

# Bedrijfsgebouwen Nijverheidslaan te Weesp

## Ventilatie- en daglichtberekening

Versie: 1.0  
Status: definitief  
Datum: 14 maart 2023  
Projectnummer: 2023-006



Bouwkundig Adviesbureau 5.1.2,e  
5.1.2,e 5.1.2,e Uitgeest

Tel: 5.1.2,e

Mob: 5.1.2,e

5.1.2,e @albertsadvies.nl  
www.albertsadvies.nl

# Inhoudsopgave

Inhoudsopgave .....	2
1. Inleiding.....	3
1.1 Introductie.....	3
1.2 Gegevens opdrachtgever.....	3
1.3 Rapportage .....	3
2. Uitgangspunten .....	4
2.1. Wetgeving .....	4
2.2. Door de opdrachtgever verstrekte gegevens .....	4
2.3. Toegepaste materialen en installaties.....	4
3. Berekeningen .....	5
3.1. Ventilatie .....	5
3.2. Spuiventilatie .....	6
3.3. Daglicht .....	7
4. Conclusies .....	8
4.1. Ventilatie .....	8
4.2. Spuiventilatie .....	8
4.3. Daglicht .....	8
Bijlage 1 Berekeningstabellen GBO, ventilatie en daglicht - Gebouw 1	
Bijlage 2 Berekeningstabellen GBO, ventilatie en daglicht - Gebouw 2	

# 1. Inleiding

## 1.1 Introductie

In opdracht van Rijn & Vecht Projectontwikkeling II BV is ten behoeve van de aanvraag omgevingsvergunning voor de bouw van twee panden een ventilatie- en daglichtberekening uitgevoerd. Het betreft de nieuwbouw van twee bijna identieke bedrijfsverzamelgebouwen. Door de aard van de werkzaamheden zijn de eisen voor nieuwbouw, zoals aangegeven in het vigerende Bouwbesluit, van toepassing.

Dit rapport dient als bijlage bij de aanvraag voor de omgevingsvergunning en als basis voor het vaststellen van de eisen aan diverse constructie-onderdelen en de installatievoorzieningen.

## 1.2 Gegevens opdrachtgever

Rijn en Vecht Projectontwikkeling II BV

5.1.2.e

5.1.2.e BREUKELEN

### Architect:

5.1.2.e

Architekt A.v.B.

5.1.2.e

5.1.2.e ALBLASSERDAM

## 1.3 Rapportage

Deze rapportage is opgebouwd vier hoofdstukken zoals hieronder genoemd:

- inleiding;
- uitgangspunten;
- berekeningen;
- conclusies.

Hoofdstuk één geeft algemene projectgegevens. Hoofdstuk twee geeft een overzicht van de uitgangspunten. Dit is een combinatie van de door de opdrachtgever verstrekte gegevens en het wettelijke kader waarbinnen de berekeningen moeten worden uitgevoerd. In hoofdstuk drie staan de noodzakelijke berekeningen met toelichting voor zover van toepassing. Ten slotte worden in hoofdstuk vier de conclusies gegeven of het plan in de huidige vorm voldoet aan de gestelde eisen en zo niet met welke maatregelen het plan wel kan voldoen.

## **2. Uitgangspunten**

### **2.1. Wetgeving**

Bij de berekening is uitgegaan van de voorgeschreven normen en (praktijk)richtlijnen:

- NEN 2580 Oppervlakten en inhouden van gebouwen;
- NEN 1087 Ventilatie van gebouwen;
- NEN 2057 Daglichtopeningen van gebouwen;
- Bouwbesluit 2012.

### **2.2. Door de opdrachtgever verstrekte gegevens**

De basisgegevens voor de berekeningen zijn de tekeningen behorend bij de aanvraag omgevingsvergunning.

### **2.3. Toegepaste materialen en installaties**

De toegepaste materialen en installaties zijn:

- de ventilatie geschiedt op basis van ongebalanceerde mechanische ventilatie (natuurlijke toevoer en mechanische afvoer) zonder warmteterugwinning.

## 3. Berekeningen

### 3.1. Ventilatie

De minimale ventilatiecapaciteit is als volgt:

- een verblijfsgebied en een verblijfsruimte in een kantoorfunctie heeft een voorziening voor luchtverversing van minimaal 6,5 dm<sup>3</sup>/s per persoon;
- Voor de ventilatiecapaciteit van de overige ruimten zijn de waarden gehanteerd volgens afdeling 3.6 van het Bouwbesluit.

De ventilatie eisen zijn van elke unit in de berekeningstabellen (bijlage 1) per ruimte en per verblijfsgebied weergegeven.

In de kantoor- en toiletruimten dienen aansluitpunten te worden gerealiseerd op de mechanische afzuiging, met een minimale capaciteit die voldoet aan de in de tabel gestelde eisen. De natuurlijke toevoer van lucht vindt plaats via roosters in de kozijnen van de kantoorruimten. Er is uitgegaan van toepassing van roosters (Ducoline 17 ZR) met een capaciteit van 17,4 dm<sup>3</sup>/s/m<sup>1</sup>. Voor de toevoer van lucht naar de toiletruimten wordt gebruik gemaakt van overstroomcapaciteit. Om hieraan te voldoen dient onder de binnendeuren een kier van minimaal 1 cm te worden aangehouden.

Verdunningsfactor:

Er wordt in deze rapportage van uitgegaan dat de afvoer van de mechanische afzuiging van ruimteventilatie plaats vindt door het dak van het pand.

Het bouwbesluit stelt in artikel 3.72 eisen aan de plaats van de openingen voor de toevoer van verse lucht in verband met mogelijke recirculatie van afgevoerde lucht. Om deze reden is de verdunningsfactor van belang. De verdunningsfactor moet worden uitgerekend volgens NEN 1087.

De verdunningsfactor moet voldoen voor zowel de luchtverversing als de afvoer van gasgestookte toestellen. Dit laatste is bij dit pand niet van toepassing.

Met behulp van onderstaande formule wordt de verdunningsfactor bepaald op basis van de horizontale en verticale afstand tussen het toevoerpunt en het afvoerpunt van ventilatielucht. Als maatgevend is de afstand tot de roosters in de ramen op as 5 aan weerszijden van as E op de 2<sup>e</sup> verdieping genomen. De afvoercapaciteit die hier door het dak komt is de optelling van de units 19, 20, 21 en 22.

Luchtverversing. Eis  $f \leq 0.01$  (Tabel 3.33 bouwbesluit)

$$\text{Hiervoor geldt: } f = \frac{\sqrt{qv}}{C1 * l + C2 * \Delta h} \quad f = \frac{\sqrt{196}}{325 * 7,1 + 650 * 1,7} = 0,004103$$

Verbrandingslucht. Eis  $f \leq 0.01$  (Tabel 3.33 bouwbesluit)

Hieruit volgt dat de verdunningsfactor voldoet.

Waarin:

- f = verdunningsfactor
- qv = De getalswaarde van de vereiste capaciteit van een component voor de afvoer van binnenlucht in  $\text{dm}^3/\text{s}$ .
- l = De getalswaarde van de lengte van de verbindingslijn in m tussen een opening van een toevoercomponent van een voorziening voor luchtverversing en een opening van een afvoercomponent van een voorziening voor luchtverversing of van een voorziening voor de afvoer van rook.
- $\Delta h$  = De getalswaarde van het hoogteverschil in m tussen een opening van een toevoercomponent van een voorziening voor luchtverversing en een opening van een afvoercomponent van een voorziening voor luchtverversing of van een voorziening voor de afvoer van rook.
- C1 + C2 = De verdunningscoëfficiënten volgens tabel 3 van NEN 1087

### **3.2. Spuiventilatie**

Voor kantoorfuncties worden geen eisen gesteld aan spuivoorzieningen.

### 3.3. *Daglicht*

De minimale equivalente daglichttoetreding voor kantoorfuncties is voor een verblijfsgebied 2,5% van het gebruiksoppervlak met een minimaal equivalent daglichtoppervlak van 0,5 m<sup>2</sup> per verblijfsruimte. (Bouwbesluit Tabel 3.74)

De eisen aan daglicht zijn in de berekeningstabel (bijlage 1 en 2) per ruimte en per verblijfsgebied weergegeven. Daglichtoppervlakken zijn alleen ingevoerd voor die ruimten waarvoor eisen aan de daglichttoetreding worden gesteld.

De bepaling van de equivalente daglichtoppervlakte is gedaan volgens NEN 2057 met behulp van de formule:

$$A_{e;i} = A_{d;i} * C_{b;i} * C_{u;i}$$

Waarin:

- A<sub>e;i</sub> = De equivalente daglichtoppervlakte van de doorlaat i in twee decimalen, in m<sup>2</sup>.
- A<sub>d;i</sub> = De oppervlakte van de doorlaat i in twee decimalen, in m<sup>2</sup>.
- C<sub>b;i</sub> = De belemmeringfactor van doorlaat i.
- C<sub>u;i</sub> = De uitwendige reductiefactor van doorlaat i.

Voor alle ramen geldt door de positie hiervan het volledige glasoppervlak als A<sub>d;i</sub>.

De belemmeringfactor C<sub>b;i</sub> van de doorlaat kan uit Tabel 1 worden afgelezen na bepaling van de belemmeringhoek  $\alpha$  en  $\beta$ . Horizontaal zijn er geen belemmeringen en geldt de standaard belemmeringshoek  $\alpha$  van 25 graden. Verticaal is er sprake van een overstek waardoor een belemmering hoek  $\beta$  van 9 graden voor de 1<sup>e</sup> verdieping en 26 graden voor de 2<sup>e</sup> verdieping ontstaat. Hierdoor geldt op de 1<sup>e</sup> verdieping de standaard C<sub>b;i</sub> van 0,8 en 0,76 voor de 2<sup>e</sup> verdieping.

De gerealiseerde equivalente daglichtoppervlakte A<sub>e;i</sub> staan in de tabellen van bijlage 1 en 2 weergegeven.

## 4. Conclusies

### 4.1. Ventilatie

Het ventilatieluchtdebiet van de mechanische afzuiging moet per unit minimaal respectievelijk:

14 dm<sup>3</sup>/s (units 2a, 2b, 3a, 3b, 7, 8, 9a, 9b, 10a, 11b, 12, 13, 14, 18a, 18b, 19a en 19b)

26 dm<sup>3</sup>/s (units 4, 5, 6, 15, 16, 17 en 19)

39 dm<sup>3</sup>/s (units 10b en 11a)

52 dm<sup>3</sup>/s (units 1 en 21 t/m 28)

66 dm<sup>3</sup>/s (units 20) bedragen.

De voorwaarden waaraan de installatie moet voldoen luiden als volgt:

- De eventuele overstroomcomponenten bestaan uit deuren. Deze moeten aan de vereiste capaciteit voldoen in gesloten toestand;
- De capaciteit van een afvoerpunt moet groter of gelijk zijn aan de toevoercapaciteit naar de betreffende ruimte;
- De capaciteit van een overstroomcomponent moet groter of gelijk zijn aan de afvoercapaciteit van de achterliggende ruimte.

### 4.2. Spuiventilatie

Omdat er geen eisen zijn wordt sowieso aan de eisen voldaan. Alle kantoorruimten hebben minimaal één openslaand raam.

### 4.3. Daglicht

De tabel van bijlage 1 toont aan dat door toepassing van de op tekening aangegeven glasoppervlakken aan de eisen voor de equivalente daglichttoetreding wordt voldaan voor alle ruimten en verblijfsgebieden.



**Bijlage**

**1 Berekeningstabel GBO, ventilatie en  
daglicht – Gebouw 1**

Ruimtebenaming	Gebruiksfunctie	Soort ruimte										GBO	Daglicht						Ventilatie				Toevoer		Afvoer						
		verblijfsruimte	verblijfsruimte met kook- of warmwater toestel	toilet ruimte	badruimte	gesloten gemeenschappelijke verkeersruimte	ruimte waardoor een verkeersroute voert	meterruimte gas	liftkooi	opslag afval	overig		Gebruiksoppervlakte in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO	gerealiseerde glasoppervlakte Ad;i	Bellemeringshoek α	Bellemeringshoek β	Bellemeringshoek ε (naar binnen hellende openingen)	Bellemeringsfactor Cb;i conform NEN 2057	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in m2	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO in verblijfsgebied	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/m2	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/persoon	aantal personen in de ruimte	Minimale ventilatiecapaciteit verblijfsgebied in dm3/s		Rechtsreeks van buiten	Via overstroom	Rechtsreeks naar buiten	Via overstroom
<b>VERBLIJFSGEBIEDEN</b>																															
1e verdieping	Kantoorfunctie	*										108,45	0,50	2,5	16,93	20	7	90	0,80	13,54	12,49%	0,0	6,5	8	52,0	52,0	0,0	45,0	7,0		
<b>Subtotaal verblijfsgebieden in kantoorfunctie</b>												108,45		2,5						13,54	12,49%				52,0	52,0	0,0	45,0	7,0	Voldoet	
Bedrijfsruimte BG	Industriefunctie									*	123,49	0										0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
Bedrijfsruimte 1e verd.	Industriefunctie									*	41,72	0										0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
<b>Subtotaal gebruiksgebieden (bedrijfsruimten geen verblijfsgebied)</b>											165,21														0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Voldoet	
Entree	Industriefunctie									*	10,05	0													0,0	0,0	7,0	0,0	7,0		
Meterkast	Industriefunctie									*	0,32	0													0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
Toilet BG	Industriefunctie		*								1,26	0												7,0	0,0	7,0	7,0	0,0			
Verkeersruimte 1e verd.	Kantoorfunctie									*	2,14	0												0,0	0,0	7,0	0,0	7,0			
<b>Subtotaal overige ruimten</b>											13,77														7,0	0,0	21,0	7,0	14,0	Voldoet	
<b>Totaal unit</b>											287,43															52	21	52	21		

**Totale capaciteit Mechanisch afvoer: 52 dm3/s**

Totaal GBO kantoorfunctie: 110,59  
 m2 van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 108,45  
 Percentage van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 98,06%

Totaal GBO industriefunctie: 176,84  
 m2 van GBO Industriefunctie in gebruiksgebieden: 165,21

Ruimtebenaming	Gebruiksfunctie	Soort ruimte										GBO	Daglicht					Ventilatie				Toevoer		Afvoer							
		verblijfsruimte	verblijfsruimte met kook- of warmwater toestel	toilet ruimte	badruimte	besloten gemeenschappelijke verkeersruimte	ruimte waardoor een verkeersroute voert	meterruimte gas	liftkooi	opslag afval	overig		Gebruiksoppervlakte in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO	gerealiseerde glasoppervlakte Ad;i	Bellemeringshoek α	Bellemeringshoek β	Bellemeringshoek ε (naar binnen hellende openingen)	Bellemeringsfactor Cb;i conform NEN 2057	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in m2	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO in verblijfsgebied	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/m2	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/persoon	aantal personen in de ruimte		Minimale ventilatiecapaciteit verblijfsgebied in dm3/s	Rechtsreeks van buiten	Via overstroomb	Rechtsreeks naar buiten	Via overstroomb
<b>VERBLIJFSGEBIEDEN</b>																															
1e verdieping	Kantoorfunctie	*										21,89	0,50	2,5	2,48	20	9	90	0,79	1,96	8,95%	0,0	6,5	2	13,0	14,0	0,0	7,0	7,0		
<b>Subtotaal verblijfsgebieden in kantoorfunctie</b>												21,89		2,5						1,96	8,95%				13,0	14,0	0,0	7,0	7,0	Voldoet	
Bedrijfsruimte BG	Industriefunctie									*	43,41	0										0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
Bedrijfsruimte 1e verd.	Industriefunctie									*	21,47	0										0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
<b>Subtotaal gebruiksgebieden (bedrijfsruimten geen verblijfsgebied)</b>											64,88														0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Voldoet	
Meterkast	Industriefunctie							*			0,32	0													0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
Toilet BG	Industriefunctie		*								1,26	0													7,0	0,0	7,0	7,0	0,0		
Verkeersruimte 1e verd.	Kantoorfunctie				*						2,14	0													0,0	0,0	7,0	0,0	7,0		
<b>Subtotaal overige ruimten</b>											3,72														7,0	0,0	14,0	7,0	7,0	Voldoet	
<b>Totaal unit</b>											90,49															14	14	14	14		

**Totale capaciteit Mechanisch afvoer: 14 dm3/s**

Totaal GBO kantoorfunctie: 24,03  
 m2 van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 21,89  
 Percentage van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 91,09%

Totaal GBO industriefunctie: 66,46  
 m2 van GBO Industriefunctie in gebruiksgebieden: 64,88

