

# Contrôle de la conformité énergétique sur le chantier

<b>Commune :</b>	<b>N° CAMAC :</b>
Parcelle n° :	
Propriétaire :	
Acquéreurs :	
Projet :	

## Eléments constructifs

### Murs 1

Matériaux, composants, épaisseurs décrits dans le dossier de demande de permis de construire	<i>murs brique TC 15cm isolation laine de roche 18cm, valeur lambda 0.034 W/mk crépis minéral</i>
Matériaux, composants, épaisseur exécuté sur le chantier	<i>murs béton armé 15cm isolation polystyrène 16cm, valeur lambda 0.030 W/mk crépis synthétique</i>
Bon de livraison ou facture si pas visible sur place	

	OK	non	remarques
Matériaux, composants, épaisseurs corrects	<b>x</b>		<i>matériaux et épaisseur différents mais valeur U respectée</i>

### Murs 2

Matériaux, composants, épaisseurs décrits dans le dossier de demande de permis de construire	<i>Finition intérieure panneau plâtre cartonné avec pare-vapeur isolation entre ossature bois 20cm laine minérale isolation extérieure fibre de bois bardage bois ventilé</i>
Matériaux, composants, épaisseur exécuté sur le chantier	<i>isolation entre ossature bois 16cm, isolant inconnu membrane coupe-vent directement sur ossature bardage pas encore posé</i>
Bon de livraison ou facture si pas visible sur place	

	OK	non	remarques
Matériaux, composants, épaisseurs corrects		<b>x</b>	<i>valeur U visiblement pas respectée demander correction ou justificatif global pour respect des exigences</i>

### Toiture 1

Matériaux, composants, épaisseurs décrits dans le dossier de demande de permis de construire	
Matériaux, composants, épaisseur exécuté sur le chantier	
Bon de livraison ou facture si pas visible sur place	

	OK	non	remarques
Matériaux, composants, épaisseurs corrects	<b>x</b>		

## Sol 1

Matériaux, composants, épaisseurs décrits dans le dossier de demande de permis de construire	
Matériaux, composants, épaisseur exécuté sur le chantier	
Bon de livraison ou facture si pas visible sur place	

	OK	non	remarques
Matériaux, composants, épaisseurs corrects			

## Fenêtres

Matériaux, composants, épaisseurs décrits dans le dossier de demande de permis de construire	<i>vitrage triple, valeur Ug 0.7 W/m2k cadre en PVC, marque, type</i>
Matériaux, composants, épaisseur exécuté sur le chantier	
Bon de livraison ou facture si pas visible sur place	

	OK	non	remarques
Matériaux, composants, épaisseurs corrects			

## Caisson de store

Matériaux, composants, épaisseurs décrits dans le dossier de demande de permis de construire	<i>recharge sur fenêtre PVC isolé</i>
Matériaux, composants, épaisseur exécuté sur le chantier	<i>recharge sur fenêtre PVC isolé</i>
Bon de livraison ou facture si pas visible sur place	

	OK	non	remarques
Matériaux, composants, épaisseurs corrects	x		

## Portes

Matériaux, composants, épaisseurs décrits dans le dossier de demande de permis de construire	<i>Porte d'entrée aluminium, valeur U 1.3 W/m2k</i>
Matériaux, composants, épaisseur exécuté sur le chantier	<i>Porte d'entrée aluminium, valeur U ?? épaisseur du panneau 8cm, ok</i>
Bon de livraison ou facture si pas visible sur place	

	OK	non	remarques
Matériaux, composants, épaisseurs corrects	x		

## Ponts thermiques

Ponts thermiques décrits dans le dossier de demande de permis de construire	<i>Pied de façade, raccord au terrain</i> <i>Embrasures de fenêtres, position du cadre de fenêtre dans le mur</i> <i>Tablettes et seuils, en aluminium, en béton, isolé ou non...</i>
Ponts thermiques relevés sur le chantier  Pieds de façades Embrasures Tablettes et seuils Dalle de balcon avec coupure de pont thermique	<i>Pied de façade, isolation descend dans le terrain</i> <i>Embrasures, cadre entre murs</i> <i>Tablettes et seuils en pierre naturelle, non isolé</i> <i>pas de balcon</i>
Bon de livraison ou facture si pas visible sur place	

	OK	non	remarques
Matériaux, composants, épaisseurs corrects			<i>justificatif à demander pour les seuils et tablettes</i>

## Installations techniques

### Energies renouvelables (Formulaire EN-VD-72)

Solaire thermique	Surface mentionnée au dossier : Surface installée :	10 m2 10 m2
Solaire photovoltaïque	Surface mentionnée au dossier : Puissance mentionnée au dossier : Surface installée : Puissance installée :	m2 4 KWp 24 m2 KWp

	OK	non	remarques
Energies renouvelables correctes	x		la surface de capteurs pv est suffisante pour assurer la puissance nécessaire

### Chauffage et eau chaude sanitaire

Energie pour le chauffage (mazout, gaz, bois, etc)	Mentionnée au dossier : Installée :	Pompe à chaleur air-eau Pompe à chaleur air-eau
Energie pour l'ECS	Mentionnée au dossier : Installée :	Pompe à chaleur air-eau Pompe à chaleur air-eau

	OK	non	remarques
Production d'énergie correcte	x		

### Distribution de chaleur

	OK	non	remarques
Emission de chaleur uniquement dans les locaux isolés	x		
Isolation des conduites dans les locaux non-chauffés		x	encore à faire
Régulation par local présente / conforme			
Décompte individuel des frais de chauffage (+ de 5 unités)		x	3 appartements, pas nécessaire

### Installations particulières

	OK	non	remarques
Si présent, se référer aux formulaires particuliers			
Installation de ventilation (EN-4)			
Refroidissement, climatisation (EN-5)			
Piscine ou jacuzzi extérieur chauffé (EN-VD-11)		x	piscine chauffée non-mentionnée dans le dossier d'enquête !
Autres installations :			