

Il s'agit d'un complexe d'immeubles composé de deux niveaux souterrains et de cinq bâtiments apparents comportant respectivement 9, 8, 7, 5 et 3 étages apparents, disposant tous d'un étage technique.

Bouwheer	Runway Realty nv
Architect	Montois + Atelier 2008
Studiebureau	Stedec nv
Oplevering	06-07-2010
Beschrijving	Le climat intérieur dans le bâtiment est régulé à l'aide de souffleurs d'air chaud et de caissons d'air. Afin de limiter la surchauffe et les nuisances sonores provoquées par l'autoroute, un écran semi-transparent est prévu devant les bâtiments orientés vers le sud. A chaque niveau apparent, les installations électriques sont placées sur toute la surface sous un sol rehaussé. Suite à la présence de l'aéroport national et d'une autoroute à proximité immédiate, une attention particulière est accordée à la résistance acoustique de la façade extérieure.

Airport Plaza MACHELEN