Ruimtebenaming	Gebruiksfunctie	Soort ruimte										GBO	Daglicht						Ventilatie				Toevoer		Afvoer						
		verblijfsruimte	verblijfsruimte met kook- of warmwater toestel	toilet ruimte	badruimte	besloten gemeenschappelijke verkeersruimte	ruimte waardoor een verkeersroute voert	meterruimte gas	liftkooi	opslag afval	overig		Gebruiksoppervlakte in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO	gerealiseerde glasoppervlakte Ad;i	Bellemeringshoek α	Bellemeringshoek β	Bellemeringshoek ε (naar binnen hellende openingen)	Belemmeringsfactor Cb;i conform NEN 2057	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in m2	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO in verblijfsgebied	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/m2	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/persoon	aantal personen in de ruimte	Minimale ventilatiecapaciteit verblijfsgebied in dm3/s	Rechtsreeks van buiten	Via overstroomb	Rechtsreeks naar buiten	Via overstroomb	
<b>VERBLIJFSGEBIEDEN</b>																															
1e verdieping	Kantoorfunctie	*										21,89	0,50	2,5	2,48	20	9	90	0,79	1,96	8,95%	0,0	6,5	2	13,0	14,0	0,0	7,0	7,0		
<b>Subtotaal verblijfsgebieden in kantoorfunctie</b>												21,89		2,5						1,96	8,95%				13,0	14,0	0,0	7,0	7,0	Voldoet	
Bedrijfsruimte BG	Industriefunctie									*	43,41	0										0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
Bedrijfsruimte 1e verd.	Industriefunctie									*	21,47	0										0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
<b>Subtotaal gebruiksgebieden (bedrijfsruimten geen verblijfsgebied)</b>											64,88														0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Voldoet	
Meterkast	Industriefunctie									*	0,32	0													0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
Toilet BG	Industriefunctie		*								1,26	0													7,0	0,0	7,0	7,0	0,0		
Verkeersruimte 1e verd.	Kantoorfunctie				*						2,14	0												0,0	0,0	7,0	0,0	7,0			
<b>Subtotaal overige ruimten</b>											3,72														7,0	0,0	14,0	7,0	7,0	Voldoet	
<b>Totaal unit</b>											90,49																14	14	14	14	

**Totale capaciteit Mechanisch afvoer: 14 dm3/s**

**Totaal GBO kantoorfunctie: 24,03**  
**m2 van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 21,89**  
**Percentage van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 91,09%**

**Totaal GBO industriefunctie: 66,46**  
**m2 van GBO Industriefunctie in gebruiksgebieden: 64,88**

Ruimtebenaming	Gebruiksfunctie	Soort ruimte										GBO	Daglicht						Ventilatie				Toevoer		Afvoer					
		verblijfsruimte	verblijfsruimte met kook- of warmwater toestel	toilet ruimte	badruimte	gesloten gemeenschappelijke verkeersruimte	ruimte waardoor een verkeersroute voert	meterruimte gas	liftkooi	opslag afval	overig		Gebruiksoppervlakte in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO	gerealiseerde glasoppervlakte Ad;i	Bellemeringshoek α	Bellemeringshoek β	Bellemeringshoek ε (naar binnen hellende openingen)	Bellemeringsfactor Cb;i conform NEN 2057	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in m2	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO in verblijfsgebied	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/m2	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/persoon	aantal personen in de ruimte	Minimale ventilatiecapaciteit verblijfsgebied in dm3/s		Rechtsreeks van buiten	Via overstroom	Rechtsreeks naar buiten
<b>VERBLIJFSGEBIEDEN</b>																														
1e verdieping	Kantoorfunctie	*										21,89	0,50	2,5	2,48	20	9	90	0,79	1,96	8,95%	0,0	6,5	2	13,0	14,0	0,0	7,0	7,0	
<b>Subtotaal verblijfsgebieden in kantoorfunctie</b>												21,89		2,5						1,96	8,95%				13,0	14,0	0,0	7,0	7,0	Voldoet
Bedrijfsruimte BG	Industriefunctie									*	43,41	0										0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Bedrijfsruimte 1e verd.	Industriefunctie									*	21,47	0										0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
<b>Subtotaal gebruiksgebieden (bedrijfsruimten geen verblijfsgebied)</b>											64,88														0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Voldoet
Meterkast	Industriefunctie									*	0,32	0													0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Toilet BG	Industriefunctie		*								1,26	0													7,0	0,0	7,0	7,0	0,0	
Verkeersruimte 1e verd.	Kantoorfunctie					*					2,14	0													0,0	0,0	7,0	0,0	7,0	
<b>Subtotaal overige ruimten</b>											3,72														7,0	0,0	14,0	7,0	7,0	Voldoet
<b>Totaal unit</b>											90,49															14	14	14	14	

**Totale capaciteit Mechanisch afvoer: 14 dm3/s**

Totaal GBO kantoorfunctie: 24,03  
 m2 van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 21,89  
 Percentage van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 91,09%

Totaal GBO industriefunctie: 66,46  
 m2 van GBO Industriefunctie in gebruiksgebieden: 64,88

Ruimtebenaming	Gebruiksfunctie	Soort ruimte										GBO	Daglicht						Ventilatie				Toevoer		Afvoer										
		verblijfsruimte	verblijfsruimte met kook- of warmwater toestel	toilet ruimte	badruimte	besloten gemeenschappelijke verkeersruimte	ruimte waardoor een verkeersroute voert	meterruimte gas	liftkooi	opslag afval	overig		Gebruiksoppervlakte in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO	gerealiseerde glasoppervlakte Ad;i	Bellemeringshoek α	Bellemeringshoek β	Bellemeringshoek ε (naar binnen hellende openingen)	Bellemeringsfactor Cb;i conform NEN 2057	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in m2	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO in verblijfsgebied	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/m2	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/persoon	aantal personen in de ruimte	Minimale ventilatiecapaciteit verblijfsgebied in dm3/s		Rechtsreeks van buiten	Via overstroom	Rechtsreeks naar buiten	Via overstroom				
<b>VERBLIJFSGEBIEDEN</b>																																			
1e verdieping	Kantoorfunctie	*										21,89	0,50	2,5	2,48	20	9	90	0,79	1,96	8,95%	0,0	6,5	2	13,0	14,0	0,0	7,0	7,0						
<b>Subtotaal verblijfsgebieden in kantoorfunctie</b>												21,89		2,5						1,96	8,95%				13,0	14,0	0,0	7,0	7,0					Voldoet	
Bedrijfsruimte BG	Industriefunctie									*	43,41	0										0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
Bedrijfsruimte 1e verd.	Industriefunctie									*	21,47	0										0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
<b>Subtotaal gebruiksgebieden (bedrijfsruimten geen verblijfsgebied)</b>											64,88													0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			Voldoet
Meterkast	Industriefunctie									*	0,32	0												0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
Toilet BG	Industriefunctie		*								1,26	0												7,0	0,0	7,0	7,0	0,0	7,0	0,0	0,0	0,0			
Verkeersruimte 1e verd.	Kantoorfunctie					*					2,14	0												0,0	0,0	7,0	0,0	7,0	0,0	7,0	0,0	7,0			
<b>Subtotaal overige ruimten</b>											3,72													7,0	0,0	14,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0			Voldoet	
<b>Totaal unit</b>											90,49															14	14	14	14						

**Totale capaciteit Mechanisch afvoer: 14 dm3/s**

Totaal GBO kantoorfunctie: 24,03  
 m2 van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 21,89  
 Percentage van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 91,09%

Totaal GBO industriefunctie: 66,46  
 m2 van GBO Industriefunctie in gebruiksgebieden: 64,88

Ruimtebenaming	Gebruiksfunctie	Soort ruimte								GBO	Daglicht						Ventilatie				Toevoer		Afvoer										
		verblijfsruimte	verblijfsruimte met kook- of warmwater toestel	toilet ruimte	badruimte	gesloten gemeenschappelijke verkeersruimte	ruimte waardoor een verkeersroute voert	meterruimte gas	liftkooi		opslag afval	overig	Gebruiksoppervlakte in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO	gerealiseerde glasoppervlakte Ad;i	Bellemeringshoek α	Bellemeringshoek β	Bellemeringshoek ε (naar binnen hellende openingen)	Belemmeringsfactor Cb;i conform NEN 2057	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in m2	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO in verblijfsgebied	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/m2	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/persoon		aantal personen in de ruimte	Minimale ventilatiecapaciteit verblijfsgebied in dm3/s	Rechtsreeks van buiten	Via overstroom	Rechtsreeks naar buiten	Via overstroom		
<b>VERBLIJFSGEBIEDEN</b>																																	
1e verdieping	Kantoorfunctie	*									34,54	0,50	2,5	4,38	20	9	90	0,79	3,46	10,02%	0,0	6,5	4	26,0	26,0	0,0	19,0	7,0					
<b>Subtotaal verblijfsgebieden in kantoorfunctie</b>											34,54		2,5						3,46	10,02%				26,0	26,0	0,0	19,0	7,0	Voldoet				
Bedrijfsruimte BG	Industriefunctie								*		56,65	0									0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				
Bedrijfsruimte 1e verd.	Industriefunctie								*		32,77	0									0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				
<b>Subtotaal gebruiksgebieden (bedrijfsruimten geen verblijfsgebied)</b>											89,42														0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Voldoet
Entree	Industriefunctie								*		10,05	0												0,0	0,0	7,0	0,0	7,0					
Meterkast	Industriefunctie								*		0,32	0												0,0	0,0	0,0	0,0	0,0					
Toilet BG	Industriefunctie		*								1,26	0											7,0	0,0	7,0	7,0	0,0						
Verkeersruimte 1e verd.	Kantoorfunctie								*		2,14	0											0,0	0,0	7,0	0,0	7,0						
<b>Subtotaal overige ruimten</b>											13,77														7,0	0,0	21,0	7,0	14,0	Voldoet			
<b>Totaal unit</b>											137,73																26	21	26	21			

**Totale capaciteit Mechanisch afvoer: 26 dm3/s**

Totaal GBO kantoorfunctie: 36,68  
 m2 van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 34,54  
 Percentage van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 94,17%

Totaal GBO industriefunctie: 101,05  
 m2 van GBO Industriefunctie in gebruiksgebieden: 89,42

Ruimtebenaming	Gebruiksfunctie	Soort ruimte										GBO	Daglicht						Ventilatie				Toevoer		Afvoer											
		verblijfsruimte	verblijfsruimte met kook- of warmwatertoestel	toilettruimte	badruimte	gesloten gemeenschappelijke verkeersruimte	ruimte waardoor een verkeersroute voert	meterruimte gas	liftkooi	opslag afval	overig		Gebruiksoppervlakte in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO	gerealiseerde glasoppervlakte Ad;i	Bellemeringshoek $\alpha$	Bellemeringshoek $\beta$	Bellemeringshoek $\epsilon$ (naar binnen hellende openingen)	Bellemeringsfactor Cb;i conform NEN 2057	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in m2	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO in verblijfsgebied	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/m2	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/persoon	aantal personen in de ruimte	Minimale ventilatiecapaciteit verblijfsgebied in dm3/s		Rechtsreeks van buiten	Via overstroom	Rechtsreeks naar buiten	Via overstroom					
<b>VERBLIJFSGEBIEDEN</b>																																				
1e verdieping	Kantoorfunctie	*										34,54	0,50	2,5	4,38	20	9	90	0,79	3,46	10,02%	0,0	6,5	4	26,0	26,0	0,0	19,0	7,0							
<b>Subtotaal verblijfsgebieden in kantoorfunctie</b>												34,54		2,5						3,46	10,02%				26,0	26,0	0,0	19,0	7,0						Voldoet	
Bedrijfsruimte BG	Industriefunctie									*	56,65	0										0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0						0,0	
Bedrijfsruimte 1e verd.	Industriefunctie									*	32,77	0										0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0						0,0	
<b>Subtotaal gebruiksgebieden (bedrijfsruimten geen verblijfsgebied)</b>											89,42														0,0	0,0	0,0	0,0	0,0						Voldoet	
Entree	Industriefunctie							*			10,05	0													0,0	0,0	7,0	0,0	7,0						0,0	
Meterkast	Industriefunctie							*			0,32	0													0,0	0,0	0,0	0,0	0,0						0,0	
Toilet BG	Industriefunctie		*								1,26	0													7,0	0,0	7,0	7,0	0,0						7,0	
Verkeersruimte 1e verd.	Kantoorfunctie							*			2,14	0													0,0	0,0	7,0	0,0	7,0						7,0	
<b>Subtotaal overige ruimten</b>											13,77														7,0	0,0	21,0	7,0	14,0						Voldoet	
<b>Totaal unit</b>											137,73															26	21	26	21							

**Totale capaciteit Mechanisch afvoer: 26 dm3/s**

Totaal GBO kantoorfunctie: 36,68  
 m2 van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 34,54  
 Percentage van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 94,17%

Totaal GBO industriefunctie: 101,05  
 m2 van GBO Industriefunctie in gebruiksgebieden: 89,42

Ruimtebenaming	Gebruiksfunctie	Soort ruimte										GBO	Daglicht						Ventilatie				Toevoer		Afvoer					
		verblijfsruimte	verblijfsruimte met kook- of warmwater toestel	toilet ruimte	badruimte	gesloten gemeenschappelijke verkeersruimte	ruimte waardoor een verkeersroute voert	meterruimte gas	liftkooi	opslag afval	overig		Gebruiksoppervlakte in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO	gerealiseerde glasoppervlakte Ad;i	Bellemeringshoek α	Bellemeringshoek β	Bellemeringshoek ε (naar binnen hellende openingen)	Bellemeringsfactor Cb;i conform NEN 2057	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in m2	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO in verblijfsgebied	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/m2	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/persoon	aantal personen in de ruimte	Minimale ventilatiecapaciteit verblijfsgebied in dm3/s		Rechtsreeks van buiten	Via overstroom	Rechtsreeks naar buiten
<b>VERBLIJFSGEBIEDEN</b>																														
1e verdieping	Kantoorfunctie	*										34,54	0,50	2,5	4,38	20	9	90	0,79	3,46	10,02%	0,0	6,5	4	26,0	26,0	0,0	19,0	7,0	
<b>Subtotaal verblijfsgebieden in kantoorfunctie</b>												34,54		2,5						3,46	10,02%				26,0	26,0	0,0	19,0	7,0	Voldoet
Bedrijfsruimte BG	Industriefunctie										*	56,65	0									0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Bedrijfsruimte 1e verd.	Industriefunctie										*	32,77	0									0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
<b>Subtotaal gebruiksgebieden (bedrijfsruimten geen verblijfsgebied)</b>												89,42													0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Voldoet
Entree	Industriefunctie							*				10,05	0												0,0	0,0	7,0	0,0	7,0	
Meterkast	Industriefunctie							*				0,32	0												0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Toilet BG	Industriefunctie		*									1,26	0												7,0	0,0	7,0	7,0	0,0	
Verkeersruimte 1e verd.	Kantoorfunctie							*				2,14	0												0,0	0,0	7,0	0,0	7,0	
<b>Subtotaal overige ruimten</b>												13,77													7,0	0,0	21,0	7,0	14,0	Voldoet
<b>Totaal unit</b>												137,73														26	21	26	21	

**Totale capaciteit Mechanisch afvoer: 26 dm3/s**

Totaal GBO kantoorfunctie: 36,68  
 m2 van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 34,54  
 Percentage van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 94,17%

Totaal GBO industriefunctie: 101,05  
 m2 van GBO Industriefunctie in gebruiksgebieden: 89,42

Ruimtebenaming	Gebruiksfunctie	Soort ruimte									GBO	Daglicht						Ventilatie				Toevoer		Afvoer						
		verblijfsruimte	verblijfsruimte met kook- of warmwater toestel	toilet ruimte	badruimte	gesloten gemeenschappelijke verkeersruimte	ruimte waardoor een verkeersroute voert	meterruimte gas	liftkooi	opslag afval		overig	Gebruiksoppervlakte in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO	gerealiseerde glasoppervlakte Ad;i	Bellemeringshoek α	Bellemeringshoek β	Bellemeringshoek ε (naar binnen hellende openingen)	Bellemeringsfactor Cb;i conform NEN 2057	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in m2	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO in verblijfsgebied	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/m2	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/persoon	aantal personen in de ruimte		Minimale ventilatiecapaciteit verblijfsgebied in dm3/s	Rechtsreeks van buiten	Via overstroom	Rechtsreeks naar buiten
<b>VERBLIJFSGEBIEDEN</b>																														
1e verdieping	Kantoorfunctie	*									21,89	0,50	2,5	2,48	20	9	90	0,79	1,96	8,95%	0,0	6,5	2	13,0	14,0	0,0	7,0	7,0		
<b>Subtotaal verblijfsgebieden in kantoorfunctie</b>											21,89		2,5						1,96	8,95%				13,0	14,0	0,0	7,0	7,0	Voldoet	
Bedrijfsruimte BG	Industriefunctie								*		43,41	0									0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
Bedrijfsruimte 1e verd.	Industriefunctie								*		21,47	0									0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
<b>Subtotaal gebruiksgebieden (bedrijfsruimten geen verblijfsgebied)</b>											64,88													0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Voldoet	
Meterkast	Industriefunctie								*		0,32	0												0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
Toilet BG	Industriefunctie	*									1,26	0												7,0	0,0	7,0	7,0	0,0		
Verkeersruimte 1e verd.	Kantoorfunctie					*					2,14	0												0,0	0,0	7,0	0,0	7,0		
<b>Subtotaal overige ruimten</b>											3,72													7,0	0,0	14,0	7,0	7,0	Voldoet	
<b>Totaal unit</b>											90,49															14	14	14	14	

