

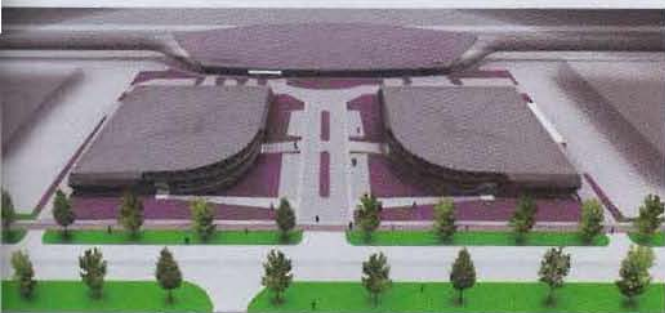
UTOSHOWROOM EN GARAGE EKRIIS HEADLIGHTS

recht

een enkel constructiedeel
an twee 'koplamp'-gebouwen
s hetzelfde.

De twee gespiegelde gebouwen
an deze autodealer staan op
het bedrijventerrein achter twee-
ingbroer de Acoustic Barrier,
angs de A2 bij Leidsche Rijn.
De vormgeving is grotendeels
ontleend aan die van de moderne
BMW, met kenmerkende nier-
vorm, licht gekantelde raamstijlen
en driehoekige koplampen.

De beeldbepalende staalcon-
structie in het aanzicht is 'om de
auto's heen gevouwen'. De gebo-
gen gevels zijn samengesteld uit
driehoekige glaspanelen en vol-
gen de hoek van de koplampen
uit de 5-serie. Geen van de stalen
buizen en andere onderdelen is
hetzelfde. 'Mass customization'
en 'file to factory' maken produc-
tie van hoge kwaliteit en precisie
mogelijk terwijl de kosten dicht
bij die van een standaard gebouw
liggen.



Projectgegevens Locatie Proost-
wetering, Utrecht Leidsche Rijn •
Opdracht Ekris, Utrecht • Architectuur
ONL (Oosterhuis-Lénárd), Rotterdam
• Constructief ontwerp Buro Faktor,
Middelburg • Uitvoering Bouwonder-
neming van Bekkum, Hooglanderveen
• Staalconstructie Meijers Staalbouw,
Serooskerke • Fotografie Rob Hoekstra

FOYER STADSGEHOORZAAL

Vlaardingen



Voor de nieuwe foyer van de Stad-
gehoorzaal in Vlaardingen werd
een glazen gevel opgehangen aan
voorgespannen trekstangen.

De nieuwe gevel van de foyer
moest zo transparant mogelijk
worden, om ervoor te zorgen dat
de architectuur van het oorspron-
kelijke gebouw van Sybold van
Ravestein weinig werd aangetast.
Daarom kozen de architecten
voor kozijnloze glazen platen,
onder een hoek van vijfenvoertig

graden met de vloeren. De platen
hangen in spiders, die onderling
verbonden zijn met trekstangen.
Die zijn onder hoge voorspanning
gebracht vanwege de wens geen
windverbanden in de constructie
op te nemen. De diagonale af-
spanningen zijn rondom verbonden
aan een frame van omtrekkende
deltaliggers en lensvormige hoek-
kolommen, die onderdeel uitmaken
van de constructie van de achter-
liggende foyer.

Projectgegevens Locatie Schiedamseweg 51, Vlaardingen • Opdracht Gemeente
Vlaardingen • Architectuur Zaanen Spanjers cs, Amsterdam • Constructief
ontwerp en staalconstructie BRS Staalwerken, Moerkapelle • Uitvoering Breijer
Bouw en Installatie, Rotterdam