

BOB woning: Isoleren gevel bij voordeur

Isoleren gevelement naast voordeur

Naast de voordeur zit in het kozijn een gevelement met een van buiten bereikbaar kastje en een verticale brievenbusopening. Het geheel is niet of slecht geïsoleerd en bestaat uit een multiplex buitenzijde – 2 cm piepschuim – een multiplex binnenzijde. De van buiten bereikbare kast is aan de binnenzijde niet geïsoleerd en ook de postbak is niet geïsoleerd.

Om de isolatie te verbeteren is het volgende gedaan (zie ook de foto's).

- Multiplex buitenplaat verwijderd
- Piepschuim isolatie verwijderd
- Kast verwijderd
- Staande brievenbusopening omgezet in liggende opening
- Nieuwe schacht naar postvak gemaakt
- Opening waar de kast in heeft gezeten dichtgemaakt
- Naden en openingen met PUR schuim gedicht
- 8 cm dik steenwol isolatieplaat aangebracht
- Nieuwe multiplex buitenplaat in het kozijn gezet
- Nieuwe AMI Climate Comfort water-, windwerende en geluiddempende brievenbusklep horizontaal geplaatst
- Binnenzijde postbak met 2 cm schuimplaat geïsoleerd
- Deurtje van postbak voorzien van tochtstrip rondom



Bestaande opbouw gevel, Achter de 2^e bruine plaat is een nieuwe spaanplaat brievenbus/meterkast te zien. Dit is dus NIET de originele kast



Isoleren spouwmuur naast voordeur

De spouwmuur naast de voordeur, waar ook de buitenkraan in zit, is niet geïsoleerd. Isoleren is via de binnenzijde eenvoudig te doen. Aan de binnenzijde is de multiplex plaat aan de slotzijde naast de voordeur eenvoudig te verwijderen. Vervolgens kan eenvoudig glas- of steenwol worden aangebracht en het paneel weer worden terug geplaatst.