

# Climatic Design Consult

## Leidraad voor de keuze van de windanalyse instrumenten

Benodigde informatie	Ervaring	Expert-System	Wind-Tunnel	Wind-berekening
Windhinder: - enkelvoudige hoogbouw, eenvoudige gebouwvormen - laagbouw - verkenning hoogbouw, complexe vormen	● ● ●	● ○ ○	○ ○ -	- - -
Windhinder: - hoogbouw, complexe vormen - hoogbouw, gekromde gevels	- -	○ -	● ○	○ ●
Drukken	-	- / ○	○ / ●	●
Snelheden, richtingen en turbulentiegraad bij details en specifieke maatregelen	-	-	○	●
Effectiviteit van (natuurlijke) ventilatie in (parkeer)garages e.d.	-	-	○	●
Temperatuurverdeling	-	-	-	●
Verspreiding van Verontreinigingen	-	-	○	●

- zeer geschikt
- minder geschikt
- niet geschikt