

Beoogd

Invoergegevens Geomilieu

Bron:	Stal 1
Type ventilatie:	centrale afzuiging (rechthoek)

Parameter bron	Waarde	Toelichting
Coördinaat x	163.026	Coördinaat bron
Coördinaat y	412.847	Coördinaat bron
Emissiepunthoogte	5,1 m	Hoogte emissiepunt
Diameter	1,00 m	Standaardwaarde grote niet ronde uitstroming
		Oppervlakte uitstroming (m2):5,40
Uittreedsnelheid	0,97 m/s	Ventilatiebehoefte / 3.600 / oppervlakte
Fijnstofemissie	0,00029060 g/s	Zie emissie diertabel / 31.536.000

Parameter gebouw	Waarde	Toelichting
Coördinaat x gebouw	163.058	Middelpunt gebouw
Coördinaat y gebouw	412.835	Middelpunt gebouw
Lengte	75,8 m	Lengte (vervangings)gebouw
Breedte	20,7 m	Breedte (vervangings)gebouw
Gemiddelde gebouwhoogte	4,5 m	Gemiddelde laagste goot hoogste nok
Oriëntatie	160,0 graden	Oriëntatie (vervangings)gebouw
Vervangingsgebouw gebruikt?	Nee	

Overzicht dieren

Aantal	Diercategorie	Ventilatie norm*	Ventilatie behoefte*
200	D 1.2. Kraamzeugen	75	15000
47	D 1.3 Guste en Dragende zeugen	58	2726
33	D 3. Opfokzeugen	31	1023
3	D 2. Dekberen	58	174
0	_	0	0
Totaal			18923

*ventilatie in m3/uur

Beoogd

Invoergegevens Geomilieu

Bron:	Stal 2
Type ventilatie:	centrale afzuiging (rechthoek)

Parameter bron	Waarde	Toelichting
Coördinaat x	163.000	Coördinaat bron
Coördinaat y	412.839	Coördinaat bron
Emissiepunthoogte	5,7 m	Hoogte emissiepunt
Diameter	1,00 m	Standaardwaarde grote niet ronde uitstroming
		Oppervlakte uitstroming (m2):8,64
Uittreedsnelheid	1,16 m/s	Ventilatiebehoefte / 3.600 / oppervlakte
Fijnstofemissie	0,00068921 g/s	Zie emissie diertabel / 31.536.000

Parameter gebouw	Waarde	Toelichting
Coördinaat x gebouw	163.014	Middelpunt gebouw
Coördinaat y gebouw	412.870	Middelpunt gebouw
Lengte	69,3 m	Lengte (vervangings)gebouw
Breedte	25,6 m	Breedte (vervangings)gebouw
Gemiddelde gebouwhoogte	4,9 m	Gemiddelde laagste goot hoogste nok
Oriëntatie	70,0 graden	Oriëntatie (vervangings)gebouw
Vervangingsgebouw gebruikt?	Nee	

Overzicht dieren

Aantal	Diercategorie	Ventilatiennorm*	Ventilatiebehoefte*
621	D 1.3 Geste en Dragende zeugen	58	36018
0	—	0	0
0	—	0	0
0	—	0	0
0	—	0	0
	Totaal		36018

*ventilatie in m3/uur

Beoogd

Invoergegevens Geomilieu

Bron:	Stal 3
Type ventilatie:	centrale afzuiging (rechthoek)

Parameter bron	Waarde	Toelichting
Coördinaat x	163.050	Coördinaat bron
Coördinaat y	412.872	Coördinaat bron
Emissiepunthoogte	9,0 m	Hoogte emissiepunt
Diameter	1,00 m	Standaardwaarde grote niet ronde uitstroming
		Oppervlakte uitstroming (m2): 1,53
Uittreedsnelheid	4,00 m/s	Ventilatiebehoefte / 3.600 / oppervlakte
Fijnstofemissie	0,00080030 g/s	Zie emissie diertabel / 31.536.000

Parameter gebouw	Waarde	Toelichting
Coördinaat x gebouw	163.075	Middelpunt gebouw
Coördinaat y gebouw	412.863	Middelpunt gebouw
Lengte	63,0 m	Lengte (vervangings)gebouw
Breedte	25,0 m	Breedte (vervangings)gebouw
Gemiddelde gebouwhoogte	5,8 m	Gemiddelde laagste goot hoogste nok
Oriëntatie	160,0 graden	Oriëntatie (vervangings)gebouw
Vervangingsgebouw gebruikt?	Nee	

Overzicht dieren

Aantal	Diercategorie	Ventilatiernorm*	Ventilatiebehoefte*
256	D 3. Opfokzeugen	31	7936
1.176	D 1.1. Gespeende biggen	12	14112
0	—	0	0
0	—	0	0
0	—	0	0
		Totaal	22048

*ventilatie in m3/uur

Beoogd

Invoergegevens Geomilieu

Bron:	Stal 4
Type ventilatie:	centrale afzuiging (rechthoek)

Parameter bron	Waarde	Toelichting
Coördinaat x	163.053	Coördinaat bron
Coördinaat y	412.909	Coördinaat bron
Emissiepunthoogte	9,0 m	Hoogte emissiepunt
Diameter	1,00 m	Standaardwaarde grote niet ronde uitstroming
		Oppervlakte uitstroming (m2): 2,75
Uittreedsnelheid	4,00 m/s	Ventilatiebehoefte / 3.600 / oppervlakte
Fijnstofemissie	0,00155058 g/s	Zie emissie diertabel / 31.536.000

Parameter gebouw	Waarde	Toelichting
Coördinaat x gebouw	163.083	Middelpunt gebouw
Coördinaat y gebouw	412.898	Middelpunt gebouw
Lengte	72,0 m	Lengte (vervangings)gebouw
Breedte	25,0 m	Breedte (vervangings)gebouw
Gemiddelde gebouwhoogte	5,8 m	Gemiddelde laagste goot hoogste nok
Oriëntatie	160,0 graden	Oriëntatie (vervangings)gebouw
Vervangingsgebouw gebruikt?	Nee	

Overzicht dieren

Aantal	Diercategorie	Ventilatie-norm*	Ventilatie-behoefte*
3.304	D 1.1. Gespeende biggen	12	39648
0	—	0	0
0	—	0	0
0	—	0	0
0	—	0	0
	Totaal		39648

*ventilatie in m3/uur