**Totale capaciteit Mechanisch afvoer: 14 dm3/s**

Totaal GBO kantoorfunctie: 24,03  
m2 van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 21,89  
Percentage van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 91,09%

Totaal GBO industriefunctie: 66,46  
m2 van GBO Industriefunctie in gebruiksgebieden: 64,88

Ruimtebenaming	Gebruiksfunctie	Soort ruimte										GBO	Daglicht						Ventilatie				Toevoer		Afvoer					
		verblijfsruimte	verblijfsruimte met kook- of warmwater toestel	toilet ruimte	badruimte	besloten gemeenschappelijke verkeersruimte	ruimte waardoor een verkeersroute voert	meterruimte gas	liftkooi	opslag afval	overig		Gebruiksoppervlakte in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO	gerealiseerde glasoppervlakte Ad;i	Bellemeringshoek α	Bellemeringshoek β	Bellemeringshoek ε (naar binnen hellende openingen)	Bellemeringsfactor Cb;i conform NEN 2057	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in m2	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO in verblijfsgebied	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/m2	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/persoon	aantal personen in de ruimte	Minimale ventilatiecapaciteit verblijfsgebied in dm3/s		Rechtsreeks van buiten	Via overstroom	Rechtsreeks naar buiten
<b>VERBLIJFSGEBIEDEN</b>																														
1e verdieping	Kantoorfunctie	*										21,89	0,50	2,5	2,48	20	9	90	0,79	1,96	8,95%	0,0	6,5	2	13,0	14,0	0,0	7,0	7,0	
<b>Subtotaal verblijfsgebieden in kantoorfunctie</b>												21,89		2,5						1,96	8,95%				13,0	14,0	0,0	7,0	7,0	Voldoet
Bedrijfsruimte BG	Industriefunctie									*	43,41	0										0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Bedrijfsruimte 1e verd.	Industriefunctie									*	21,47	0										0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
<b>Subtotaal gebruiksgebieden (bedrijfsruimten geen verblijfsgebied)</b>											64,88														0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Voldoet
Meterkast	Industriefunctie									*	0,32	0													0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Toilet BG	Industriefunctie		*								1,26	0													7,0	0,0	7,0	7,0	0,0	
Verkeersruimte 1e verd.	Kantoorfunctie					*					2,14	0													0,0	0,0	7,0	0,0	7,0	
<b>Subtotaal overige ruimten</b>											3,72														7,0	0,0	14,0	7,0	7,0	Voldoet
<b>Totaal unit</b>											90,49															14	14	14	14	

**Totale capaciteit Mechanisch afvoer: 14 dm3/s**

Totaal GBO kantoorfunctie: 24,03  
 m2 van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 21,89  
 Percentage van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 91,09%

Totaal GBO industriefunctie: 66,46  
 m2 van GBO Industriefunctie in gebruiksgebieden: 64,88

Ruimtebenaming	Gebruiksfunctie	Soort ruimte										GBO	Daglicht						Ventilatie				Toevoer		Afvoer						
		verblijfsruimte	verblijfsruimte met kook- of warmwater toestel	toilet ruimte	badruimte	gesloten gemeenschappelijke verkeersruimte	ruimte waardoor een verkeersroute voert	meterruimte gas	liftkooi	opslag afval	overig		Gebruiksoppervlakte in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO	gerealiseerde glasoppervlakte Ad;i	Bellemeringshoek α	Bellemeringshoek β	Bellemeringshoek ε (naar binnen hellende openingen)	Bellemeringsfactor Cb;i conform NEN 2057	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in m2	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO in verblijfsgebied	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/m2	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/persoon	aantal personen in de ruimte	Minimale ventilatiecapaciteit verblijfsgebied in dm3/s		Rechtsreeks van buiten	Via overstroom	Rechtsreeks naar buiten	Via overstroom
<b>VERBLIJFSGEBIEDEN</b>																															
1e verdieping	Kantoorfunctie	*									21,89	0,50	2,5	2,48	20	9	90	0,79	1,96	8,95%	0,0	6,5	2	13,0	14,0	0,0	7,0	7,0			
<b>Subtotaal verblijfsgebieden in kantoorfunctie</b>											21,89		2,5						1,96	8,95%				13,0	14,0	0,0	7,0	7,0	Voldoet		
Bedrijfsruimte BG	Industriefunctie									*	43,41	0									0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
Bedrijfsruimte 1e verd.	Industriefunctie									*	21,47	0									0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
<b>Subtotaal gebruiksgebieden (bedrijfsruimten geen verblijfsgebied)</b>											64,88													0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Voldoet		
Meterkast	Industriefunctie									*	0,32	0												0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
Toilet BG	Industriefunctie		*								1,26	0												7,0	0,0	7,0	7,0	0,0			
Verkeersruimte 1e verd.	Kantoorfunctie					*					2,14	0												0,0	0,0	7,0	0,0	7,0			
<b>Subtotaal overige ruimten</b>											3,72													7,0	0,0	14,0	7,0	7,0	Voldoet		
<b>Totaal unit</b>											90,49														14	14	14	14			

**Totale capaciteit Mechanisch afvoer: 14 dm3/s**

Totaal GBO kantoorfunctie: 24,03  
 m2 van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 21,89  
 Percentage van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 91,09%

Totaal GBO industriefunctie: 66,46  
 m2 van GBO Industriefunctie in gebruiksgebieden: 64,88

Ruimtebenaming	Gebruiksfunctie	Soort ruimte								GBO	Daglicht						Ventilatie				Toevoer		Afvoer								
		verblijfsruimte	verblijfsruimte met kook- of warmwater toestel	toilet ruimte	badruimte	besloten gemeenschappelijke verkeersruimte	ruimte waardoor een verkeersroute voert	meterruimte gas	liftkooi		opslag afval	overig	Gebruiksoppervlakte in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO	gerealiseerde glasoppervlakte Ad;i	Bellemeringshoek α	Bellemeringshoek β	Bellemeringshoek ε (naar binnen hellende openingen)	Bellemeringsfactor Cb;i conform NEN 2057	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in m2	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO in verblijfsgebied	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/m2	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/persoon		aantal personen in de ruimte	Minimale ventilatiecapaciteit verblijfsgebied in dm3/s	Rechtsreeks van buiten	Via overstroom	Rechtsreeks naar buiten	Via overstroom
<b>VERBLIJFSGEBIEDEN</b>																															
1e verdieping	Kantoorfunctie	*								21,89	0,50	2,5	2,48	20	9	90	0,79	1,96	8,95%	0,0	6,5	2	13,0	14,0	0,0	7,0	7,0				
<b>Subtotaal verblijfsgebieden in kantoorfunctie</b>										21,89		2,5						1,96	8,95%				13,0	14,0	0,0	7,0	7,0	Voldoet			
Bedrijfsruimte BG	Industriefunctie								*	49,98	0									0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				
Bedrijfsruimte 1e verd.	Industriefunctie								*	28,04	0									0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				
<b>Subtotaal gebruiksgebieden (bedrijfsruimten geen verblijfsgebied)</b>										78,02													0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Voldoet			
Meterkast	Industriefunctie								*	0,32	0												0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				
Toilet BG	Industriefunctie		*							1,26	0												7,0	0,0	7,0	7,0	0,0				
Verkeersruimte 1e verd.	Kantoorfunctie					*				2,14	0												0,0	0,0	7,0	0,0	7,0				
<b>Subtotaal overige ruimten</b>										3,72													7,0	0,0	14,0	7,0	7,0	Voldoet			
<b>Totaal unit</b>										103,63														14	14	14	14				

**Totale capaciteit Mechanisch afvoer: 14 dm3/s**

Totaal GBO kantoorfunctie: 24,03  
 m2 van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 21,89  
 Percentage van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 91,09%

Totaal GBO industriefunctie: 79,60  
 m2 van GBO Industriefunctie in gebruiksgebieden: 78,02

Ruimtebenaming	Gebruiksfunctie	Soort ruimte								GBO	Daglicht						Ventilatie				Toevoer		Afvoer								
		verblijfsruimte	verblijfsruimte met kook- of warmwater toestel	toilet ruimte	badruimte	besloten gemeenschappelijke verkeersruimte	ruimte waardoor een verkeersroute voert	meterruimte gas	liftkooi		opslag afval	overig	Gebruiksoppervlakte in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO	gerealiseerde glasoppervlakte Ad;i	Bellemeringshoek α	Bellemeringshoek β	Bellemeringshoek ε (naar binnen hellende openingen)	Bellemeringsfactor Cb;i conform NEN 2057	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in m2	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO in verblijfsgebied	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/m2	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/persoon		aantal personen in de ruimte	Minimale ventilatiecapaciteit verblijfsgebied in dm3/s	Rechtsreeks van buiten	Via overstroom	Rechtsreeks naar buiten	Via overstroom
<b>VERBLIJFSGEBIEDEN</b>																															
1e verdieping	Kantoorfunctie	*								21,89	0,50	2,5	2,48	20	9	90	0,79	1,96	8,95%	0,0	6,5	2	13,0	14,0	0,0	7,0	7,0				
<b>Subtotaal verblijfsgebieden in kantoorfunctie</b>										21,89		2,5						1,96	8,95%				13,0	14,0	0,0	7,0	7,0		Voldoet		
Bedrijfsruimte BG	Industriefunctie								*	43,41	0									0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				
Bedrijfsruimte 1e verd.	Industriefunctie								*	21,47	0									0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				
<b>Subtotaal gebruiksgebieden (bedrijfsruimten geen verblijfsgebied)</b>										64,88													0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		Voldoet		
Meterkast	Industriefunctie								*	0,32	0												0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				
Toilet BG	Industriefunctie		*							1,26	0												7,0	0,0	7,0	7,0	0,0				
Verkeersruimte 1e verd.	Kantoorfunctie				*					2,14	0												0,0	0,0	7,0	0,0	7,0				
<b>Subtotaal overige ruimten</b>										3,72													7,0	0,0	14,0	7,0	7,0		Voldoet		
<b>Totaal unit</b>										90,49														14	14	14	14				

**Totale capaciteit Mechanisch afvoer: 14 dm3/s**

Totaal GBO kantoorfunctie: 24,03  
 m2 van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 21,89  
 Percentage van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 91,09%

Totaal GBO industriefunctie: 66,46  
 m2 van GBO Industriefunctie in gebruiksgebieden: 64,88

Ruimtebenaming	Gebruiksfunctie	Soort ruimte								GBO	Daglicht						Ventilatie				Toevoer		Afvoer										
		verblijfsruimte	verblijfsruimte met kook- of warmwater toestel	toilet ruimte	badruimte	gesloten gemeenschappelijke verkeersruimte	ruimte waardoor een verkeersroute voert	meterruimte gas	liftkooi		opslag afval	overig	Gebruiksoppervlakte in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO	gerealiseerde glasoppervlakte Ad;i	Bellemeringshoek α	Bellemeringshoek β	Bellemeringshoek ε (naar binnen hellende openingen)	Bellemeringsfactor Cb;i conform NEN 2057	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in m2	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO in verblijfsgebied	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/m2	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/persoon		aantal personen in de ruimte	Minimale ventilatiecapaciteit verblijfsgebied in dm3/s	Rechtsreeks van buiten	Via overstroom	Rechtsreeks naar buiten	Via overstroom		
<b>VERBLIJFSGEBIEDEN</b>																																	
1e verdieping	Kantoorfunctie	*								67,22	0,50	2,5	11,97	20	7	90	0,80	9,57	14,24%	0,0	6,5	6	39,0	39,0	0,0	32,0	7,0						
<b>Subtotaal verblijfsgebieden in kantoorfunctie</b>										67,22		2,5						9,57	14,24%				39,0	39,0	0,0	32,0	7,0				Voldoet		
Bedrijfsruimte BG	Industriefunctie								*	75,58	0									0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				0,0	0,0	
Bedrijfsruimte 1e verd.	Industriefunctie								*	19,11	0									0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				0,0	0,0	
<b>Subtotaal gebruiksgebieden (bedrijfsruimten geen verblijfsgebied)</b>										94,69													0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				0,0	0,0	Voldoet
Entree	Industriefunctie								*	10,05	0												0,0	0,0	7,0	0,0	7,0				0,0	7,0	
Meterkast	Industriefunctie								*	0,32	0												0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				0,0	0,0	
Toilet BG	Industriefunctie		*							1,26	0												7,0	0,0	7,0	7,0	0,0				7,0	0,0	
Verkeersruimte 1e verd.	Kantoorfunctie								*	2,14	0												0,0	0,0	7,0	0,0	7,0				0,0	7,0	
<b>Subtotaal overige ruimten</b>										13,77													7,0	0,0	21,0	7,0	14,0				7,0	14,0	Voldoet
<b>Totaal unit</b>										175,68														39	21	39	21						

**Totale capaciteit Mechanisch afvoer: 39 dm3/s**

Totaal GBO kantoorfunctie: 69,36  
 m2 van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 67,22  
 Percentage van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 96,91%

Totaal GBO industriefunctie: 106,32  
 m2 van GBO Industriefunctie in gebruiksgebieden: 94,69

Ruimtebenaming	Gebruiksfunctie	Soort ruimte	GBO	Daglicht											Ventilatie				Toevoer		Afvoer								
				Gebruiksoppervlakte in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO	gerealiseerde glasoppervlakte Ad;i	Bellemeringshoek α	Bellemeringshoek β	Bellemeringshoek ε (naar binnen hellende openingen)	Bellemeringsfactor Cb;i conform NEN 2057	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in m2	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO in verblijfsgebied	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/m2	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/persoon	aantal personen in de ruimte	Minimale ventilatiecapaciteit verblijfsgebied in dm3/s	Rechtsreeks van buiten	Via overstroom	Rechtsreeks naar buiten	Via overstroom								
<b>VERBLIJFSGEBIEDEN</b>																													
1e verdieping	Kantoorfunctie	*	67,22	0,50	2,5	11,97	20	7	90	0,80	9,57	14,24%	0,0	6,5	6	39,0	39,0	0,0	32,0	7,0									
<b>Subtotaal verblijfsgebieden in kantoorfunctie</b>			67,22		2,5						9,57	14,24%				39,0	39,0	0,0	32,0	7,0								Voldoet	
Bedrijfsruimte BG	Industriefunctie	*	75,58	0									0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0									
Bedrijfsruimte 1e verd.	Industriefunctie	*	19,11	0									0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0									
<b>Subtotaal gebruikgebieden (bedrijfsruimten geen verblijfsgebied)</b>			94,69													0,0	0,0	0,0	0,0	0,0								Voldoet	
Entree	Industriefunctie	*	10,05	0												0,0	0,0	7,0	0,0	7,0									
Meterkast	Industriefunctie	*	0,32	0												0,0	0,0	0,0	0,0	0,0									
Toilet BG	Industriefunctie	*	1,26	0												7,0	0,0	7,0	7,0	0,0									
Verkeersruimte 1e verd.	Kantoorfunctie	*	2,14	0												0,0	0,0	7,0	0,0	7,0									
<b>Subtotaal overige ruimten</b>			13,77													7,0	0,0	21,0	7,0	14,0								Voldoet	
<b>Totaal unit</b>			175,68															39	21	39	21								

**Totale capaciteit Mechanisch afvoer: 39 dm3/s**

Totaal GBO kantoorfunctie: 69,36  
 m2 van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 67,22  
 Percentage van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 96,91%

Totaal GBO industriefunctie: 106,32  
 m2 van GBO Industriefunctie in gebruikgebieden: 94,69

