
5.
informatieblad specifieke maatregelen

Goede ventilatie: Aanbrengen balans-ventilatiesysteem (WTW) + kierdichting

prestatie-eisen in het kader van de Woonplan-aanpak

Situatie nu: De verschillende ruimtes in de woning worden natuurlijk en mechanisch geventileerd.

Na ingreep (prestatie-eis): Voor een rendement $\geq 95\%$ is er mechanische aanzuiging en toevoer nodig. De ventilatie moet vraaggestuurd zijn.

beschrijving oorspronkelijke situatie

Type E, type G:

De keuken, wc op de begane grond en de badkamer op de verdieping werden oorspronkelijk mechanisch afgezogen. Deze afvoerkanalen bevinden zich in een schacht naast de meterkast in het hart van de plattegrond van de woning. De oorspronkelijke MV-unit bevond zich op zolder.

Type E':

De keuken, en de badkamer op de verdieping werden oorspronkelijk mechanisch afgezogen. Deze afvoerkanalen bevinden zich in een schacht aan de scheidingsmuur. De oorspronkelijke MV-unit bevond zich op zolder. Onbekend hoe wc op de begane grond werd geventileerd.

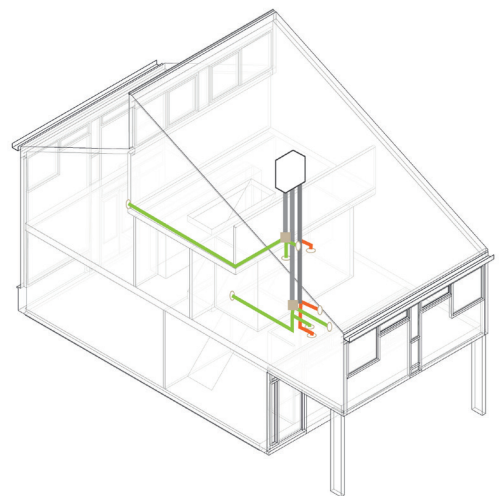
Type K:

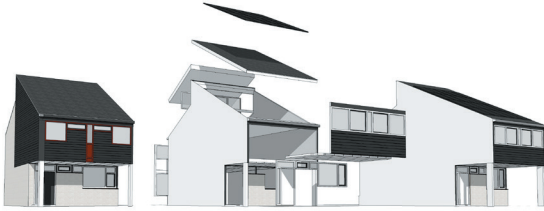
Korte kanalen en badkamer in uitbouw.

beschrijving oplossing

De woningen in de Mosterdhof lenen zich uitstekend voor het aanbrengen van extra inblaas-ventilatiekanalen. Voor de afzuiging kunnen de bestaande afzuigkanalen gebruikt worden.

Vanuit de zolder is vanaf 2 verzamelboxen met bijvoorbeeld kunststof slangen iedere ruimte te benaderen. Onderstaand voorbeeldschema met de referentiefoto's geven een indruk hoe dit in te passen is in de bestaande woningen.





5.

informatieblad specifieke maatregelen

WTW en kierdichting

omschrijving werkzaamheden

Aanbrengen WTW ventilatiesysteem

- Op zolder wordt een WTV ventilatiebox gemonteerd Type *Brink renovent excellent*.
- Leidingverloop volgens tekening.
- Verticale leidingen via bestaande koker.
- Horizontale leidingen op zolder over de vloer en met een koof afgetimmerd. Horizontale leidingen op begane grond via hoek plafond en idem met een koof afgetimmerd. Houten koof in grondverf en dient zelf afgeschilderd te worden.
- 2 st. dakdoorvoeren (toe- en afvoer lucht)
- De benodigde ventielen voor aanvoer en afvoer van lucht op leidingen in de woning.
- CO2 sensoren incl aansluiten woonkamer en slaapkamer
- Draadloze zender 4 standen in badkamer.



Kierdicht maken woning

- Aanbrengen kierafdichting draaiende delen deuren.
- Aanbrengen kieradichting draaiende delen ramen.
- Dichtmaken ventilatie roosters.

prijstrange

De prijsrange van deze maatregel ligt tussen de € 7.500,- en € 9.500,- afhankelijk van het type woning

potentiële aanbieders voor collectieve inkoop

Ventilatieservice bv.

Tot begin april 2023 zijn momenteel geen WTW-toestellen leverbaar. Daarom kan de aanmelding nog niet open. Als duidelijk is wanneer de toestellen weer leverbaar zijn, zullen we dit melden.

meer informatie:

<https://mooimosterdhof.nl/woningverduurzaming/>

interesse of vragen: info@mooimosterdhof.nl

