

LOCATIE Noorderdiep 41 Nieuw-Buinen

Invoer gemiddelde gebouw hoogte

Nokhoogte:	5,06
Goothoogte:	1,65
Gemiddelde gebouwhoogte:	3,4

Aantal emissiepunten	Hoogte (m)	Totale hoogte (m)
13	5,25	68,25
		0,00
		0,00
13	Totaal	68,25
hoogte emissiepunt:	5.3	

Uittreesnelheid	5,10 m/s
-----------------	----------

Aantal emissiepunten	Diameter (m)	Oppervlakte (m2)
13	0,48	2,35
		0,00
		0,00
13 Totaal		2,35
Diameter bij middel:	0,48	meter
Diameter bij centraal:	1,73	meter

Aantal	X-as	Y-as
13	257116	552412
13	257116	552412



'= invullen

	Aantal	Hoogte (m)	Totale hoogte (m)
Verticaal			0,00
Verticaal			0,00
	0	Totaal	0,00
Gemiddelde hoogte nok			#DELING.DOOR.0!
Horizontaal			0,00
Horizontaal			0,00
	0	Totaal	0,00
Gemiddelde hoogte eindgevel			#DELING.DOOR.0!
Hoogte emissiepunt:	#DELING.DOOR.0!		

Aantal	Soort	Ventilatie
	Varkens	
	Gespeende biggen	0
	Guste/dragende zeugen / beren	0
	Vleesvarkens / opfokzeugen	0
	Kraamzeugen	0
	Kippen	
	Opfokleghennen (kooi)	0
	Opfokleghennen (scharrel)	0
	Opfokleghennen (voliere)	0
	Leghennen (kooi)	0
	Leghennen (scharrel)	0
18000	Leghennen (voliere)	43200
	Opfokvleeskuikenouderdieren	0
	Vleeskuikenouderdieren	0
	Vleeskuikens	0
	Kalkoenen	
	Kalkoenen (hennen)	0
	Kalkoenen (hanen)	0
	vleesvee	
	witvlees	0
	overig	0
	Eenden	
	Eenden	0
Totaal		43200

LOCATIE Noorderdiep 41 Nieuw-Buinen

Invoer gemiddelde gebouw hoogte

Invoer hoogte emissiepunt

Uittreesnelheid

Diameter

Gewogen coördinaten gemiddelde

AGRA-MATIC

'= invoeren in berekeningen

'= invullen

Invoer hoogte emissiepunt lengte- en nokventilatie bij pluimveestallen

Uittrede snelheid

Aantal	Soort	Ventilatie
	Varkens	
	Gespeende biggen	0
	Guste/dragende zeugen / beren	0
	Vleesvarkens / opfokzeugen	0
	Kraamzeugen	0
	Kippen	
	Opfokleghennen (kooi)	0
	Opfokleghennen (scharrel)	0
	Opfokleghennen (voliere)	0
	Leghennen (kooi)	0
	Leghennen (scharrel)	0
30875	Leghennen (voliere)	74100
	Opfokvleeskuikenouderdieren	0
	Vleeskuikenouderdieren	0
	Vleeskuikens	0
	Kalkoenen	
	Kalkoenen (hennen)	0
	Kalkoenen (hanen)	0
	vleesvee	
	witvlees	0
	overig	0
	Eenden	
	Eenden	0
Totaal		74100

LOCATIE Noorderdiep 41 Nieuw-Buinen

Invoer gemiddelde gebouw hoogte

Invoer hoogte emissiepunt

Uittreesnelheid

Diameter

Gewogen coördinaten gemiddelde

AGRA-MATIC

'= invoeren in berekeningen

'= invullen

Invoer hoogte emissiepunt lengte- en nokventilatie bij pluimveestallen

Uittrede snelheid

Aantal	Soort	Ventilatie
	Varkens	
	Gespeende biggen	0
	Guste/dragende zeugen / beren	0
	Vleesvarkens / opfokzeugen	0
	Kraamzeugen	0
	Kippen	
	Opfokleghennen (kooi)	0
	Opfokleghennen (scharrel)	0
	Opfokleghennen (voliere)	0
	Leghennen (kooi)	0
	Leghennen (scharrel)	0
7125	Leghennen (voliere)	17100
	Opfokvleeskuikenouderdieren	0
	Vleeskuikenouderdieren	0
	Vleeskuikens	0
	Kalkoenen	
	Kalkoenen (hennen)	0
	Kalkoenen (hanen)	0
	vleesvee	
	witvlees	0
	overig	0
	Eenden	
	Eenden	0
Totaal		17100

LOCATIE Noorderdiep 41 Nieuw-Buinen

Stal G = mestloods

Nokhoogte:	6,82
Goothoogte:	5
Gemiddelde gebouwhoogte:	5,9

Aantal emissiepunten	Hoogte (m)	Totale hoogte (m)
1	3,5	3,50
		0,00
		0,00
1	Totaal	3,50
hoogte emissiepunt:	3,5	

Uittreesnelheid	0,74 m/s berekende snelheid
------------------------	------------------------------------

Uittreesnelheid rekenformule: $(7500 / 3,600 / 2,81)$

Aantal emissiepunten	Uitstroomopening	Oppervlakte (m2)
1	2,65 x 1,06	2,81
		0,00
		0,00
1 Totaal		2,81
Diameter bij middel:	1,89	meter
Diameter bij centraal:	1.89	meter

Aantal	X-as	Y-as
1	257116	552509
1	257116	552509



'= invoeren in berekeningen

'= invullen

Invoer hoogte emissiepunt hoogte en nokventilatie bij plan/verstaan			
	Aantal	Hoogte (m)	Totale hoogte (m)
Verticaal			0,00
Verticaal			0,00
	0	Totaal	0,00
Gemiddelde hoogte nok			#DELING.DOOR.0
Horizontaal			0,00
Horizontaal			0,00
	0	Totaal	0,00
Gemiddelde hoogte eindgevel			#DELING.DOOR.0
Hoogte emissiepunt:	#DELING.DOOR.0!		

Oppervlakt mestopslag	29,94 x 9,8 = 293	293	m2
Inhoud mestopslag	293 x 6,4 (gemiddelde hoogte)	1.875	m3
Minimale luchtverversing	4 x inhoud loods	7.500	m3