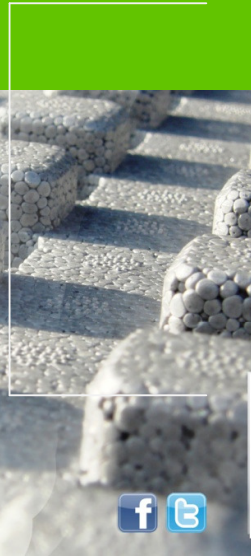


energiezuinig bouwen

Passief Bouwblok



- ✓ lage tot geen energierekening meer
- ✓ luchtdicht en duurzaam bouwen
- ✓ comfortabel wonen
- ✓ in de winter warm en zomers koel



✓
PASSIEF
BOUWBLOK

Energieneutraal bouwen heeft de toekomst!

Er wordt bij de aanschaf van woningen niet meer alleen naar de huurprijzen of hypotheeklasten gekeken, maar ook naar de steeds verder stijgende energiekosten. Ook vanuit de overheid wordt energiezuinig en duurzaam bouwen gestimuleerd. Er komen dan ook steeds meer maatregelen om het energieverbruik te verlagen en de CO2 uitstoot terug te dringen. De keuze voor energiezuinige en duurzame woningen en bedrijfspanden zijn de laatste jaren hierdoor opzienbarend gestegen.

Passief Bouwblok springt in op de groeiende vraag naar energiezuinig bouwen en biedt de oplossing.



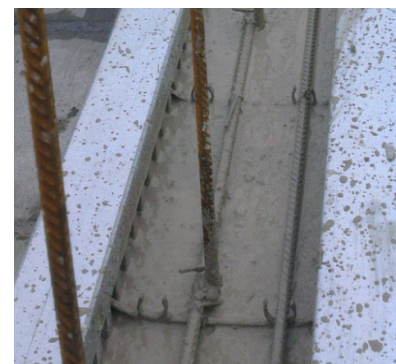
Hoe het werkt

Het bouwsysteem werkt heel simpel. De blokken, gemaakt van Neopor*, worden als Legosteentjes op elkaar gestapeld. Door de noppen vallen ze precies in elkaar en worden koudebruggen uitgesloten. Daarna wordt in de holle ruimte van het blok wapening aangebracht en beton gestort, waardoor in één keer een geïsoleerde binnen- en buitenmuur ontstaat.

Alle Passief Bouwblokken zijn omkeerbaar, zelfs de hoekblokken waardoor u geen linker-of rechter-hoekblokken nodig heeft.

Omdat het blok nog relatief onbekend is in Nederland, bieden wij een totaalconcept aan; van uitleg bij de architect of constructeur tot eventueel begeleiden tijdens de bouw. Bij bestellingen vanaf 200m2 helpen wij gratis een hele dag mee tijdens de bouw.

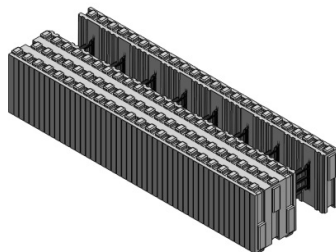
Ook advisering over de afwerkingsmogelijkheden of het bezoeken van referentieprojecten is mogelijk.



De blokken

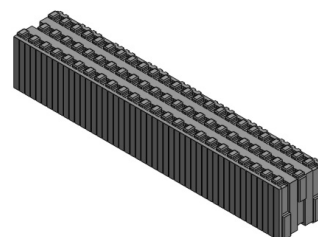
RECHT BLOK

Lengte : 1200 mm
Hoogte : 245 mm
Dikte : 400 mm
RC waarde : 9.00 m².K/W



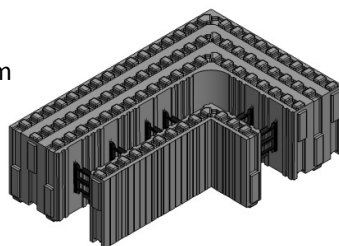
PAS BLOK

Lengte : 1200 mm
Hoogte : 200 mm
Dikte : 200 mm



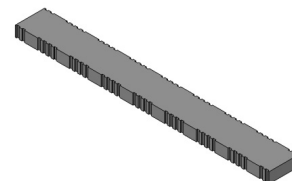
BUITEN HOEK

Lengte : 850 mm en 550 mm
Hoogte : 245 mm
Dikte : 400 mm
Isolatie waarde : 9.00 m².K/W



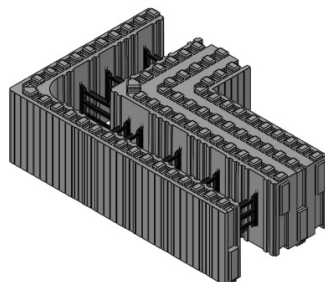
HORIZONTALAAL ELEMENT

Lengte : 1200 mm
Hoogte : 140 mm
Dikte : 50 mm



BINNEN HOEK

Lengte : 450 mm en 150 mm
Hoogte : 245 mm
Dikte : 400 mm
Isolatie waarde : 9.00 m².K/W



VERTICAAL ELEMENT

Breedte : 140 mm
Hoogte : 490 mm
Dikte : 50 mm



Schoren

Om de lichtgewicht blokken op hun plek te houden tijdens het storten is het belangrijk om de wand te schoren. Hiervoor zijn speciale schoren gemaakt welke zijn voorzien van een steiger, zodat er rondom gestort kan worden. Het rondom storten is belangrijk om te voorkomen dat de blokken gaan scheuren aan de onderzijde, doordat er teveel druk op 1 plek zou kunnen komen.



Pluggen en lijm

Voor het bevestigen van materialen, zoals het ophangen van een schilderij of klok, zijn er speciale pluggen beschikbaar.

Voor bijvoorbeeld het ophangen van een zonneschermbaan aan de buitengevel is de plug met koudebrug-onderbreking zeer geschikt.



Wilt u meer informatie over de blokken of graag advies over de mogelijkheden, dan kunt u altijd even contact met ons opnemen.

Passief Bouwblok
Daalder 3a
8305 BE Emmeloord
0527-620981 / 06-15130026
info@passiefbouwblok.nl

www.passiefbouwblok.nl

**PASSIEF
BOUWBLOK**

