

Prefab in renovatie- en transformatieprojecten

Johan van Bijsterveld
Rayonmanager



Kort voorstellen

- **Familiebedrijf**; Mark en Monique Faay, 2^e generatie
- Produceren **droge afbouwsystemen**; wanden en plafonds
- Dit jaar 50-jarig bestaan
- Toepassing met name in renovatie, transformatie, retail en nieuwbouw



Uitstekende bouwfysische eigenschappen



Tasmantoren Assen: Transformatie van kantoor naar 90 appartementen voor jongeren



Bergerweg Alkmaar: Transformatie van school naar studentenhuisvesting



Groningen: Transformatie van kantoor naar 47 appartementen

Faay retailwanden



Faay Kingsize



Lorentzlaan Schiedam

80 portiekwoningen renoveren naar NOM



Compleet verduurzamen



Opdrachtgever:
Woonplus Schiedam

Aannemer:
ERA Contour B.V.

Uitvoerder:
Van Vonderen Groep bv



Een Nul-Op-de-Meterwoning in bestaande bouw



Opgave Lorentzlaan



- Luchtdicht
- Esthetische verbetering en behoud van unieke monumentale uitstraling
- Beperken verlies woonoppervlakte
- Maatwerk levering



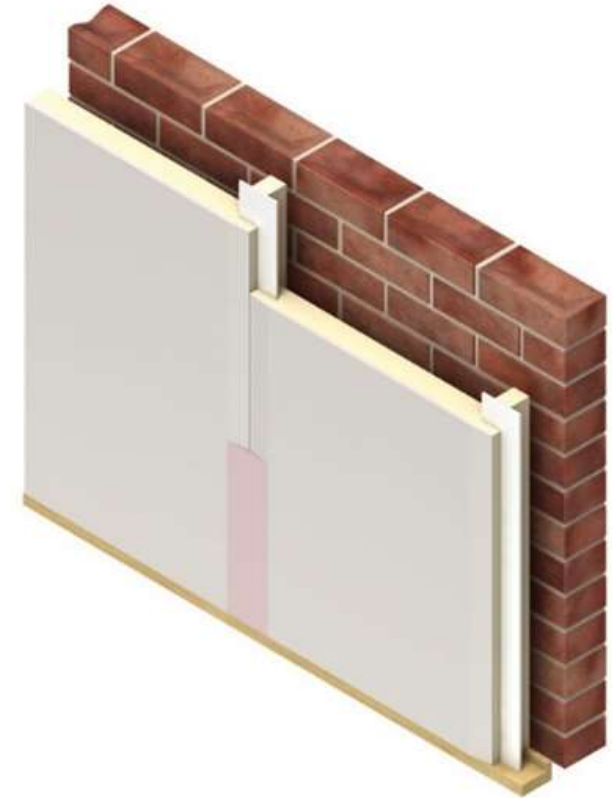
W'all-in-One na-isolerende voorzetwand -> verduurzamen van uw woning

Het W'all-in-One[®] PG-systeem bestaat uit een combinatie van PIR verlijmd op een 9,5 mm dikke gipsplaat. De PIR-plaat heeft aan beide zijden een dampremmende folielaag.








Diverse uitvoeringen

- PG Basic gelijmd
- PG Basic geschroefd op latten
- PG System (onderling gekoppeld met xps verbindingsregel)
- PG Vrijstaand



In diverse diktes verkrijgbaar

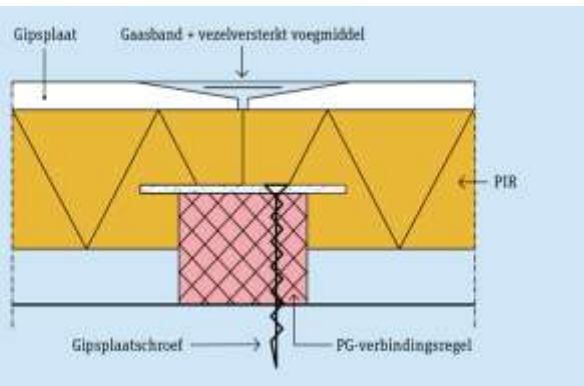
W'all-in-One® PG60	W'all-in-One® PG70	W'all-in-One® PG90	W'all-in-One® PG110	W'all-in-One® PG120
				
2.72	3.16	4.06	4.95	5.39
Thermische isolatie 2.72 m ² K/W (Rc)	Thermische isolatie 3.16 m ² K/W (Rc)	Thermische isolatie 4.06 m ² K/W (Rc)	Thermische isolatie 4.95 m ² K/W (Rc)	Thermische isolatie 5.39 m ² K/W (Rc)



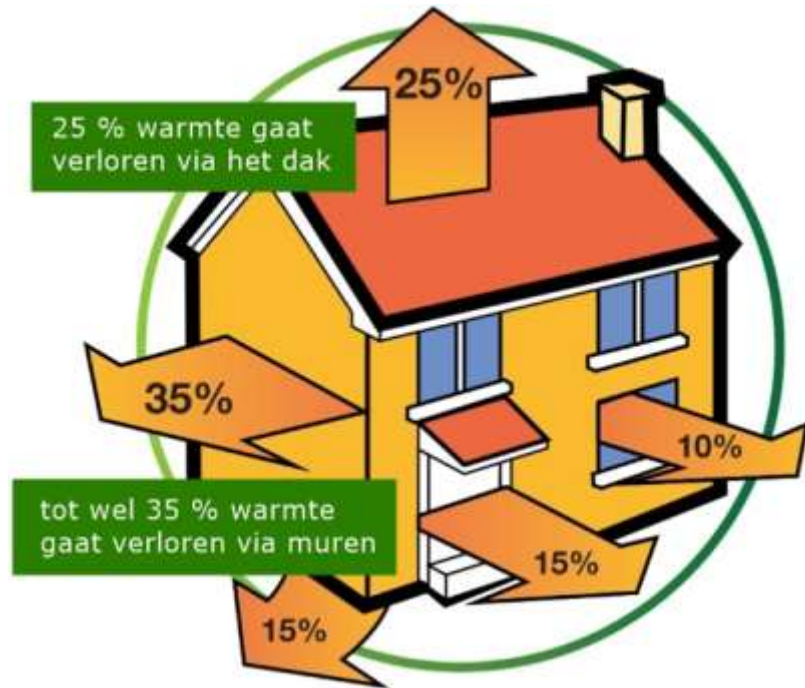
Isoleren van binnenuit met W'all-in-One



- Binnenwanden zijn geïsoleerd met W'all-in-One, type PG110S, met een Rc-waarde van 4.95
- Prefab voorzetwandsysteem
- PIR hardschuim isolatieplaat, aan twee zijden voorzien van een aluminium cachering, afgewerkt met zijde 9,5 mm vezelversterkte gipsplaat



Waarom isoleren met W'all-in-One?



- Weinig verlies van m2
- Zeer hoge isolatiewaarde en optimaal comfort
- Licht van gewicht
- Vormvast (steenwol kan inzakken)
- Luchtdicht
- Blijvend hoog rendement
- Mogelijke subsidieregeling



Voordelen renoveren prefab product



- Totaalsysteem, kans op fouten minimaal
- Snel en eenvoudig te verwerken
- Minder afval
- Minder arbeid in uitvoering





De prefab dagkanten sluiten naadloos aan.
Koudebruggen worden hierdoor voorkomen.





Bedankt voor uw aandacht

Welkom in hal 6, stand 06.B064