Ruimtebenaming	Gebruiksfunctie	Soort ruimte								GBO	Daglicht						Ventilatie				Toevoer		Afvoer								
		verblijfsruimte	verblijfsruimte met kook- of warmwater toestel	toilet ruimte	badruimte	besloten gemeenschappelijke verkeersruimte	ruimte waardoor een verkeersroute voert	meterruimte gas	liftkooi		opslag afval	overig	Gebruiksoppervlakte in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO	gerealiseerde glasoppervlakte Ad;i	Bellemeringshoek α	Bellemeringshoek β	Bellemeringshoek ε (naar binnen hellende openingen)	Bellemeringsfactor Cb;i conform NEN 2057	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in m2	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO in verblijfsgebied	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/m2	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/persoon		aantal personen in de ruimte	Minimale ventilatiecapaciteit verblijfsgebied in dm3/s	Rechtsreeks van buiten	Via overstroom	Rechtsreeks naar buiten	Via overstroom
<b>VERBLIJFSGEBIEDEN</b>																															
1e verdieping	Kantoorfunctie	*								21,89	0,50	2,5	2,48	20	9	90	0,79	1,96	8,95%	0,0	6,5	2	13,0	14,0	0,0	7,0	7,0				
<b>Subtotaal verblijfsgebieden in kantoorfunctie</b>										21,89		2,5						1,96	8,95%				13,0	14,0	0,0	7,0	7,0		Voldoet		
Bedrijfsruimte BG	Industriefunctie								*	43,41	0									0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				
Bedrijfsruimte 1e verd.	Industriefunctie								*	21,47	0									0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				
<b>Subtotaal gebruiksgebieden (bedrijfsruimten geen verblijfsgebied)</b>										64,88													0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		Voldoet		
Meterkast	Industriefunctie								*	0,32	0												0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				
Toilet BG	Industriefunctie		*							1,26	0												7,0	0,0	7,0	7,0	0,0				
Verkeersruimte 1e verd.	Kantoorfunctie					*				2,14	0												0,0	0,0	7,0	0,0	7,0				
<b>Subtotaal overige ruimten</b>										3,72													7,0	0,0	14,0	7,0	7,0		Voldoet		
<b>Totaal unit</b>										90,49														14	14	14	14				

**Totale capaciteit Mechanisch afvoer: 14 dm3/s**

Totaal GBO kantoorfunctie: 24,03  
 m2 van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 21,89  
 Percentage van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 91,09%

Totaal GBO industriefunctie: 66,46  
 m2 van GBO Industriefunctie in gebruiksgebieden: 64,88

Ruimtebenaming	Gebruiksfunctie	Soort ruimte										GBO	Daglicht						Ventilatie				Toevoer		Afvoer					
		verblijfsruimte	verblijfsruimte met kook- of warmwater toestel	toilet ruimte	badruimte	besloten gemeenschappelijke verkeersruimte	ruimte waardoor een verkeersroute voert	meterruimte gas	liftkooi	opslag afval	overig		Gebruiksoppervlakte in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO	gerealiseerde glasoppervlakte Ad;i	Bellemeringshoek α	Bellemeringshoek β	Bellemeringshoek ε (naar binnen hellende openingen)	Bellemeringsfactor Cb;i conform NEN 2057	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in m2	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO in verblijfsgebied	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/m2	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/persoon	aantal personen in de ruimte	Minimale ventilatiecapaciteit verblijfsgebied in dm3/s		Rechtsreeks van buiten	Via overstroom	Rechtsreeks naar buiten
<b>VERBLIJFSGEBIEDEN</b>																														
1e verdieping	Kantoorfunctie	*										21,89	0,50	2,5	2,48	20	9	90	0,79	1,96	8,95%	0,0	6,5	2	13,0	14,0	0,0	7,0	7,0	
<b>Subtotaal verblijfsgebieden in kantoorfunctie</b>												21,89		2,5						1,96	8,95%				13,0	14,0	0,0	7,0	7,0	Voldoet
Bedrijfsruimte BG	Industriefunctie									*	43,41	0										0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Bedrijfsruimte 1e verd.	Industriefunctie									*	21,47	0										0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
<b>Subtotaal gebruiksgebieden (bedrijfsruimten geen verblijfsgebied)</b>											64,88														0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Voldoet
Meterkast	Industriefunctie									*	0,32	0													0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Toilet BG	Industriefunctie		*								1,26	0													7,0	0,0	7,0	7,0	0,0	
Verkeersruimte 1e verd.	Kantoorfunctie					*					2,14	0													0,0	0,0	7,0	0,0	7,0	
<b>Subtotaal overige ruimten</b>											3,72														7,0	0,0	14,0	7,0	7,0	Voldoet
<b>Totaal unit</b>											90,49															14	14	14	14	

**Totale capaciteit Mechanisch afvoer: 14 dm3/s**

Totaal GBO kantoorfunctie: 24,03  
 m2 van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 21,89  
 Percentage van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 91,09%

Totaal GBO industriefunctie: 66,46  
 m2 van GBO Industriefunctie in gebruiksgebieden: 64,88

Ruimtebenaming	Gebruiksfunctie	Soort ruimte								GBO	Daglicht						Ventilatie				Toevoer		Afvoer								
		verblijfsruimte	verblijfsruimte met kook- of warmwater toestel	toilet ruimte	badruimte	gesloten gemeenschappelijke verkeersruimte	ruimte waardoor een verkeersroute voert	meterruimte gas	liftkooi		opslag afval	overig	Gebruiksoppervlakte in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO	gerealiseerde glasoppervlakte Ad;i	Bellemeringshoek α	Bellemeringshoek β	Bellemeringshoek ε (naar binnen hellende openingen)	Bellemeringsfactor Cb;i conform NEN 2057	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in m2	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO in verblijfsgebied	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/m2	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/persoon		aantal personen in de ruimte	Minimale ventilatiecapaciteit verblijfsgebied in dm3/s	Rechtsreeks van buiten	Via overstroom	Rechtsreeks naar buiten	Via overstroom
<b>VERBLIJFSGEBIEDEN</b>																															
1e verdieping	Kantoorfunctie	*								21,89	0,50	2,5	2,48	20	9	90	0,79	1,96	8,95%	0,0	6,5	2	13,0	14,0	0,0	7,0	7,0				
<b>Subtotaal verblijfsgebieden in kantoorfunctie</b>										21,89		2,5						1,96	8,95%				13,0	14,0	0,0	7,0	7,0		Voldoet		
Bedrijfsruimte BG	Industriefunctie								*	43,41	0									0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				
Bedrijfsruimte 1e verd.	Industriefunctie								*	21,47	0									0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				
<b>Subtotaal gebruiksgebieden (bedrijfsruimten geen verblijfsgebied)</b>										64,88													0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		Voldoet		
Meterkast	Industriefunctie								*	0,32	0												0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				
Toilet BG	Industriefunctie		*							1,26	0												7,0	0,0	7,0	7,0	0,0				
Verkeersruimte 1e verd.	Kantoorfunctie					*				2,14	0												0,0	0,0	7,0	0,0	7,0				
<b>Subtotaal overige ruimten</b>										3,72													7,0	0,0	14,0	7,0	7,0		Voldoet		
<b>Totaal unit</b>										90,49														14	14	14	14				

**Totale capaciteit Mechanisch afvoer: 14 dm3/s**

Totaal GBO kantoorfunctie: 24,03  
m2 van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 21,89  
Percentage van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 91,09%

Totaal GBO industriefunctie: 66,46  
m2 van GBO Industriefunctie in gebruiksgebieden: 64,88

Ruimtebenaming	Gebruiksfunctie	Soort ruimte	GBO	Daglicht										Ventilatie				Toevoer		Afvoer			
				Gebruiksoppervlakte in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO	gerealiseerde glasoppervlakte Ad;i	Bellemeringshoek α	Bellemeringshoek β	Bellemeringshoek ε (naar binnen hellende openingen)	Belemmeringsfactor Cb;i conform NEN 2057	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in m2	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO in verblijfsgebied	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/m2	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/persoon	aantal personen in de ruimte	Minimale ventilatiecapaciteit verblijfsgebied in dm3/s	Rechtsreeks van buiten	Via overstroom	Rechtsreeks naar buiten	Via overstroom		
<b>VERBLIJFSGEBIEDEN</b>																							
1e verdieping	Kantoorfunctie	*	21,89	0,50	2,5	2,48	20	9	90	0,79	1,96	8,95%	0,0	6,5	2	13,0	14,0	0,0	7,0	7,0			
<b>Subtotaal verblijfsgebieden in kantoorfunctie</b>			21,89		2,5						1,96	8,95%				13,0	14,0	0,0	7,0	7,0		Voldoet	
Bedrijfsruimte BG	Industriefunctie	*	43,41	0									0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
Bedrijfsruimte 1e verd.	Industriefunctie	*	21,47	0									0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
<b>Subtotaal gebruiksgebieden (bedrijfsruimten geen verblijfsgebied)</b>			64,88													0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Voldoet	
Meterkast	Industriefunctie	*	0,32	0												0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
Toilet BG	Industriefunctie	*	1,26	0												7,0	0,0	7,0	7,0	0,0	0,0		
Verkeersruimte 1e verd.	Kantoorfunctie	*	2,14	0												0,0	0,0	7,0	0,0	7,0	0,0		
<b>Subtotaal overige ruimten</b>			3,72													7,0	0,0	14,0	7,0	7,0	0,0	Voldoet	
<b>Totaal unit</b>			90,49														14	14	14	14			

**Totale capaciteit Mechanisch afvoer: 14 dm3/s**

Totaal GBO kantoorfunctie: 24,03  
m2 van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 21,89  
Percentage van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 91,09%

Totaal GBO industriefunctie: 66,46  
m2 van GBO Industriefunctie in gebruiksgebieden: 64,88

Ruimtebenaming	Gebruiksfunctie	Soort ruimte										GBO	Daglicht						Ventilatie				Toevoer		Afvoer												
		verblijfsruimte	verblijfsruimte met kook- of warmwaterrooster	toilet ruimte	badruimte	gesloten gemeenschappelijke verkeersruimte	ruimte waardoor een verkeersroute voert	meterruimte gas	liftkooi	opslag afval	overig		Gebruiksoppervlakte in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO	gerealiseerde glasoppervlakte Ad;i	Bellemmeringshoek α	Bellemmeringshoek β	Bellemmeringshoek ε (naar binnen hellende openingen)	Belemmeringsfactor Cb;i conform NEN 2057	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in m2	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO in verblijfsgebied	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/m2	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/persoon	aantal personen in de ruimte	Minimale ventilatiecapaciteit verblijfsgebied in dm3/s	Rechtsreeks van buiten	Via overstroom	Rechtsreeks naar buiten	Via overstroom							
<b>VERBLIJFSGEBIEDEN</b>																																					
1e verdieping	Kantoorfunctie	*										34,54	0,50	2,5	4,38	20	9	90	0,79	3,46	10,02%	0,0	6,5	4	26,0	26,0	0,0	19,0	7,0								
<b>Subtotaal verblijfsgebieden in kantoorfunctie</b>												34,54	2,5						3,46				10,02%		26,0				26,0		0,0		19,0		7,0		Voldoet
Bedrijfsruimte BG	Industriefunctie									*	56,65	0										0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0					
Bedrijfsruimte 1e verd.	Industriefunctie									*	32,77	0										0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0					
<b>Subtotaal gebruiksgebieden (bedrijfsruimten geen verblijfsgebied)</b>												89,42							0,0				0,0		0,0		0,0		0,0		Voldoet						
Entree	Industriefunctie						*				10,05	0													0,0	0,0	7,0	0,0	7,0	0,0	7,0						
Meterkast	Industriefunctie						*				0,32	0													0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0						
Toilet BG	Industriefunctie	*									1,26	0													7,0	0,0	7,0	7,0	0,0	7,0	0,0						
Verkeersruimte 1e verd.	Kantoorfunctie					*					2,14	0													0,0	0,0	7,0	0,0	7,0	0,0	7,0						
<b>Subtotaal overige ruimten</b>												13,77							7,0				0,0		21,0		7,0		14,0		Voldoet						
<b>Totaal unit</b>												137,73																									

**Totale capaciteit Mechanisch afvoer: 26 dm3/s**

Totaal GBO kantoorfunctie: 36,68  
 m2 van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 34,54  
 Percentage van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 94,17%

Totaal GBO industriefunctie: 101,05  
 m2 van GBO Industriefunctie in gebruiksgebieden: 89,42

Ruimtebenaming	Gebruiksfunctie	Soort ruimte								GBO	Daglicht						Ventilatie				Toevoer		Afvoer														
		verblijfsruimte	verblijfsruimte met kook- of warmwater toestel	toilet ruimte	badruimte	gesloten gemeenschappelijke verkeersruimte	ruimte waardoor een verkeersroute voert	meterruimte gas	liftkooi		opslag afval	overig	Gebruiksoppervlakte in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO	gerealiseerde glasoppervlakte Ad;i	Bellemmeringshoek α	Bellemmeringshoek β	Bellemmeringshoek ε (naar binnen hellende openingen)	Belemmeringsfactor Cb;i conform NEN 2057	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in m2	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO in verblijfsgebied	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/m2	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/persoon		aantal personen in de ruimte	Minimale ventilatiecapaciteit verblijfsgebied in dm3/s	Rechtsreeks van buiten	Via overstroom	Rechtsreeks naar buiten	Via overstroom						
<b>VERBLIJFSGEBIEDEN</b>																																					
1e verdieping	Kantoorfunctie	*									34,54	0,50	2,5	4,38	20	9	90	0,79	3,46	10,02%	0,0	6,5	4	26,0	26,0	0,0	19,0	7,0									
<b>Subtotaal verblijfsgebieden in kantoorfunctie</b>											34,54		2,5						3,46	10,02%				26,0	26,0	0,0	19,0	7,0	Voldoet								
Bedrijfsruimte BG	Industriefunctie								*		56,65	0									0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0							
Bedrijfsruimte 1e verd.	Industriefunctie								*		32,77	0									0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0							
<b>Subtotaal gebruiksgebieden (bedrijfsruimten geen verblijfsgebied)</b>											89,42													0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0						Voldoet
Entree	Industriefunctie						*				10,05	0												0,0	0,0	7,0	0,0	7,0	0,0	7,0							
Meterkast	Industriefunctie						*				0,32	0												0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0							
Toilet BG	Industriefunctie		*								1,26	0											7,0	0,0	7,0	0,0	7,0	7,0	0,0	0,0							
Verkeersruimte 1e verd.	Kantoorfunctie						*				2,14	0											0,0	0,0	7,0	0,0	7,0	0,0	7,0								
<b>Subtotaal overige ruimten</b>											13,77													7,0	0,0	21,0	7,0	14,0	Voldoet								
<b>Totaal unit</b>											137,7																26	21	26	21							

**Totale capaciteit Mechanisch afvoer: 26 dm3/s**

Totaal GBO kantoorfunctie: 36,68  
 m2 van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 34,54  
 Percentage van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 94,17%

Totaal GBO industriefunctie: 101,05  
 m2 van GBO Industriefunctie in gebruiksgebieden: 89,42



Ruimtebenaming	Gebruiksfunctie	Soort ruimte										GBO	Daglicht						Ventilatie				Toevoer		Afvoer				
		verblijfsruimte	verblijfsruimte met kook- of warmwater toestel	toilet ruimte	badruimte	besloten gemeenschappelijke verkeersruimte	ruimte waardoor een verkeersroute voert	meterruimte gas	liftkooi	opslag afval	overig		Gebruiksoppervlakte in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO	gerealiseerde glasoppervlakte Ad;i	Bellemeringshoek α	Bellemeringshoek β	Bellemeringshoek ε (naar binnen hellende openingen)	Bellemeringsfactor Cb;i conform NEN 2057	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in m2	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO in verblijfsgebied	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/m2	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/persoon	aantal personen in de ruimte	Minimale ventilatiecapaciteit verblijfsgebied in dm3/s		Rechtsreeks van buiten	Via overstroom
<b>VERBLIJFSGEBIEDEN</b>																													
1e verdieping	Kantoorfunctie	*									21,89	0,50	2,5	2,48	20	9	90	0,79	1,96	8,95%	0,0	6,5	2	13,0	14,0	0,0	7,0	7,0	
<b>Subtotaal verblijfsgebieden in kantoorfunctie</b>											21,89		2,5						1,96	8,95%				13,0	14,0	0,0	7,0	7,0	Voldoet
Bedrijfsruimte BG	Industriefunctie									*	43,41	0									0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Bedrijfsruimte 1e verd.	Industriefunctie									*	21,47	0									0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
<b>Subtotaal gebruiksgebieden (bedrijfsruimten geen verblijfsgebied)</b>											64,88													0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Voldoet
Meterkast	Industriefunctie									*	0,32	0												0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Toilet BG	Industriefunctie		*								1,26	0												7,0	0,0	7,0	7,0	0,0	
Verkeersruimte 1e verd.	Kantoorfunctie					*					2,14	0												0,0	0,0	7,0	0,0	7,0	
<b>Subtotaal overige ruimten</b>											3,72													7,0	0,0	14,0	7,0	7,0	Voldoet
<b>Totaal unit</b>											90,49														14	14	14	14	

