

# Kringwinkel in Riemst

## BURO B architectuur & interieurdesign



In de nieuwe kringwinkel in Riemst is de kringloopfilosofie doorgetrokken naar het ontwerp van het gebouw: BURO B architectuur & interieurdesign trok een gebouw op dat bijna volledig uit recuperatiematerialen bestaat.

BURO B kwam daarmee tegemoet aan de vraag van de opdrachtgever. De Koop vzw vroeg om een passief gebouw dat functioneel geoptimaliseerd is en de spirit van de kringwinkel uitdraagt.

De architecten zijn voor het ontwerp nog een stap verder gegaan dan passiefbouw en hebben getracht zoveel mogelijk recuperatiematerialen te gebruiken als bouwstenen voor het ontwerp. Hierdoor wordt de filosofie van de kringwinkel gematerialiseerd in het gebouw en merkt de passant meteen welke functie in het gebouw gehuisvest is. De binnen- en buitenkant zijn perfect in harmonie!

De gevel van de nieuwe kringwinkel werd bekleed met rest-gevelstenen, waar steenstrips van gezaagd werden. Ze hebben verschillende kleuren en zijn zo geplaatst dat de 'frog' zichtbaar blijft. Oude buitendeuren werden gebruikt als zonwering in de zuidgevel. Fout gemeten ramen werden geïntegreerd in de gevel, vandaar de diversiteit van de

raamopeningen. Ook het interieur werd door BURO B mee ontworpen en ook hier werd de filosofie van recuperatie volgehouden. Oude houten beplanking en paletten vormen de bouwstenen van de balie, rekken en tafels.

Op het vlak van technieken stond duurzaamheid opnieuw voorop. Zo is het gebouw voorzien van een warmtepomp met diepteboring. PV-zonnepanelen laten de pomp energieneutraal werken. Voor de ventilatie werd voor een D-systeem met warmterecuperatie gekozen. De spoeling van de toiletten gebeurt door middel van gerecupereerd regenwater. Ook voor de bevoeiing van de groene wand wordt gerecupereerd regenwater gebruikt.

Dit project laat zien dat ecologisch bouwen verder kan gaan. De levensduur van materialen wordt minimaal verdubbeld door ze een tweede levenscyclus te geven. De combinatie met passiefbouw, zowel qua bouwschil als qua technieken, maakt dit meteen een gebouw voor de toekomst.

[www.burob.be](http://www.burob.be)

