

# ATELIER PRO

Opdrachtgever  
Gemeente Venlo

Project type  
architectuur

Kosten  
€ 5.329.000,-

Project status  
opgeleverd

Locatie  
Vossenaarlaan  
Venlo  
Nederland

Functies  
onderwijs, publieke  
gebouwen

4.750 m<sup>2</sup>

Periode  
2010 - 2013

Oplevering  
2013



beeld: petra appelhof

## MFC Op Expeditie, Venlo

De stedenbouwkundige structuur van de wijk Vossener kenmerkt zich door architectuur uit de jaren 60 en 70. Kenmerkend zijn de gefragmenteerde strokenverkaveling, de meer-onder-een-kap woningen, straten die nooit onafgebroken recht zijn en woonerven. Voetpaden en groene veldjes zorgen voor afwisseling in het stratenpatroon, maar ondanks deze diverse kleine variaties, heerst er toch een gevoel van repetitie, doorlopende ruimten en gedateerdheid. Als reactie hierop heeft atelier PRO een eigentijds, karaktervol en plastisch gebouw ontworpen. De geknikte en afgeronde vormen bakenen de ruimte af. De brede glazen entree oogt uitnodigend.

Omsloten door 2-laagse bebouwing met kap, ligt het gebouw op een grote groene kavel. De omliggende bomen zijn in de loop der jaren uitgegroeid tot een prachtig groen geheel. De houten verticale geveldelen van de MFC volgen de afgeronde vormen van de plattegrond en geven de wijk Vossener een eigentijds uitgesproken hart. De door landschapsarchitect Bureau Niche ontworpen Ontdektuin versterkt de natuurlijke uitstraling.

Enmaal binnen door de brede glazen entree, komt men in de ontvangsthall en centrale ontmoetingsruimte die over drie bouwlagen het hart van het gebouw vormt. Hier omheen liggen de centrale administratie, de kookstudio en de toegang tot het kinderopvangdomein.

Deze is herkenbaar door een opvallend meubel dat de ingang omkadert. De scholen hebben hier ook hun eigen ingang en daarnaast is de onderbouw van de beide basisscholen eveneens vanaf de centrale entree bereikbaar. Het hart van de scholen ligt aan twee te koppelen speellokale. Direct boven deze lokalen liggen rondom de gymzaal de lokalen van de bovenbouw.

Op de eerste verdieping liggen rondom deze vide de gemeenschappelijke lokalen voor bijvoorbeeld muziek en andere creatieve vakken. Helemaal boven op de tweede verdieping heeft de wijkvereniging, 't VAC, een plekje gekregen evenals de gezamenlijke personeelsruimte.

De gemeente Venlo heeft ten aanzien van het zogenaamde "frisse scholenpakket" een hoge ambitie: Frisse Scholen B. Dit komt neer op hoge ventilatievouden, extra aandacht voor akoestiek en verlichting en een vrije hoogte van 3,2 meter in de groepsruimtes. Maar ook is er veel aandacht besteed aan duurzaamheid. Daarom is gekozen voor een warmte/koude opslag om het gebouw mee te verwarmen en te koelen. Op het dak is een zogenaamd energiedak gepland, waarmee met behulp van de zon energie opgewekt kan worden. Door deze duurzame maatregelen zal de energierekening laag zijn.

### Publicaties

Schooldomein nr 5, mei 2021 - Het belang van de kletsbrede trap p30,31  
Onderwijs & Bouw p 89-90

Ontwerpteam  
projectarchitect  
Dorte Kristensen, Pascale Leistra

projectleider  
Marjon Main-Roetgerink

projectmedewerkers  
Constanze Knüpling,  
Jannetta Roozendaal,  
Johan Hendriks, Joran Velsink,  
Nico Bos, Regien Kroeze,  
Sandrine Rointru, Xiao Wen Xu

Projectteam  
landschapsontwerper  
Bureau Niche

directievoering  
KS Bouwmanagement, Van  
Ommeren management &  
consultancy

bouwkundig aannemer  
WBC aannemersbedrijf

adviseur bouwfysica  
Volantis

constructeur  
IMd Raadgevende Ingenieurs

installatieadviseur  
Volantis

aannemer installatie - e