**Totale capaciteit Mechanisch afvoer: 14 dm3/s**

Totaal GBO kantoorfunctie: 24,03  
 m2 van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 21,89  
 Percentage van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 91,09%

Totaal GBO industriefunctie: 66,46

Ruimtebenaming	Gebruiksfunctie	Soort ruimte										GBO	Daglicht						Ventilatie				Toevoer		Afvoer					
		verblijfsruimte	verblijfsruimte met kook- of warmwater toestel	toilet ruimte	badruimte	besloten gemeenschappelijke verkeersruimte	ruimte waardoor een verkeersroute voert	meterruimte gas	liftkooi	opslag afval	overig		Gebruiksoppervlakte in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO	gerealiseerde glasoppervlakte Ad;i	Bellemeringshoek α	Bellemeringshoek β	Bellemeringshoek ε (naar binnen hellende openingen)	Bellemeringsfactor Cb;i conform NEN 2057	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in m2	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO in verblijfsgebied	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/m2	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/persoon	aantal personen in de ruimte	Minimale ventilatiecapaciteit verblijfsgebied in dm3/s		Rechtsreeks van buiten	Via overstroom	Rechtsreeks naar buiten
<b>VERBLIJFSGEBIEDEN</b>																														
1e verdieping	Kantoorfunctie	*										21,89	0,50	2,5	2,48	20	9	90	0,79	1,96	8,95%	0,0	6,5	2	13,0	14,0	0,0	7,0	7,0	
<b>Subtotaal verblijfsgebieden in kantoorfunctie</b>												21,89		2,5						1,96	8,95%				13,0	14,0	0,0	7,0	7,0	Voldoet
Bedrijfsruimte BG	Industriefunctie									*	43,41	0										0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Bedrijfsruimte 1e verd.	Industriefunctie									*	21,47	0										0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
<b>Subtotaal gebruiksgebieden (bedrijfsruimten geen verblijfsgebied)</b>											64,88														0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Voldoet
Meterkast	Industriefunctie									*	0,32	0													0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Toilet BG	Industriefunctie		*								1,26	0													7,0	0,0	7,0	7,0	0,0	
Verkeersruimte 1e verd.	Kantoorfunctie					*					2,14	0													0,0	0,0	7,0	0,0	7,0	
<b>Subtotaal overige ruimten</b>											3,72														7,0	0,0	14,0	7,0	7,0	Voldoet
<b>Totaal unit</b>											90,49															14	14	14	14	

**Totale capaciteit Mechanisch afvoer: 14 dm3/s**

Totaal GBO kantoorfunctie: 24,03  
 m2 van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 21,89  
 Percentage van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 91,09%

Totaal GBO industriefunctie: 66,46

Ruimtebenaming	Gebruiksfunctie	Soort ruimte										GBO	Daglicht						Ventilatie				Toevoer		Afvoer						
		verblijfsruimte	verblijfsruimte met kook- of warmwater toestel	toilet ruimte	badruimte	gesloten gemeenschappelijke verkeersruimte	ruimte waardoor een verkeersroute voert	meterruimte gas	liftkooi	opslag afval	overig		Gebruiksoppervlakte in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO	gerealiseerde glasoppervlakte Ad;i	Bellemeringshoek α	Bellemeringshoek β	Bellemeringshoek ε (naar binnen hellende openingen)	Bellemeringsfactor Cb;i conform NEN 2057	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in m2	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO in verblijfsgebied	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/m2	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/persoon	aantal personen in de ruimte	Minimale ventilatiecapaciteit verblijfsgebied in dm3/s		Rechtsreeks van buiten	Via overstroom	Rechtsreeks naar buiten	Via overstroom
<b>VERBLIJFSGEBIEDEN</b>																															
1e verdieping	Kantoorfunctie	*									21,89	0,50	2,5	2,48	20	9	90	0,79	1,96	8,95%	0,0	6,5	2	13,0	14,0	0,0	7,0	7,0			
<b>Subtotaal verblijfsgebieden in kantoorfunctie</b>											21,89		2,5						1,96	8,95%		13,0	14,0	0,0	7,0	7,0	Voldoet				
Bedrijfsruimte BG	Industriefunctie								*	43,41	0										0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
Bedrijfsruimte 1e verd.	Industriefunctie								*	21,47	0										0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
<b>Subtotaal gebruiksgebieden (bedrijfsruimten geen verblijfsgebied)</b>										64,88											0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Voldoet		
Meterkast	Industriefunctie								*	0,32	0											0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
Toilet BG	Industriefunctie		*							1,26	0											7,0	0,0	7,0	7,0	0,0	0,0				
Verkeersruimte 1e verd.	Kantoorfunctie					*				2,14	0											0,0	0,0	7,0	0,0	7,0	0,0	7,0			
<b>Subtotaal overige ruimten</b>										3,72												7,0	0,0	14,0	7,0	7,0	Voldoet				
<b>Totaal unit</b>										90,49													14	14	14	14					

**Totale capaciteit Mechanisch afvoer: 14 dm3/s**

Totaal GBO kantoorfunctie: 24,03  
 m2 van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 21,89  
 Percentage van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 91,09%

Totaal GBO industriefunctie: 66,46

Ruimtebenaming	Gebruiksfunctie	Soort ruimte										GBO	Daglicht						Ventilatie				Toevoer		Afvoer						
		verblijfsruimte	verblijfsruimte met kook- of warmwater toestel	toilet ruimte	badruimte	gesloten gemeenschappelijke verkeersruimte	ruimte waardoor een verkeersroute voert	meterruimte gas	liftkooi	opslag afval	overig		Gebruiksoppervlakte in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO	gerealiseerde glasoppervlakte Ad;i	Bellemeringshoek α	Bellemeringshoek β	Bellemeringshoek ε (naar binnen hellende openingen)	Bellemeringsfactor Cb;i conform NEN 2057	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in m2	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO in verblijfsgebied	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/m2	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/persoon	aantal personen in de ruimte	Minimale ventilatiecapaciteit verblijfsgebied in dm3/s		Rechtsreeks van buiten	Via overstroom	Rechtsreeks naar buiten	Via overstroom
<b>VERBLIJFSGEBIEDEN</b>																															
1e verdieping	Kantoorfunctie	*										21,89	0,50	2,5	2,48	20	9	90	0,79	1,96	8,95%	0,0	6,5	2	13,0	14,0	0,0	7,0	7,0		
<b>Subtotaal verblijfsgebieden in kantoorfunctie</b>												21,89		2,5						1,96	8,95%				13,0	14,0	0,0	7,0	7,0	Voldoet	
Bedrijfsruimte BG	Industriefunctie									*	43,41	0										0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
Bedrijfsruimte 1e verd.	Industriefunctie									*	21,47	0										0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
<b>Subtotaal gebruiksgebieden (bedrijfsruimten geen verblijfsgebied)</b>											64,88														0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Voldoet	
Meterkast	Industriefunctie									*	0,32	0													0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
Toilet BG	Industriefunctie		*								1,26	0													7,0	0,0	7,0	7,0	0,0		
Verkeersruimte 1e verd.	Kantoorfunctie					*					2,14	0													0,0	0,0	7,0	0,0	7,0		
<b>Subtotaal overige ruimten</b>											3,72														7,0	0,0	14,0	7,0	7,0	Voldoet	
<b>Totaal unit</b>											90,49																14	14	14	14	

**Totale capaciteit Mechanisch afvoer: 14 dm3/s**

Totaal GBO kantoorfunctie: 24,03  
 m2 van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 21,89  
 Percentage van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 91,09%

Totaal GBO industriefunctie: 66,46

Ruimtebenaming	Gebruiksfunctie	Soort ruimte								GBO	Daglicht						Ventilatie				Toevoer		Afvoer								
		verblijfsruimte	verblijfsruimte met kook- of warmwater toestel	toilet ruimte	badruimte	gesloten gemeenschappelijke verkeersruimte	ruimte waardoor een verkeersroute voert	meterruimte gas	liftkooi		opslag afval	overig	Gebruiksoppervlakte in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO	gerealiseerde glasoppervlakte Ad;i	Bellemeringshoek α	Bellemeringshoek β	Bellemeringshoek ε (naar binnen hellende openingen)	Belemmeringsfactor Cb;i conform NEN 2057	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in m2	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO in verblijfsgebied	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/m2	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/persoon		aantal personen in de ruimte	Minimale ventilatiecapaciteit verblijfsgebied in dm3/s	Rechtsreeks van buiten	Via overstroom	Rechtsreeks naar buiten	Via overstroom
<b>VERBLIJFSGEBIEDEN</b>																															
1e verdieping	Kantoorfunctie	*								94,05	0,50	2,5	14,45	20	7	90	0,80	11,56	12,29%	0,0	6,5	8	52,0	52,0	0,0	38,0	14,0				
<b>Subtotaal verblijfsgebieden in kantoorfunctie</b>										94,05		2,5						11,56	12,29%				52,0	52,0	0,0	38,0	14,0	Voldoet			
Bedrijfsruimte BG	Industriefunctie								*	136,30	0									0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				
Bedrijfsruimte 1e verd.	Industriefunctie								*	41,72	0									0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				
<b>Subtotaal gebruiksgebieden (bedrijfsruimten geen verblijfsgebied)</b>										178,02													0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Voldoet			
Entree	Industriefunctie						*			15,20	0												0,0	0,0	14,0	0,0	14,0				
Meterkast	Industriefunctie						*			0,38	0												0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				
Toiletten BG	Industriefunctie		*							6,16	0												7,0	0,0	14,0	14,0	0,0				
Verkeersruimte 1e verd.	Kantoorfunctie						*			19,44	0												0,0	14,0	14,0	0,0	28,0				
Toiletten 1e verdieping	Kantoorfunctie		*							6,62	0												7,0	0,0	14,0	14,0	0,0				
<b>Subtotaal overige ruimten</b>										47,80													14,0	14,0	56,0	28,0	42,0	Voldoet			
<b>Totaal unit</b>										142,4														66	56	66	56				

**Totale capaciteit Mechanisch afvoer: 66 dm3/s**

Totaal GBO kantoorfunctie: 100,21  
 m2 van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 94,05  
 Percentage van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 93,85%

Totaal GBO industriefunctie: 57,30  
 m2 van GBO Industriefunctie in gebruiksgebieden: 41,72

Ruimtebenaming	Gebruiksfunctie	Soort ruimte										GBO	Daglicht						Ventilatie				Toevoer		Afvoer					
		verblijfsruimte	verblijfsruimte met kook- of warmwater toestel	toilet ruimte	badruimte	gesloten gemeenschappelijke verkeersruimte	ruimte waardoor een verkeersroute voert	meterruimte gas	liftkooi	opslag afval	overig		Gebruiksovervalakte in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO	gerealiseerde glasoppervlakte Ad;i	Bellemeringshoek α	Bellemeringshoek β	Bellemeringshoek ε (naar binnen hellende openingen)	Bellemeringsfactor Cb;i conform NEN 2057	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in m2	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO in verblijfsgebied	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/m2	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/persoon	aantal personen in de ruimte	Minimale ventilatiecapaciteit verblijfsgebied in dm3/s		Rechtsreeks van buiten	Via overstroom	Rechtsreeks naar buiten
<b>VERBLIJFSGEBIEDEN</b>																														
2e verdieping	Kantoorfunctie	*										104,04	0,50	2,5	17,83	20	26	90	0,76	13,55	13,02%	0,0	6,5	8	52,0	52,0	0,0	38,0	14,0	
<b>Subtotaal verblijfsgebieden in kantoorfunctie</b>												104,04		2,5						13,55	13,02%				52,0	52,0	0,0	38,0	14,0	Voldoet
Bedrijfsruimte 2e verd.	Industriefunctie									*		39,24	0									0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
<b>Subtotaal gebruiksgebieden (bedrijfsruimten geen verblijfsgebied)</b>												39,24													0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Voldoet
Meterkast	Industriefunctie									*		0,43	0												0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Toiletten 2e	Industriefunctie		*									5,40	0												7,0	0,0	14,0	14,0	0,0	
Verkeersruimte 2e verd.	Kantoorfunctie					*						23,78	0												0,0	0,0	14,0	0,0	14,0	
<b>Subtotaal overige ruimten</b>												29,61													7,0	0,0	28,0	14,0	14,0	Voldoet
<b>Totaal unit</b>												172,9														52	28	52	28	

**Totale capaciteit Mechanisch afvoer: 52 dm3/s**

Totaal GBO kantoorfunctie: 127,82  
 m2 van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 104,04  
 Percentage van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 81,40%

Totaal GBO industriefunctie: 45,07  
 m2 van GBO Industriefunctie in gebruiksgebieden: 39,24

Ruimtebenaming	Gebruiksfunctie	Soort ruimte										GBO	Daglicht						Ventilatie				Toevoer		Afvoer				
		verblijfsruimte	verblijfsruimte met kook- of warmwater toestel	toilet ruimte	badruimte	gesloten gemeenschappelijke verkeersruimte	ruimte waardoor een verkeersroute voert	meterruimte gas	liftkooi	opslag afval	overig		Gebruiksoppervlakte in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO	gerealiseerde glasoppervlakte Ad;i	Bellemeringshoek α	Bellemeringshoek β	Bellemeringshoek ε (naar binnen hellende openingen)	Bellemeringsfactor Cb;i conform NEN 2057	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in m2	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO in verblijfsgebied	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/m2	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/persoon	aantal personen in de ruimte	Minimale ventilatiecapaciteit verblijfsgebied in dm3/s		Rechtsreeks van buiten	Via overstroom
<b>VERBLIJFSGEBIEDEN</b>																													
2e verdieping	Kantoorfunctie	*									135,99	0,50	2,5	14,30	20	26	90	0,76	10,87	7,99%	0,0	6,5	10	65,0	52,0	0,0	38,0	14,0	
<b>Subtotaal verblijfsgebieden in kantoorfunctie</b>											135,99		2,5						10,87	7,99%				65,0	52,0	0,0	38,0	14,0	Voldoet
Bedrijfsruimte 2e verd.	Industriefunctie									*	88,40	0									0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
<b>Subtotaal gebruiksgebieden (bedrijfsruimten geen verblijfsgebied)</b>											88,40													0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Voldoet
Meterkast	Industriefunctie									*	0,43	0												0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Toiletten 2e	Industriefunctie		*								5,40	0												7,0	0,0	14,0	14,0	0,0	
Verkeersruimte 2e verd.	Kantoorfunctie				*						9,66	0												0,0	0,0	14,0	0,0	14,0	
<b>Subtotaal overige ruimten</b>											15,49													7,0	0,0	28,0	14,0	14,0	Voldoet
<b>Totaal unit</b>											239,88														52	28	52	28	

**Totale capaciteit Mechanisch afvoer: 52 dm3/s**

Totaal GBO kantoorfunctie: 145,65  
 m2 van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 135,99  
 Percentage van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 93,37%

Totaal GBO industriefunctie: 94,23  
 m2 van GBO Industriefunctie in gebruiksgebieden: 88,40

Ruimtebenaming	Gebruiksfunctie	Soort ruimte										GBO	Daglicht						Ventilatie				Toevoer		Afvoer						
		verblijfsruimte	verblijfsruimte met kook- of warmwater toestel	toilet ruimte	badruimte	besloten gemeenschappelijke verkeersruimte	ruimte waardoor een verkeersroute voert	meterruimte gas	liftkooi	opslag afval	overig		Gebruiksovervalakte in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO	gerealiseerde glasoppervlakte Ad;i	Bellemeringshoek α	Bellemeringshoek β	Bellemeringshoek ε (naar binnen hellende openingen)	Bellemeringsfactor Cb;i conform NEN 2057	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in m2	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO in verblijfsgebied	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/m2	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/persoon	aantal personen in de ruimte	Minimale ventilatiecapaciteit verblijfsgebied in dm3/s		Rechtsreeks van buiten	Via overstroom	Rechtsreeks naar buiten	Via overstroom
<b>VERBLIJFSGEBIEDEN</b>																															
2e verdieping	Kantoorfunctie	*										148,71	0,50	2,5	16,20	20	26	90	0,76	12,31	8,28%	0,0	6,5	10	65,0	52,0	0,0	38,0	14,0		
<b>Subtotaal verblijfsgebieden in kantoorfunctie</b>												148,71		2,5						12,31	8,28%				65,0	52,0	0,0	38,0	14,0	Voldoet	
Bedrijfsruimte 2e verd.	Industriefunctie									*		97,04	0										0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
<b>Subtotaal gebruiksgebieden (bedrijfsruimten geen verblijfsgebied)</b>												97,04														0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Voldoet
Meterkast	Industriefunctie									*		0,43	0													0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Toiletten 2e	Industriefunctie		*									5,40	0													7,0	0,0	14,0	14,0	0,0	
Verkeersruimte 2e verd.	Kantoorfunctie					*						10,62	0													0,0	0,0	14,0	0,0	14,0	
<b>Subtotaal overige ruimten</b>												16,45														7,0	0,0	28,0	14,0	14,0	Voldoet
<b>Totaal unit</b>												262,20															52	28	52	28	

