignation des éléments
- Justificatif thermique
- Check-list des ponts thermiques

Explications/motifs de non-conformité et demande de dérogation

Signatures

Nom et adresse,
ou tampon de l'entreprise

Justificatif établi par :

VED - Vuilleumier Energie Dessin Sarl

route de St Cergue 21b - 1268 Begnins

Responsable, tél. :

022.362.02.59 - Laurence S. Vuilleumier

Adresse mail :

info@ved-sarl.ch

Lieu, date, signature :

Begnins, le 24 février 2020



A REMPLIR PAR LA COMMUNE

Le justificatif est certifié complet et correct
