

## Fiche bâtiment [1]

|    |                                 |  |
|----|---------------------------------|--|
| B1 | Type de travaux (*) :           | Bâtiment transformé                      |
| B2 | N° de parcelle (*) :            | 87                                       |
| B3 | N° ECA :                        | 78                                       |
| B4 | Rue/lieu (*) :                  | Rue du Lac 11 1026 Denges                |
| B5 | Dénomination du bâtiment :      | Immeuble exist. mixte: 1 log.+ activités |
| B6 | Nombre d'entrées avec adresse : | 1  |

## CARACTERISTIQUES DU BATIMENT

|     |   |  |                           |     |
|-----|---|--|---------------------------|-----|
| B7  | Catégorie de bâtiment (*) :   | Bâtiments à plusieurs logements, exclusivement à usage d'habitation  |                           |     |
|     | Classe :  |  |                           |     |
| B8  | Surface au sol du bâtiment [m²] :   | 316  |                           |     |
| B9  | Surface brute utile des planchers [m²] :  | 482  |                           |     |
| B10 | Surface brute des planchers pour le logement [m²] :   | 80   | Pour les activités [m²] : | 247 |
| B11 | Cube SIA [m³] :   | 2240   |                           |     |
| B12 | Nombre de niveaux total (y. c. sous-sols et demi-niveaux) :   | 3  |                           |     |
| B13 | Nombre total de logements après travaux (*) :   | 7  |                           |     |
|     | Nb 1 pce :  | 1  | Nb 2 pce :                | 4   |
|     | Nb 4 pce :  | 1  | Nb 5 pce :                |     |
|     |   |  | Nb 3 pce :                | 1   |
|     |   |  | Nb 6 pce ou plus :        |     |
| B14 | Bâtiment transformé (*) : les travaux modifient-ils le nombre ou la taille des logements :  | Oui  |                           |     |
| B15 | Système de chauffage (*) :  |  |                           |     |
|     | <i>Si le bâtiment comporte plus de deux générateurs de chaleur pour le chauffage, seuls les deux principaux doivent être renseignés, le plus puissant étant en première position.</i>   | - principal:<br>Echangeur de chaleur (y compris pour chauffage à distance) pour plusieurs bâtiments<br>- secondaire:           |                           |     |
|     | Puissance du chauffage [KW] : (principal)   |  |                           |     |
| B16 | Agent énergétique de chauffage (source énergie) :   |  |                           |     |
|     | <i>Si le bâtiment comporte plus de deux agents énergétique de chauffage (sources énergies), seuls les deux principaux doivent être renseignés, le plus puissant étant en première position.</i>   | - principal:<br>Chaleur produite à distance (générique)<br>- secondaire:   |                           |     |
|     | <i>Si chauffage au bois ou au charbon d'une puissance &gt; que 70 kW, ou d'un chauffage à mazout moyen ou lourd, cocher la question N° 456.<br/>Pour les pompes à chaleur utilisant le sous-sol ou l'eau comme source de chaleur, cocher la question N° 450</i> |  |                           |     |
| B17 | Installation de fourniture d'eau chaude :   |  |                           |     |
|     | <i>Si le bâtiment comporte plus de deux générateurs de chaleur pour l'eau chaude (sources énergies), seuls les deux principaux doivent être renseignés, le plus puissant étant en première position.</i>  | - principal:<br>Echangeur de chaleur (y compris pour la chaleur à distance)<br>- secondaire:<br>Installation solaire thermique |                           |     |
|     | Agent énergétique pour l'eau chaude (source énergie) :  |  |                           |     |
|     | <i>Si le bâtiment comporte plus de deux agents énergétique pour l'eau chaude (sources énergies), seuls les deux principaux doivent être renseignés, le plus puissant étant en première position.</i>  | - principal:<br>Chaleur produite à distance (générique)<br>- secondaire:<br>Soleil (thermique)                                 |                           |     |
| B18 | La construction a eu lieu avant le 1er janvier 1991 (date du permis de construire) :  | <input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non   |                           |     |

**Amiante dans les bâtiments transformés ou démolis (dès le 1er mars 2011)**

Pour tous les cas où la construction a eu lieu avant le 1er janvier 1991 (date du permis de construire) nous vous prions de :

- faire établir un diagnostic amiante (le diagnostic peut aussi être dans certaines occasions de type « utilisation normale ») par un diagnostiqueur inscrit sur la liste des diagnostiqueurs amiante du Forum Amiante Suisse (FACH) (<http://www.forum-asbest.ch/fr/liste-des-adresses/>)
- déposer le rapport de diagnostic amiante au format PDF sur [la plateforme GDA](#)  
(Attention : le rapport sous forme électronique doit être signé)
- joindre à la demande de permis de construire 2 exemplaires papier du rapport de diagnostic amiante pour la commune ainsi que la preuve de dépôt du rapport fournie par la plateforme GDA (sous format papier et sous format électronique) pour la CAMAC