**Totale capaciteit Mechanisch afvoer: 52 dm3/s**

Totaal GBO kantoorfunctie: 159,33  
 m2 van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 148,71  
 Percentage van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 93,33%

Totaal GBO industriefunctie: 102,87  
 m2 van GBO Industriefunctie in gebruiksgebieden: 97,04

Ruimtebenaming	Gebruiksfunctie	Soort ruimte										GBO	Daglicht						Ventilatie				Toevoer		Afvoer						
		verblijfsruimte	verblijfsruimte met kook- of warmwater toestel	toilet ruimte	badruimte	gesloten gemeenschappelijke verkeersruimte	ruimte waardoor een verkeersroute voert	meterruimte gas	liftkooi	opslag afval	overig		Gebruiksoverlakte in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO	gerealiseerde glasoppervlakte Ad;i	Bellemeringshoek α	Bellemeringshoek β	Bellemeringshoek ε (naar binnen hellende openingen)	Bellemeringsfactor Cb;i conform NEN 2057	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in m2	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO in verblijfsgebied	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/m2	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/persoon	aantal personen in de ruimte	Minimale ventilatiecapaciteit verblijfsgebied in dm3/s		Rechtsreeks van buiten	Via overstroom	Rechtsreeks naar buiten	Via overstroom
<b>VERBLIJFSGEBIEDEN</b>																															
2e verdieping	Kantoorfunctie	*										95,65	0,50	2,5	16,03	20	26	90	0,76	12,18	12,74%	0,0	6,5	8	52,0	52,0	0,0	38,0	14,0		
<b>Subtotaal verblijfsgebieden in kantoorfunctie</b>												95,65		2,5						12,18	12,74%				52,0	52,0	0,0	38,0	14,0	Voldoet	
Bedrijfsruimte 2e verd.	Industriefunctie									*	42,56	0									0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
<b>Subtotaal gebruiksgebieden (bedrijfsruimten geen verblijfsgebied)</b>											42,56													0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Voldoet	
Meterkast	Industriefunctie									*	0,43	0												0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
Toiletten 2e	Industriefunctie		*								5,40	0												7,0	0,0	14,0	14,0	0,0			
Verkeersruimte 2e verd.	Kantoorfunctie					*					10,83	0												0,0	0,0	14,0	0,0	14,0			
<b>Subtotaal overige ruimten</b>											16,66														7,0	0,0	28,0	14,0	14,0	Voldoet	
<b>Totaal unit</b>											154,9															52	28	52	28		

**Totale capaciteit Mechanisch afvoer: 52 dm3/s**

Totaal GBO kantoorfunctie: 106,48  
 m2 van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 95,65  
 Percentage van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 89,83%

Totaal GBO industriefunctie: 48,39  
 m2 van GBO Industriefunctie in gebruiksgebieden: 42,56

Ruimtebenaming	Gebruiksfunctie	Soort ruimte										GBO	Daglicht						Ventilatie				Toevoer		Afvoer					
		verblijfsruimte	verblijfsruimte met kook- of warmwater toestel	toilet ruimte	badruimte	besloten gemeenschappelijke verkeersruimte	ruimte waardoor een verkeersroute voert	meterruimte gas	liftkooi	opslag afval	overig		Gebruiksoverlakte in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO	gerealiseerde glasoppervlakte Ad;i	Bellemmeringshoek α	Bellemmeringshoek β	Bellemmeringshoek ε (naar binnen hellende openingen)	Belemmeringsfactor Cb;i conform NEN 2057	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in m2	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO in verblijfsgebied	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/m2	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/persoon	aantal personen in de ruimte	Minimale ventilatiecapaciteit verblijfsgebied in dm3/s		Rechtsreeks van buiten	Via overstroom	Rechtsreeks naar buiten
<b>VERBLIJFSGEBIEDEN</b>																														
2e verdieping	Kantoorfunctie	*										104,04	0,50	2,5	17,83	20	26	90	0,76	13,55	13,02%	0,0	6,5	8	52,0	52,0	0,0	38,0	14,0	
<b>Subtotaal verblijfsgebieden in kantoorfunctie</b>												104,04		2,5						13,55	13,02%				52,0	52,0	0,0	38,0	14,0	Voldoet
Bedrijfsruimte 2e verd.	Industriefunctie									*	39,24	0										0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
<b>Subtotaal gebruiksgebieden (bedrijfsruimten geen verblijfsgebied)</b>											39,24														0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Voldoet
Meterkast	Industriefunctie									*	0,43	0													0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Toiletten 2e	Industriefunctie		*								5,40	0													7,0	0,0	14,0	14,0	0,0	
Verkeersruimte 2e verd.	Kantoorfunctie					*					23,78	0													0,0	0,0	14,0	0,0	14,0	
<b>Subtotaal overige ruimten</b>											29,61														7,0	0,0	28,0	14,0	14,0	Voldoet
<b>Totaal unit</b>											172,9															52	28	52	28	

**Totale capaciteit Mechanisch afvoer: 52 dm3/s**

Totaal GBO kantoorfunctie: 127,82  
 m2 van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 104,04  
 Percentage van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 81,40%

Totaal GBO industriefunctie: 45,07  
 m2 van GBO Industriefunctie in gebruiksgebieden: 39,24

Ruimtebenaming	Gebruiksfunctie	Soort ruimte										GBO	Daglicht						Ventilatie				Toevoer		Afvoer								
		verblijfsruimte	verblijfsruimte met kook- of warmwater toestel	toilet ruimte	badruimte	gesloten gemeenschappelijke verkeersruimte	ruimte waardoor een verkeersroute voert	meterruimte gas	liftkooi	opslag afval	overig		Gebruiksoppervlakte in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO	gerealiseerde glasoppervlakte Ad;i	Bellemmeringshoek α	Bellemmeringshoek β	Bellemmeringshoek ε (naar binnen hellende openingen)	Belemmeringsfactor Cb;i conform NEN 2057	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in m2	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO in verblijfsgebied	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/m2	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/persoon	aantal personen in de ruimte	Minimale ventilatiecapaciteit verblijfsgebied in dm3/s		Rechtsreeks van buiten	Via overstroom	Rechtsreeks naar buiten	Via overstroom		
<b>VERBLIJFSGEBIEDEN</b>																																	
2e verdieping	Kantoorfunctie	*										148,71	0,50	2,5	16,20	20	26	90	0,76	12,31	8,28%	0,0	6,5	10	65,0	52,0	0,0	38,0	14,0				
<b>Subtotaal verblijfsgebieden in kantoorfunctie</b>												148,71		2,5						12,31	8,28%				65,0	52,0	0,0	38,0	14,0				Voldoet
Bedrijfsruimte 2e verd.	Industriefunctie									*	97,04	0										0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
<b>Subtotaal gebruiksgebieden (bedrijfsruimten geen verblijfsgebied)</b>											97,04														0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
Meterkast	Industriefunctie									*	0,43	0													0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
Toiletten 2e	Industriefunctie		*								5,40	0													7,0	0,0	14,0	14,0	0,0	0,0			
Verkeersruimte 2e verd.	Kantoorfunctie					*					10,62	0													0,0	0,0	14,0	0,0	14,0				
<b>Subtotaal overige ruimten</b>											16,45														7,0	0,0	28,0	14,0	14,0			Voldoet	
<b>Totaal unit</b>											262,20																52	28	52	28			

**Totale capaciteit Mechanisch afvoer: 52 dm3/s**

Totaal GBO kantoorfunctie: 159,33  
 m2 van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 148,71  
 Percentage van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 93,33%

Totaal GBO industriefunctie: 102,87  
 m2 van GBO Industriefunctie in gebruiksgebieden: 97,04

Ruimtebenaming	Gebruiksfunctie	Soort ruimte										GBO	Daglicht						Ventilatie				Toevoer		Afvoer						
		verblijfsruimte	verblijfsruimte met kook- of warmwater toestel	toilet ruimte	badruimte	besloten gemeenschappelijke verkeersruimte	ruimte waardoor een verkeersroute voert	meterruimte gas	liftkooi	opslag afval	overig		Gebruiksoppervlakte in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO	gerealiseerde glasoppervlakte Ad;i	Bellemeringshoek α	Bellemeringshoek β	Bellemeringshoek ε (naar binnen hellende openingen)	Bellemeringsfactor Cb;i conform NEN 2057	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in m2	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO in verblijfsgebied	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/m2	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/persoon	aantal personen in de ruimte	Minimale ventilatiecapaciteit verblijfsgebied in dm3/s		Rechtsreeks van buiten	Via overstroom	Rechtsreeks naar buiten	Via overstroom
<b>VERBLIJFSGEBIEDEN</b>																															
2e verdieping	Kantoorfunctie	*										135,99	0,50	2,5	14,30	20	26	90	0,76	10,87	7,99%	0,0	6,5	10	65,0	52,0	0,0	38,0	14,0		
<b>Subtotaal verblijfsgebieden in kantoorfunctie</b>												135,99		2,5						10,87	7,99%				65,0	52,0	0,0	38,0	14,0	Voldoet	
Bedrijfsruimte 2e verd.	Industriefunctie									*	88,40	0										0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
<b>Subtotaal gebruiksgebieden (bedrijfsruimten geen verblijfsgebied)</b>											88,40													0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Voldoet	
Meterkast	Industriefunctie									*	0,43	0												0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
Toiletten 2e	Industriefunctie		*								5,40	0												7,0	0,0	14,0	14,0	0,0			
Verkeersruimte 2e verd.	Kantoorfunctie					*					9,66	0												0,0	0,0	14,0	0,0	14,0			
<b>Subtotaal overige ruimten</b>											15,49														7,0	0,0	28,0	14,0	14,0	Voldoet	
<b>Totaal unit</b>											239,88															52	28	52	28		

**Totale capaciteit Mechanisch afvoer: 52 dm3/s**

Totaal GBO kantoorfunctie: 145,65  
 m2 van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 135,99  
 Percentage van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 93,37%

Totaal GBO industriefunctie: 94,23  
 m2 van GBO Industriefunctie in gebruiksgebieden: 88,40

Ruimtebenaming	Gebruiksfunctie	Soort ruimte										GBO	Daglicht						Ventilatie				Toevoer		Afvoer						
		verblijfsruimte	verblijfsruimte met kook- of warmwater toestel	toilet ruimte	badruimte	gesloten gemeenschappelijke verkeersruimte	ruimte waardoor een verkeersroute voert	meterruimte gas	liftkooi	opslag afval	overig		Gebruiksoppervlakte in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO	gerealiseerde glasoppervlakte Ad;i	Bellemmeringshoek α	Bellemmeringshoek β	Bellemmeringshoek ε (naar binnen hellende openingen)	Belemmeringsfactor Cb;i conform NEN 2057	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in m2	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO in verblijfsgebied	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/m2	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/persoon	aantal personen in de ruimte	Minimale ventilatiecapaciteit verblijfsgebied in dm3/s		Rechtsreeks van buiten	Via overstroom	Rechtsreeks naar buiten	Via overstroom
<b>VERBLIJFSGEBIEDEN</b>																															
2e verdieping	Kantoorfunctie	*									95,65	0,50	2,5	16,03	20	26	90	0,76	12,18	12,74%	0,0	6,5	8	52,0	52,0	0,0	38,0	14,0			
<b>Subtotaal verblijfsgebieden in kantoorfunctie</b>											95,65		2,5						12,18	12,74%				52,0	52,0	0,0	38,0	14,0	Voldoet		
Bedrijfsruimte 2e verd.	Industriefunctie								*		42,56	0									0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
<b>Subtotaal gebruiksgebieden (bedrijfsruimten geen verblijfsgebied)</b>										42,56													0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Voldoet
Meterkast	Industriefunctie							*		0,43	0												0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
Toiletten 2e	Industriefunctie		*							5,40	0												7,0	0,0	14,0	14,0	0,0	0,0			
Verkeersruimte 2e verd.	Kantoorfunctie				*					10,83	0												0,0	0,0	14,0	0,0	14,0				
<b>Subtotaal overige ruimten</b>										16,66													7,0	0,0	28,0	14,0	14,0	Voldoet			
<b>Totaal unit</b>										154,9															52	28	52	28			

**Totale capaciteit Mechanisch afvoer: 52 dm3/s**

Totaal GBO kantoorfunctie: 106,48  
 m2 van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 95,65  
 Percentage van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 89,83%

Totaal GBO industriefunctie: 48,39  
 m2 van GBO Industriefunctie in gebruiksgebieden: 42,56



**Bijlage**

**2 Berekeningstabel GBO, ventilatie en  
daglicht – Gebouw 2**

Ruimtebenaming	Gebruiksfunctie	Soort ruimte								GBO	Daglicht							Ventilatie				Toevoer		Afvoer								
		verblijfsruimte	verblijfsruimte met kook- of warmwater toestel	toilet ruimte	badruimte	gesloten gemeenschappelijke verkeersruimte	ruimte waardoor een verkeersroute voert	meterruimte gas	lifthooi		opslag afval	overig	Gebruiksoppervlakte in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO	gerealiseerde glasoppervlakte Ad;i	Bellemeringshoek α	Bellemeringshoek β	Bellemeringshoek ε (naar binnen hellende openingen)	Bellemeringsfactor Cb;i conform NEN 2057	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in m2	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO in verblijfsgebied	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/m2	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/persoon	aantal personen in de ruimte		Minimale ventilatiecapaciteit verblijfsgebied in dm3/s	Rechtsreeks van buiten	Via overstroom	Rechtsreeks naar buiten	Via overstroom	
<b>VERBLIJFSGEBIEDEN</b>																																
1e verdieping	Kantoorfunctie	*									108,45	0,50	2,5	16,93	20	7	90	0,80	13,54	12,49%	0,0	6,5	8	52,0	52,0	0,0	45,0	7,0				
<b>Subtotaal verblijfsgebieden in kantoorfunctie</b>											108,45		2,5						13,54	12,49%				52,0	52,0	0,0	45,0	7,0			Voldoet	
Bedrijfsruimte BG	Industriefunctie								*		123,49	0										0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
Bedrijfsruimte 1e verd.	Industriefunctie								*		41,72	0										0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
<b>Subtotaal gebruiksgebieden (bedrijfsruimten geen verblijfsgebied)</b>											165,21													0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			Voldoet
Entree	Industriefunctie								*		10,05	0													0,0	0,0	7,0	0,0	7,0			
Meterkast	Industriefunctie								*		0,32	0													0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
Toilet BG	Industriefunctie		*								1,26	0												7,0	0,0	7,0	7,0	0,0				
Verkeersruimte 1e verd.	Kantoorfunctie								*		2,14	0												0,0	0,0	7,0	0,0	7,0				
<b>Subtotaal overige ruimten</b>											13,77														7,0	0,0	21,0	7,0	14,0			Voldoet
<b>Totaal unit</b>											287,43															52	21	52	21			

**Totale capaciteit Mechanisch afvoer: 52 dm3/s**

**Totaal GBO kantoorfunctie: 110,59**  
**m2 van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 108,45**  
**Percentage van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 98,06%**

**Totaal GBO industriefunctie: 176,84**  
**m2 van GBO Industriefunctie in gebruiksgebieden: 165,21**

Ruimtebenaming	Gebruiksfunctie	Soort ruimte								GBO	Daglicht						Ventilatie				Toevoer		Afvoer								
		verblijfsruimte	verblijfsruimte met kook- of warmwater toestel	toilet ruimte	badruimte	besloten gemeenschappelijke verkeersruimte	ruimte waardoor een verkeersroute voert	meterruimte gas	liftkooi		opslag afval	overig	Gebruiksoppervlakte in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO	gerealiseerde glasoppervlakte Ad;i	Bellemmeringshoek α	Bellemmeringshoek β	Bellemmeringshoek ε (naar binnen hellende openingen)	Belemmeringsfactor Cb;i conform NEN 2057	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in m2	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO in verblijfsgebied	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/m2	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/persoon		aantal personen in de ruimte	Minimale ventilatiecapaciteit verblijfsgebied in dm3/s	Rechtsreeks van buiten	Via overstroom	Rechtsreeks naar buiten	Via overstroom
<b>VERBLIJFSGEBIEDEN</b>																															
1e verdieping	Kantoorfunctie	*								21,89	0,50	2,5	2,48	20	9	90	0,79	1,96	8,95%	0,0	6,5	2	13,0	14,0	0,0	7,0	7,0				
<b>Subtotaal verblijfsgebieden in kantoorfunctie</b>										21,89		2,5						1,96	8,95%				13,0	14,0	0,0	7,0	7,0		Voldoet		
Bedrijfsruimte BG	Industriefunctie								*	43,41	0									0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				
Bedrijfsruimte 1e verd.	Industriefunctie								*	21,47	0									0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				
<b>Subtotaal gebruiksgebieden (bedrijfsruimten geen verblijfsgebied)</b>										64,88													0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		Voldoet		
Meterkast	Industriefunctie								*	0,32	0												0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				
Toilet BG	Industriefunctie		*							1,26	0												7,0	0,0	7,0	7,0	0,0				
Verkeersruimte 1e verd.	Kantoorfunctie				*					2,14	0												0,0	0,0	7,0	0,0	7,0				
<b>Subtotaal overige ruimten</b>										3,72													7,0	0,0	14,0	7,0	7,0		Voldoet		
<b>Totaal unit</b>										90,49														14	14	14	14				

