Descriptif complémentaire

Commentaire du certificateur

Le résultat de ce certificat résulte principalement des éléments suivants:
- Murs extérieurs (existants): murs pleins en briques + isolation par l'intérieure en laine de verre 12cm (Rd=3.75 m^2K/W);
- Murs extérieurs (neufs): bloc terre-cuite 19cm + isolant de type EPS 14cm + crépis;
- Toiture inclinée et plafond sous comble : isolés à l'aide de laine de verre 20cm (Rd=5.71 m^2K/W);
- Parois mitoyennes: considérées sans déperdition;
- Châssis PVC double vitrage haut rendement;
- Système de chauffage et d'eau chaude sanitaire de type "Combilus": l'appartement dispose de son propre cirulateur et échangeur de chaleur à plaques.
- Production du chauffage par chaudière collective au gaz à condensation; régulation par sonde de t° extérieure; émission par chauffage sol et thermostat d'ambiance; décompte individuel des consommations;
- Production d'eau chaude sanitaire: instantanée via l'échangeur à plaques individuel;
- Ventilation de type "simple flux": présence d'amenées d'air sur les châssis des pièces de vie, et extracteurs mécaniques dans les pièces dites "humides" (cuisine, wc, sdb).