

## Bijlage: Invoergegevens Geomilieu

**Kenmerk:** BC / 96547.E055

### Beoogde situatie

#### Stal 4

##### *Emissiepunt*

X-coördinaat:	151.303	
Y-coördinaat:	379.508	
EP-hoogte:	9,2m	Nokhoogte
Diameter:	0,50m	Standaard natuurlijke ventilatie
Uittreedsnelheid:	0,40m/s	Standaard natuurlijke ventilatie
Fijnstofemissie PM <sub>10</sub> :	1.862 g/j =	0,00005904 g/s

##### *Gebouw*

X-coördinaat zwaartepunt:	151.269	
Y-coördinaat zwaartepunt:	379.512	
Lengte:	85,4m	
Breedte:	20,0m	
Gemiddelde gebouwhoogte:	7,1m	(9,175+5)/2
Oriëntatie:	174°	

#### Stal 6(a)

##### *Emissiepunt*

X-coördinaat:	151.252	
Y-coördinaat:	379.448	
EP-hoogte:	10,0m	Nokhoogte
Diameter:	0,50m	Standaard natuurlijke ventilatie
Uittreedsnelheid:	0,40m/s	Standaard natuurlijke ventilatie
Fijnstofemissie PM <sub>10</sub> :	30.010 g/j =	0,00009516 g/s

##### *Gebouw*

X-coördinaat zwaartepunt:	151.251	
Y-coördinaat zwaartepunt:	379.445	
Lengte:	86,3m	
Breedte:	32,0m	
Gemiddelde gebouwhoogte:	6,6m	(9,966+3,223)/2
Oriëntatie:	84°	

#### WKK

##### *Emissiepunt*

X-coördinaat:	151.225	
Y-coördinaat:	379.492	
EP-hoogte:	6,0m	Uitstoothoogte
Diameter:	0,20m	Diameter uitstroomopening
Uittreedsnelheid:	2,49 m/s	282 m <sup>3</sup> /uur /3.600 / (π x 0,1 <sup>2</sup> )
Fijnstofemissie NOx:	0,0082 g/s	

*Gebouw*

X-coördinaat zwaartepunt: 151.225  
Y-coördinaat zwaartepunt: 379.492  
Lengte: 6,0m  
Breedte: 2,5m  
Gemiddelde gebouwhoogte: 2,7m  
Oriëntatie: 46°

Gemiddelde hoogte container