

Commune: Châtel St-Denis

N° cadastre: 30

N° bâtiment: 42

Objet: RSSV

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

Hygiène de l'air intérieur

- Concept de ventilation:
- ☐ Système de ventilation avec air fourni et air repris
 - ☐ Installation simple d'air repris avec entrées d'air neuf définies
 - ☐ Aération par fenêtres avec commande automatique
 - ☐ Aération par ouverture manuelle des fenêtres
 - ☒ Autre: Air fourni et repris pour locaux à grand débit. Simple flux pour locaux à faible débit

Protection thermique en été

- Valeur g ☒ Protection solaire extérieure
- ☐ Justificatif de la valeur g du vitrage et de la protection solaire selon SIA 382/1:2007 annexé
- ☐ Valeur g non respectée; motif: _____
- Refroidissement ☒ Non, ni «nécessaire» ni «souhaitable» selon SIA 382/1:2007
- ☐ Oui ☐ Commande automatique des protections solaires
- ☐ Pas automatique; motif: _____

Explications (→ Informations au verso)

Annexes

- ☒ Calcul de la SRE, enveloppe thermique
- ☒ Plans (1:100) avec désignation des éléments
- ☒ Liste des éléments, calculs des valeurs U
- ☒ Check-list des ponts thermiques

Autre: _____

Signatures

Nom et adresse,
ou tampon de
l'entreprise

Responsable, tél.:

Lieu, date, signature:

Justificatif établi par:

Riedweg & Gendre -
Chemin de Maillefer 36
1052 Le Mont-sur-Lausanne

Michael Zgraggen, 021 545 57 00

Mont-sur-Lausanne, 09.12.2019



Contrôle du justificatif/Contrôle privé:

Le justificatif est certifié complet et correct:

Contrôle d'exécution: ☐ même personne
ou: _____

Documentation (→ joindre les plans)

Les plans et coupes à échelle réduite (A4 ou A3) doivent montrer les étages chauffés, les surfaces de référence énergétique SRE et l'enveloppe thermique. En cas de transformation ou de changement d'affectation, ces renseignements ne sont à fournir que pour les zones concernées, mais la documentation remise doit permettre de déterminer ce qui est concerné et ce qui ne l'est pas.

Justificatif des valeurs U (→ joindre calculs et documentation)

Tous les calculs des valeurs U sont à annexer. A cet effet, les documents suivants peuvent être utilisés:

- Eléments d'un catalogue de construction ou de fournisseur, avec mention du coefficient de conductivité thermique de l'isolant et de son épaisseur
- Calcul de la valeur U de l'élément
- Fenêtre selon cahier technique