

MUZIEKKOEPEL

Architect
Opdrachtgever
Locatie
Jaar

WIEK ROLING & MICK EEKHOUT
GEMEENTE HAARLEM
NEDERLAND, HAARLEM
2004

05745



Dit paviljoen in de Haarlemmerhout werd oorspronkelijk ontworpen in 1984. De koepel heeft een diameter van 9 meter en wordt gedragen door 10 kolommen. Het ontwerp is gebaseerd op een geodetische koepel: een drie frequentie icosaeëder. De constructie bestaat uit wit gepoedercoate aluminium buisvormige staven en bollen. Het ontwerp werd beloond met de eerste Aluminium Award in 1986. De driehoeksvormige glaspanelen zijn opgelegd op aluminium OT-profielen en met aluminium schroefstrippen bevestigd.

In 2004 is het originele ongeharde gelaagd glas vervangen door geheel voorgespannen gelaagd glas om het aantal breukpanelen tengevolge van vandalisme te beperken. De bevestigingen zijn nu gekit zonder afdeklijsten, dat een kristalachtig uiterlijk resulteert.