**Totale capaciteit Mechanisch afvoer: 14 dm3/s**

Totaal GBO kantoorfunctie: 24,03  
 m2 van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 21,89  
 Percentage van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 91,09%

Totaal GBO industriefunctie: 66,46  
 m2 van GBO Industriefunctie in gebruiksgebieden: 64,88

Ruimtebenaming	Gebruiksfunctie	Soort ruimte										GBO	Daglicht						Ventilatie				Toevoer		Afvoer						
		verblijfsruimte	verblijfsruimte met kook- of warmwater toestel	toilet ruimte	badruimte	gesloten gemeenschappelijke verkeersruimte	ruimte waardoor een verkeersroute voert	meterruimte gas	liftkooi	opslag afval	overig		Gebruiksoppervlakte in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO	gerealiseerde glasoppervlakte Ad;i	Bellemeringshoek α	Bellemeringshoek β	Bellemeringshoek ε (naar binnen hellende openingen)	Bellemeringsfactor Cb;i conform NEN 2057	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in m2	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO in verblijfsgebied	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/m2	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/persoon	aantal personen in de ruimte	Minimale ventilatiecapaciteit verblijfsgebied in dm3/s		Rechtsreeks van buiten	Via overstroom	Rechtsreeks naar buiten	Via overstroom
<b>VERBLIJFSGEBIEDEN</b>																															
1e verdieping	Kantoorfunctie	*										21,89	0,50	2,5	2,48	20	9	90	0,79	1,96	8,95%	0,0	6,5	2	13,0	14,0	0,0	7,0	7,0		
<b>Subtotaal verblijfsgebieden in kantoorfunctie</b>												21,89		2,5						1,96	8,95%				13,0	14,0	0,0	7,0	7,0		Voldoet
Bedrijfsruimte BG	Industriefunctie									*	43,41	0										0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
Bedrijfsruimte 1e verd.	Industriefunctie									*	21,47	0										0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
<b>Subtotaal gebruiksgebieden (bedrijfsruimten geen verblijfsgebied)</b>											64,88														0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		Voldoet
Meterkast	Industriefunctie									*	0,32	0													0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
Toilet BG	Industriefunctie		*								1,26	0													7,0	0,0	7,0	7,0	0,0		
Verkeersruimte 1e verd.	Kantoorfunctie					*					2,14	0													0,0	0,0	7,0	0,0	7,0		
<b>Subtotaal overige ruimten</b>											3,72														7,0	0,0	14,0	7,0	7,0		Voldoet
<b>Totaal unit</b>											90,49															14	14	14	14		

**Totale capaciteit Mechanisch afvoer: 14 dm3/s**

Totaal GBO kantoorfunctie: 24,03  
 m2 van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 21,89  
 Percentage van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 91,09%

Totaal GBO industriefunctie: 66,46  
 m2 van GBO Industriefunctie in gebruiksgebieden: 64,88

Ruimtebenaming	Gebruiksfunctie	Soort ruimte										GBO	Daglicht						Ventilatie				Toevoer		Afvoer					
		verblijfsruimte	verblijfsruimte met kook- of warmwater toestel	toilet ruimte	badruimte	gesloten gemeenschappelijke verkeersruimte	ruimte waardoor een verkeersroute voert	meterruimte gas	liftkooi	opslag afval	overig		Gebruiksoppervlakte in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO	gerealiseerde glasoppervlakte Ad;i	Bellemmeringshoek α	Bellemmeringshoek β	Bellemmeringshoek ε (naar binnen hellende openingen)	Belemmeringsfactor Cb;i conform NEN 2057	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in m2	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO in verblijfsgebied	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/m2	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/persoon	aantal personen in de ruimte	Minimale ventilatiecapaciteit verblijfsgebied in dm3/s		Rechtsreeks van buiten	Via overstroom	Rechtsreeks naar buiten
<b>VERBLIJFSGEBIEDEN</b>																														
1e verdieping	Kantoorfunctie	*										21,89	0,50	2,5	2,48	20	9	90	0,79	1,96	8,95%	0,0	6,5	2	13,0	14,0	0,0	7,0	7,0	
<b>Subtotaal verblijfsgebieden in kantoorfunctie</b>												21,89		2,5						1,96	8,95%				13,0	14,0	0,0	7,0	7,0	Voldoet
Bedrijfsruimte BG	Industriefunctie									*	43,41	0										0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Bedrijfsruimte 1e verd.	Industriefunctie									*	21,47	0										0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
<b>Subtotaal gebruiksgebieden (bedrijfsruimten geen verblijfsgebied)</b>											64,88														0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Voldoet
Meterkast	Industriefunctie									*	0,32	0													0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Toilet BG	Industriefunctie		*								1,26	0													7,0	0,0	7,0	7,0	0,0	
Verkeersruimte 1e verd.	Kantoorfunctie					*					2,14	0													0,0	0,0	7,0	0,0	7,0	
<b>Subtotaal overige ruimten</b>											3,72														7,0	0,0	14,0	7,0	7,0	Voldoet
<b>Totaal unit</b>											90,49															14	14	14	14	

**Totale capaciteit Mechanisch afvoer: 14 dm3/s**

Totaal GBO kantoorfunctie: 24,03  
 m2 van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 21,89  
 Percentage van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 91,09%

Totaal GBO industriefunctie: 66,46  
 m2 van GBO Industriefunctie in gebruiksgebieden: 64,88

Ruimtebenaming	Gebruiksfunctie	Soort ruimte								GBO	Daglicht						Ventilatie				Toevoer		Afvoer								
		verblijfsruimte	verblijfsruimte met kook- of warmwater toestel	toilet ruimte	badruimte	gesloten gemeenschappelijke verkeersruimte	ruimte waardoor een verkeersroute voert	meterruimte gas	liftkooi		opslag afval	overig	Gebruiksoppervlakte in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO	gerealiseerde glasoppervlakte Ad;i	Bellemeringshoek α	Bellemeringshoek β	Bellemeringshoek ε (naar binnen hellende openingen)	Bellemeringsfactor Cb;i conform NEN 2057	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in m2	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO in verblijfsgebied	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/m2	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/persoon		aantal personen in de ruimte	Minimale ventilatiecapaciteit verblijfsgebied in dm3/s	Rechtsreeks van buiten	Via overstroom	Rechtsreeks naar buiten	Via overstroom
<b>VERBLIJFSGEBIEDEN</b>																															
1e verdieping	Kantoorfunctie	*								21,89	0,50	2,5	2,48	20	9	90	0,79	1,96	8,95%	0,0	6,5	2	13,0	14,0	0,0	7,0	7,0				
<b>Subtotaal verblijfsgebieden in kantoorfunctie</b>										21,89		2,5						1,96	8,95%				13,0	14,0	0,0	7,0	7,0		Voldoet		
Bedrijfsruimte BG	Industriefunctie								*	43,41	0									0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				
Bedrijfsruimte 1e verd.	Industriefunctie								*	21,47	0									0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				
<b>Subtotaal gebruiksgebieden (bedrijfsruimten geen verblijfsgebied)</b>										64,88													0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		Voldoet		
Meterkast	Industriefunctie								*	0,32	0												0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				
Toilet BG	Industriefunctie		*							1,26	0												7,0	0,0	7,0	7,0	0,0				
Verkeersruimte 1e verd.	Kantoorfunctie					*				2,14	0												0,0	0,0	7,0	0,0	7,0				
<b>Subtotaal overige ruimten</b>										3,72													7,0	0,0	14,0	7,0	7,0		Voldoet		
<b>Totaal unit</b>										90,49														14	14	14	14				

**Totale capaciteit Mechanisch afvoer: 14 dm3/s**

Totaal GBO kantoorfunctie: 24,03  
 m2 van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 21,89  
 Percentage van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 91,09%

Totaal GBO industriefunctie: 66,46  
 m2 van GBO Industriefunctie in gebruiksgebieden: 64,88

Ruimtebenaming	Gebruiksfunctie	Soort ruimte	GBO	Daglicht										Ventilatie				Toevoer		Afvoer				
				Gebruiksoppervlakte in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO	gerealiseerde glasoppervlakte Ad;i	Bellemmeringshoek α	Bellemmeringshoek β	Bellemmeringshoek ε (naar binnen hellende openingen)	Belemmeringsfactor Cb;i conform NEN 2057	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in m2	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO in verblijfsgebied	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/m2	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/persoon	aantal personen in de ruimte	Minimale ventilatiecapaciteit verblijfsgebied in dm3/s	Rechtsreeks van buiten	Via overstroom	Rechtsreeks naar buiten	Via overstroom			
<b>VERBLIJFSGEBIEDEN</b>																								
1e verdieping	Kantoorfunctie	*	34,54	0,50	2,5	4,38	20	9	90	0,79	3,46	10,02%	0,0	6,5	4	26,0	26,0	0,0	19,0	7,0				
<b>Subtotaal verblijfsgebieden in kantoorfunctie</b>			34,54		2,5						3,46	10,02%				26,0	26,0	0,0	19,0	7,0			Voldoet	
Bedrijfsruimte BG	Industriefunctie		56,65	0									0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				
Bedrijfsruimte 1e verd.	Industriefunctie		32,77	0									0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				
<b>Subtotaal gebruiksgebieden (bedrijfsruimten geen verblijfsgebied)</b>			89,42													0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				Voldoet
Entree	Industriefunctie	*	10,05	0												0,0	0,0	7,0	0,0	7,0				
Meterkast	Industriefunctie	*	0,32	0												0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				
Toilet BG	Industriefunctie	*	1,26	0												7,0	0,0	7,0	7,0	0,0				
Verkeersruimte 1e verd.	Kantoorfunctie	*	2,14	0												0,0	0,0	7,0	0,0	7,0				
<b>Subtotaal overige ruimten</b>			13,77													7,0	0,0	21,0	7,0	14,0				Voldoet
<b>Totaal unit</b>			137,73														26	21	26	21				

**Totale capaciteit Mechanisch afvoer: 26 dm3/s**

Totaal GBO kantoorfunctie: 36,68  
m2 van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 34,54  
Percentage van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 94,17%

Totaal GBO industriefunctie: 101,05  
m2 van GBO Industriefunctie in gebruiksgebieden: 89,42

Ruimtebenaming	Gebruiksfunctie	Soort ruimte								GBO	Daglicht						Ventilatie				Toevoer		Afvoer						
		verblijfsruimte	verblijfsruimte met kook- of warmwater toestel	toilet ruimte	badruimte	gesloten gemeenschappelijke verkeersruimte	ruimte waardoor een verkeersroute voert	meterruimte gas	liftkooi		opslag afval	overig	Gebruiksoppervlakte in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO	gerealiseerde glasoppervlakte Ad;i	Bellemeringshoek α	Bellemeringshoek β	Bellemeringshoek ε (naar binnen hellende openingen)	Bellemeringsfactor Cb;i conform NEN 2057	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in m2	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO in verblijfsgebied	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/m2	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/persoon		aantal personen in de ruimte	Minimale ventilatiecapaciteit verblijfsgebied in dm3/s	Rechtsreeks van buiten	Via overstroom
<b>VERBLIJFSGEBIEDEN</b>																													
1e verdieping	Kantoorfunctie	*								34,54	0,50	2,5	4,38	20	9	90	0,79	3,46	10,02%	0,0	6,5	4	26,0	26,0	0,0	19,0	7,0		
<b>Subtotaal verblijfsgebieden in kantoorfunctie</b>										34,54		2,5						3,46	10,02%				26,0	26,0	0,0	19,0	7,0	Voldoet	
Bedrijfsruimte BG	Industriefunctie								*	56,65	0									0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
Bedrijfsruimte 1e verd.	Industriefunctie								*	32,77	0									0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
<b>Subtotaal gebruiksgebieden (bedrijfsruimten geen verblijfsgebied)</b>										89,42													0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Voldoet	
Entree	Industriefunctie								*	10,05	0												0,0	0,0	7,0	0,0	7,0		
Meterkast	Industriefunctie								*	0,32	0												0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
Toilet BG	Industriefunctie		*							1,26	0												7,0	0,0	7,0	7,0	0,0		
Verkeersruimte 1e verd.	Kantoorfunctie								*	2,14	0												0,0	0,0	7,0	0,0	7,0		
<b>Subtotaal overige ruimten</b>										13,77													7,0	0,0	21,0	7,0	14,0	Voldoet	
<b>Totaal unit</b>										137,73														26	21	26	21		

**Totale capaciteit Mechanisch afvoer: 26 dm3/s**

Totaal GBO kantoorfunctie: 36,68  
 m2 van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 34,54  
 Percentage van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 94,17%

Totaal GBO industriefunctie: 101,05  
 m2 van GBO Industriefunctie in gebruiksgebieden: 89,42

Ruimtebenaming	Gebruiksfunctie	Soort ruimte								GBO	Daglicht						Ventilatie				Toevoer		Afvoer								
		verblijfsruimte	verblijfsruimte met kook- of warmwater toestel	toilet ruimte	badruimte	gesloten gemeenschappelijke verkeersruimte	ruimte waardoor een verkeersroute voert	meterruimte gas	liftkooi		opslag afval	overig	Gebruiksoppervlakte in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO	gerealiseerde glasoppervlakte Ad;i	Bellemmeringshoek α	Bellemmeringshoek β	Bellemmeringshoek ε (naar binnen hellende openingen)	Belemmeringsfactor Cb;i conform NEN 2057	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in m2	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO in verblijfsgebied	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/m2	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/persoon		aantal personen in de ruimte	Minimale ventilatiecapaciteit verblijfsgebied in dm3/s	Rechtsreeks van buiten	Via overstroom	Rechtsreeks naar buiten	Via overstroom
<b>VERBLIJFSGEBIEDEN</b>																															
1e verdieping	Kantoorfunctie	*								34,54	0,50	2,5	4,38	20	9	90	0,79	3,46	10,02%	0,0	6,5	4	26,0	26,0	0,0	19,0	7,0				
<b>Subtotaal verblijfsgebieden in kantoorfunctie</b>										34,54		2,5						3,46	10,02%				26,0	26,0	0,0	19,0	7,0	Voldoet			
Bedrijfsruimte BG	Industriefunctie								*	56,65	0									0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				
Bedrijfsruimte 1e verd.	Industriefunctie								*	32,77	0									0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				
<b>Subtotaal gebruiksgebieden (bedrijfsruimten geen verblijfsgebied)</b>										89,42													0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Voldoet			
Entree	Industriefunctie						*			10,05	0												0,0	0,0	7,0	0,0	7,0				
Meterkast	Industriefunctie						*			0,32	0												0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				
Toilet BG	Industriefunctie		*							1,26	0												7,0	0,0	7,0	7,0	0,0				
Verkeersruimte 1e verd.	Kantoorfunctie						*			2,14	0												0,0	0,0	7,0	0,0	7,0				
<b>Subtotaal overige ruimten</b>										13,77													7,0	0,0	21,0	7,0	14,0	Voldoet			
<b>Totaal unit</b>										137,73														26	21	26	21				

**Totale capaciteit Mechanisch afvoer: 26 dm3/s**

Totaal GBO kantoorfunctie: 36,68  
 m2 van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 34,54  
 Percentage van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 94,17%

Totaal GBO industriefunctie: 101,05  
 m2 van GBO Industriefunctie in gebruiksgebieden: 89,42

