

# Pendant les vacances, à l'école, on isole !

Publié le 27/08/2018 à 04:55 | Mis à jour le 27/08/2018 à 04:55



**Tout le bâtiment a été isolé par l'extérieur.**

© Photo NR



### **Un appareil pour poser les baies vitrées a été utilisé.**

© Photo NR

Le programme de travaux pour réaliser des économies d'énergie dans les bâtiments publics de la ville se poursuit, avec un chantier mené cet été.

Le programme a commencé il y a plusieurs années, mais vu la dépense, il s'est étalé sur plusieurs budgets. Cette fois, on en voit la fin. L'école Jules-Ferry est le dernier établissement scolaire d'Amboise à bénéficier de gros travaux d'isolation. Les entreprises sont à pied d'œuvre pendant tout l'été. Elles ont commencé dès le début des vacances.

Pendant que l'entreprise d'isolation s'attaquait aux murs, celle de menuiserie déposait les fenêtres, portes et baies vitrées de l'établissement. Les trente-six huisseries de l'école ont été changées pour passer du simple à du double vitrage, avec vitres feuilletées intérieur et extérieur pour des raisons de sécurité. Les plus grandes baies font 3,2 m sur 2,2 m et il a fallu, vu le poids, utiliser un appareil de pose spécial.

Côté isolation extérieure des murs, l'entreprise a d'abord lavé les 400 m<sup>2</sup> de murs et cassé ce qui dépassait (appuis de fenêtre). Puis, l'isolation (140 mm de polystyrène) a été placée sur rails et collé avec baguettes d'angles et baguettes gouttes d'eau. Puis une trame a été collée pour pouvoir supporter l'enduit de finition. Des travaux de reprise de couverture ont été nécessaires pour s'adapter à l'épaisseur supplémentaire de cette isolation extérieure.

Ces travaux ont été terminés suffisamment tôt pour laisser place à une entreprise de nettoyage afin que tout soit prêt fin août pour la préparation de la rentrée par les enseignants. Ce chantier coûte 271.000 € à la charge de la Ville avec des aides au financement, notamment de l'état au titre des économies d'énergie et d'une dotation de 98.000 €.