## AUTRES INFORMATIONS SUR LE BATIMENT

39. a) Façades, toiture Matériau, couleur :  
Murs porteurs extérieurs maçonnerie crépie teintes pastels selon validation Commune, toiture en charpente de structure traditionnelle  
Mode de couverture, couleur :  
Couverture en tuiles TC du pays, teintes traditionnelles selon validation Commune. Ferblanterie, blindage et garnitures en cuivre et/ou zinc\_Uginox.
- Type de fermeture :  Stores  Volets
- b)  Surface de toiture ou de façade en métal non enduit (par ex. en cuivre ou zinc) supérieure à 50 m<sup>2</sup>
44.  Installations de stockage d'hydrocarbures et autres liquides pouvant polluer les eaux, soumises ou non soumises à autorisation spéciale selon art. 32 OEaux  
(cocher aussi la question No 408)
45. a) Ascenseur, monte-charge :  Electrique  Hydraulique  
b) Rampe/plate-forme ajustable :  Electrique  Hydraulique  
c) Contenance du réservoir d'huile : litres  
d)  Escalier / tapis roulant servant au transport de personnes
46. Raccordement TV/radio :  Antenne collective  Antenne extérieure  Antenne intérieure  
 Parabole  Câble télé-réseau

## PARTIE ENERGIE

## Isolation thermique (bâtiments, serres, locaux frigorifiques)

- |   |  | Compétence   |                          |
|---|--|--|--------------------------|
|   |  | M  | ME                       |
| 48.   | Qh (MJ/m <sup>2</sup> .an) : 91.9<br>Qhli (MJ/m <sup>2</sup> .an) : 110  | Informations complémentaires :   |                          |
| 453.  | a) Qh est inférieur ou égal à Qhli<br>b) Demande de dérogation Qh est supérieur à Qhli   | <input checked="" type="checkbox"/>  | <input type="checkbox"/> |
| <b>Dans tous les cas, joindre le formulaire EN-2a ou EN-2b et le calcul SIA 380/1<br/>Pour les bâtiments neufs, joindre les formulaires EN3 et EN-VD 72</b> |  |  |                          |
| Surface de référence énergétique  |  |  |                          |
|   | SRE : 681  | Informations complémentaires : comprenant les surfaces en retraits d'avants-toits depuis corniche exist. |                          |
| 465.  | Installation de locaux frigorifiques et/ou de congélation  | <input type="checkbox"/>   | EN 6                     |
| 468.  | Serres artisanales ou agricoles chauffées  | <input type="checkbox"/>   | EN 7                     |
| 474.  | Halles gonflables  | <input type="checkbox"/>   | EN 8                     |
| <b>Installations techniques du bâtiment</b>   |  |  |                          |
| 449.  | Installation de refroidissement, de climatisation ou de pompe à chaleur (PAC) contenant des fluides réfrigérants stables dans l'air (HFC), excepté PACs des villas et des piscines privées   | <input type="checkbox"/>   | 75                       |
| 450.  | a) Pompe à chaleur utilisant le sous-sol comme source de chaleur (sondes)<br>b) Pompe à chaleur utilisant les eaux souterraines comme source de chaleur (pompage)<br>c) Pompe à chaleur (air/eau ou air/air), à l'intérieur ou à l'extérieur, pour le chauffage ou pour la production d'eau chaude sanitaire (ECS) | <input type="checkbox"/>   | 65A<br>65B<br>Annexe     |
| 456.  | Chauffage à bois ou au charbon d'une puissance supérieure à 70 kW, ou chauffage à mazout moyen ou lourd  | <input type="checkbox"/>   |                          |
| 461.  | Justificatif de la part minimale d'énergies renouvelables  | <input checked="" type="checkbox"/>  | EN-VD 72                 |
| 462.  | Installation de chauffage et/ou d'eau chaude sanitaire   | <input checked="" type="checkbox"/>  | EN 3                     |
| 463.  | Installation de ventilation  | <input type="checkbox"/>   | EN 4                     |
| 464.  | Installation de réfrigération / humidification   | <input type="checkbox"/>   | EN 5                     |
| 466.  | Installation de production d'électricité par combustible   | <input type="checkbox"/>   | EN 9                     |
| 475.  | Résidences secondaires   | <input type="checkbox"/>   | EN 3                     |
| <b>Divers</b>   |  |  |                          |
| 470.  | Installation de chauffage en plein air   | <input type="checkbox"/>   | EN 10                    |
| 471.  | Patinoires (RLVLEne, art 53) - Concept énergétique à soumettre à la DGE-DIREN  | <input type="checkbox"/>   |                          |
| 473.  | Bâtiments tertiaires et du secteur public de plus de 1000 m <sup>2</sup><br>- justificatif selon SIA 380/4 de la consommation électrique pour l'éclairage<br>- justificatif selon SIA 380/4 de la consommation électrique pour la ventilation et la climatisation  | <input type="checkbox"/>   | EN 12<br>EN 13           |
| 476.  | Grands consommateurs (consommation électrique >0.5 GWh ou thermique >5 GWh)  | <input type="checkbox"/>   | EN-VD 15                 |
| 477.  | Demande de dérogation à la loi sur l'énergie ou à son règlement d'application  | <input type="checkbox"/>   |                          |
| Précisez l'article :  |  |  |                          |