Ruimtebenaming	Gebruiksfunctie	Soort ruimte										GBO	Daglicht						Ventilatie				Toevoer		Afvoer					
		verblijfsruimte	verblijfsruimte met kook- of warmwater toestel	toilet ruimte	badruimte	besloten gemeenschappelijke verkeersruimte	ruimte waardoor een verkeersroute voert	meterruimte gas	liftkooi	opslag afval	overig		Gebruiksoppervlakte in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO	gerealiseerde glasoppervlakte Ad;i	Bellemeringshoek α	Bellemeringshoek β	Bellemeringshoek ε (naar binnen hellende openingen)	Bellemeringsfactor Cb;i conform NEN 2057	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in m2	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO in verblijfsgebied	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/m2	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/persoon	aantal personen in de ruimte	Minimale ventilatiecapaciteit verblijfsgebied in dm3/s		Rechtsreeks van buiten	Via overstroom	Rechtsreeks naar buiten
<b>VERBLIJFSGEBIEDEN</b>																														
1e verdieping	Kantoorfunctie	*										21,89	0,50	2,5	2,48	20	9	90	0,79	1,96	8,95%	0,0	6,5	2	13,0	14,0	0,0	7,0	7,0	
<b>Subtotaal verblijfsgebieden in kantoorfunctie</b>												21,89		2,5						1,96	8,95%				13,0	14,0	0,0	7,0	7,0	Voldoet
Bedrijfsruimte BG	Industriefunctie									*	43,41	0										0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Bedrijfsruimte 1e verd.	Industriefunctie									*	21,47	0										0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
<b>Subtotaal gebruiksgebieden (bedrijfsruimten geen verblijfsgebied)</b>											64,88														0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Voldoet
Meterkast	Industriefunctie									*	0,32	0													0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Toilet BG	Industriefunctie		*								1,26	0													7,0	0,0	7,0	7,0	0,0	
Verkeersruimte 1e verd.	Kantoorfunctie					*					2,14	0													0,0	0,0	7,0	0,0	7,0	
<b>Subtotaal overige ruimten</b>											3,72														7,0	0,0	14,0	7,0	7,0	Voldoet
<b>Totaal unit</b>											90,49															14	14	14	14	

**Totale capaciteit Mechanisch afvoer: 14 dm3/s**

Totaal GBO kantoorfunctie: 24,03  
 m2 van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 21,89  
 Percentage van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 91,09%

Totaal GBO industriefunctie: 66,46  
 m2 van GBO Industriefunctie in gebruiksgebieden: 64,88

Ruimtebenaming	Gebruiksfunctie	Soort ruimte										GBO	Daglicht						Ventilatie				Toevoer		Afvoer					
		verblijfsruimte	verblijfsruimte met kook- of warmwater toestel	toilet ruimte	badruimte	besloten gemeenschappelijke verkeersruimte	ruimte waardoor een verkeersroute voert	meterruimte gas	liftkooi	opslag afval	overig		Gebruiksoppervlakte in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO	gerealiseerde glasoppervlakte Ad;i	Bellemeringshoek α	Bellemeringshoek β	Bellemeringshoek ε (naar binnen hellende openingen)	Belemmeringsfactor Cb;i conform NEN 2057	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in m2	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO in verblijfsgebied	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/m2	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/persoon	aantal personen in de ruimte	Minimale ventilatiecapaciteit verblijfsgebied in dm3/s		Rechtsreeks van buiten	Via overstroom	Rechtsreeks naar buiten
<b>VERBLIJFSGEBIEDEN</b>																														
1e verdieping	Kantoorfunctie	*										21,89	0,50	2,5	2,48	20	9	90	0,79	1,96	8,95%	0,0	6,5	2	13,0	14,0	0,0	7,0	7,0	
<b>Subtotaal verblijfsgebieden in kantoorfunctie</b>												21,89		2,5						1,96	8,95%				13,0	14,0	0,0	7,0	7,0	Voldoet
Bedrijfsruimte BG	Industriefunctie									*	43,41	0										0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Bedrijfsruimte 1e verd.	Industriefunctie									*	21,47	0										0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
<b>Subtotaal gebruiksgebieden (bedrijfsruimten geen verblijfsgebied)</b>											64,88														0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Voldoet
Meterkast	Industriefunctie									*	0,32	0													0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Toilet BG	Industriefunctie		*								1,26	0													7,0	0,0	7,0	7,0	0,0	
Verkeersruimte 1e verd.	Kantoorfunctie					*					2,14	0													0,0	0,0	7,0	0,0	7,0	
<b>Subtotaal overige ruimten</b>											3,72														7,0	0,0	14,0	7,0	7,0	Voldoet
<b>Totaal unit</b>											90,49															14	14	14	14	

**Totale capaciteit Mechanisch afvoer: 14 dm3/s**

Totaal GBO kantoorfunctie: 24,03  
 m2 van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 21,89  
 Percentage van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 91,09%

Totaal GBO industriefunctie: 66,46  
 m2 van GBO Industriefunctie in gebruiksgebieden: 64,88

Ruimtebenaming	Gebruiksfunctie	Soort ruimte										GBO	Daglicht						Ventilatie				Toevoer		Afvoer						
		verblijfsruimte	verblijfsruimte met kook- of warmwater toestel	toilet ruimte	badruimte	gesloten gemeenschappelijke verkeersruimte	ruimte waardoor een verkeersroute voert	meterruimte gas	liftkooi	opslag afval	overig		Gebruiksoppervlakte in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO	gerealiseerde glasoppervlakte Ad;i	Bellemeringshoek α	Bellemeringshoek β	Bellemeringshoek ε (naar binnen hellende openingen)	Bellemeringsfactor Cb;i conform NEN 2057	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in m2	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO in verblijfsgebied	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/m2	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/persoon	aantal personen in de ruimte	Minimale ventilatiecapaciteit verblijfsgebied in dm3/s		Rechtsreeks van buiten	Via overstroom	Rechtsreeks naar buiten	Via overstroom
<b>VERBLIJFSGEBIEDEN</b>																															
1e verdieping	Kantoorfunctie	*										21,89	0,50	2,5	2,48	20	9	90	0,79	1,96	8,95%	0,0	6,5	2	13,0	14,0	0,0	7,0	7,0		
<b>Subtotaal verblijfsgebieden in kantoorfunctie</b>												21,89		2,5						1,96	8,95%				13,0	14,0	0,0	7,0	7,0	Voldoet	
Bedrijfsruimte BG	Industriefunctie									*	43,41	0										0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
Bedrijfsruimte 1e verd.	Industriefunctie									*	21,47	0										0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
<b>Subtotaal gebruiksgebieden (bedrijfsruimten geen verblijfsgebied)</b>											64,88														0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Voldoet	
Meterkast	Industriefunctie									*	0,32	0													0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
Toilet BG	Industriefunctie		*								1,26	0													7,0	0,0	7,0	7,0	0,0		
Verkeersruimte 1e verd.	Kantoorfunctie					*					2,14	0													0,0	0,0	7,0	0,0	7,0		
<b>Subtotaal overige ruimten</b>											3,72														7,0	0,0	14,0	7,0	7,0	Voldoet	
<b>Totaal unit</b>											90,49															14	14	14	14		

**Totale capaciteit Mechanisch afvoer: 14 dm3/s**

Totaal GBO kantoorfunctie: 24,03  
 m2 van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 21,89  
 Percentage van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 91,09%

Totaal GBO industriefunctie: 66,46  
 m2 van GBO Industriefunctie in gebruiksgebieden: 64,88

Ruimtebenaming	Gebruiksfunctie	Soort ruimte										GBO	Daglicht						Ventilatie				Toevoer		Afvoer				
		verblijfsruimte	verblijfsruimte met kook- of warmwater toestel	toilet ruimte	badruimte	gesloten gemeenschappelijke verkeersruimte	ruimte waardoor een verkeersroute voert	meterruimte gas	liftkooi	opslag afval	overig		Gebruiksoppervlakte in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO	gerealiseerde glasoppervlakte Ad;i	Bellemeringshoek α	Bellemeringshoek β	Bellemeringshoek ε (naar binnen hellende openingen)	Bellemeringsfactor Cb;i conform NEN 2057	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in m2	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO in verblijfsgebied	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/m2	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/persoon	aantal personen in de ruimte	Minimale ventilatiecapaciteit verblijfsgebied in dm3/s		Rechtsreeks van buiten	Via overstroom
<b>VERBLIJFSGEBIEDEN</b>																													
1e verdieping	Kantoorfunctie	*									21,89	0,50	2,5	2,48	20	9	90	0,79	1,96	8,95%	0,0	6,5	2	13,0	14,0	0,0	7,0	7,0	
<b>Subtotaal verblijfsgebieden in kantoorfunctie</b>											21,89		2,5						1,96	8,95%				13,0	14,0	0,0	7,0	7,0	Voldoet
Bedrijfsruimte BG	Industriefunctie									*	49,98	0									0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Bedrijfsruimte 1e verd.	Industriefunctie									*	28,04	0									0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
<b>Subtotaal gebruiksgebieden (bedrijfsruimten geen verblijfsgebied)</b>											78,02													0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Voldoet
Meterkast	Industriefunctie									*	0,32	0												0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Toilet BG	Industriefunctie		*								1,26	0												7,0	0,0	7,0	7,0	0,0	
Verkeersruimte 1e verd.	Kantoorfunctie					*					2,14	0												0,0	0,0	7,0	0,0	7,0	
<b>Subtotaal overige ruimten</b>											3,72													7,0	0,0	14,0	7,0	7,0	Voldoet
<b>Totaal unit</b>											103,63														14	14	14	14	

**Totale capaciteit Mechanisch afvoer: 14 dm3/s**

Totaal GBO kantoorfunctie: 24,03  
 m2 van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 21,89  
 Percentage van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 91,09%

Totaal GBO industriefunctie: 79,60  
 m2 van GBO Industriefunctie in gebruiksgebieden: 78,02

Ruimtebenaming	Gebruiksfunctie	Soort ruimte								GBO	Daglicht					Ventilatie				Toevoer		Afvoer									
		verblijfsruimte	verblijfsruimte met kook- of warmwater toestel	toilet ruimte	badruimte	besloten gemeenschappelijke verkeersruimte	ruimte waardoor een verkeersroute voert	meterruimte gas	liftkooi		opslag afval	overig	Gebruiksoppervlakte in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO	gerealiseerde glasoppervlakte Ad;i	Bellemeringshoek α	Bellemeringshoek β	Bellemeringshoek ε (naar binnen hellende openingen)	Bellemeringsfactor Cb;i conform NEN 2057	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in m2	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO in verblijfsgebied	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/m2		Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/persoon	aantal personen in de ruimte	Minimale ventilatiecapaciteit verblijfsgebied in dm3/s	Rechtsreeks van buiten	Via overstroom	Rechtsreeks naar buiten	Via overstroom
<b>VERBLIJFSGEBIEDEN</b>																															
1e verdieping	Kantoorfunctie	*								21,89	0,50	2,5	2,48	20	9	90	0,79	1,96	8,95%	0,0	6,5	2	13,0	14,0	0,0	7,0	7,0				
<b>Subtotaal verblijfsgebieden in kantoorfunctie</b>										21,89		2,5						1,96	8,95%				13,0	14,0	0,0	7,0	7,0				Voldoet
Bedrijfsruimte BG	Industriefunctie								*	43,41	0									0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
Bedrijfsruimte 1e verd.	Industriefunctie								*	21,47	0									0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
<b>Subtotaal gebruiksgebieden (bedrijfsruimten geen verblijfsgebied)</b>										64,88													0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				Voldoet
Meterkast	Industriefunctie								*	0,32	0												0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
Toilet BG	Industriefunctie		*							1,26	0												7,0	0,0	7,0	7,0	0,0	0,0	0,0		
Verkeersruimte 1e verd.	Kantoorfunctie					*				2,14	0												0,0	0,0	7,0	0,0	7,0				
<b>Subtotaal overige ruimten</b>										3,72													7,0	0,0	14,0	7,0	7,0				Voldoet
<b>Totaal unit</b>										90,49														14	14	14	14				

**Totale capaciteit Mechanisch afvoer: 14 dm3/s**

Totaal GBO kantoorfunctie: 24,03  
 m2 van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 21,89  
 Percentage van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 91,09%

Totaal GBO industriefunctie: 66,46  
 m2 van GBO Industriefunctie in gebruiksgebieden: 64,88

Ruimtebenaming	Gebruiksfunctie	Soort ruimte										GBO	Daglicht						Ventilatie				Toevoer		Afvoer						
		verblijfsruimte	verblijfsruimte met kook- of warmwater toestel	toilet ruimte	badruimte	gesloten gemeenschappelijke verkeersruimte	ruimte waardoor een verkeersroute voert	meterruimte gas	liftkooi	opslag afval	overig		Gebruiksoppervlakte in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO	gerealiseerde glasoppervlakte Ad;i	Bellemeringshoek α	Bellemeringshoek β	Bellemeringshoek ε (naar binnen hellende openingen)	Bellemeringsfactor Cb;i conform NEN 2057	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in m2	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO in verblijfsgebied	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/m2	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/persoon	aantal personen in de ruimte	Minimale ventilatiecapaciteit verblijfsgebied in dm3/s		Rechtsreeks van buiten	Via overstroom	Rechtsreeks naar buiten	Via overstroom
<b>VERBLIJFSGEBIEDEN</b>																															
1e verdieping	Kantoorfunctie	*										67,22	0,50	2,5	11,97	20	7	90	0,80	9,57	14,24%	0,0	6,5	6	39,0	39,0	0,0	32,0	7,0		
<b>Subtotaal verblijfsgebieden in kantoorfunctie</b>												67,22		2,5						9,57	14,24%				39,0	39,0	0,0	32,0	7,0	Voldoet	
Bedrijfsruimte BG	Industriefunctie										*	75,58	0										0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Bedrijfsruimte 1e verd.	Industriefunctie										*	19,11	0										0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
<b>Subtotaal gebruiksgebieden (bedrijfsruimten geen verblijfsgebied)</b>												94,69													0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Voldoet	
Entree	Industriefunctie										*	10,05	0												0,0	0,0	7,0	0,0	7,0		
Meterkast	Industriefunctie										*	0,32	0												0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
Toilet BG	Industriefunctie		*									1,26	0												7,0	0,0	7,0	7,0	0,0		
Verkeersruimte 1e verd.	Kantoorfunctie										*	2,14	0												0,0	0,0	7,0	0,0	7,0		
<b>Subtotaal overige ruimten</b>												13,77													7,0	0,0	21,0	7,0	14,0	Voldoet	
<b>Totaal unit</b>												175,68														39	21	39	21		

**Totale capaciteit Mechanisch afvoer: 39 dm3/s**

Totaal GBO kantoorfunctie: 69,36  
 m2 van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 67,22  
 Percentage van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 96,91%

Totaal GBO industriefunctie: 106,32  
 m2 van GBO Industriefunctie in gebruiksgebieden: 94,69

Ruimtebenaming	Gebruiksfunctie	Soort ruimte								GBO	Daglicht						Ventilatie				Toevoer		Afvoer																																		
		verblijfsruimte	verblijfsruimte met kook- of warmwater toestel	toilet ruimte	badruimte	besloten gemeenschappelijke verkeersruimte	ruimte waardoor een verkeersroute voert	meterruimte gas	liftkooi		opslag afval	overig	Gebruiksoppervlakte in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO	gerealiseerde glasoppervlakte Ad;i	Bellemmeringshoek α	Bellemmeringshoek β	Bellemmeringshoek ε (naar binnen hellende openingen)	Belemmeringsfactor Cb;i conform NEN 2057	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in m2	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO in verblijfsgebied	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/m2	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/persoon		aantal personen in de ruimte	Minimale ventilatiecapaciteit verblijfsgebied in dm3/s	Rechtsreeks van buiten	Via overstroom	Rechtsreeks naar buiten	Via overstroom																										
<b>VERBLIJFSGEBIEDEN</b>																																																									
1e verdieping	Kantoorfunctie	*									67,22	0,50	2,5	11,97	20	7	90	0,80	9,57	14,24%	0,0	6,5	6	39,0	39,0	0,0	32,0	7,0																													
<b>Subtotaal verblijfsgebieden in kantoorfunctie</b>											67,22		2,5						9,57	14,24%				39,0	39,0	0,0	32,0	7,0									Voldoet																				
Bedrijfsruimte BG	Industriefunctie								*		75,58	0									0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0																					
Bedrijfsruimte 1e verd.	Industriefunctie								*		19,11	0									0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0																				
<b>Subtotaal gebruiksgebieden (bedrijfsruimten geen verblijfsgebied)</b>											94,69													0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Voldoet																			
Entree	Industriefunctie								*		10,05	0												0,0	0,0	7,0	0,0	7,0	0,0	7,0	0,0	7,0	0,0	7,0	0,0	7,0																					
Meterkast	Industriefunctie								*		0,32	0												0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0																				
Toilet BG	Industriefunctie		*								1,26	0											7,0	0,0	7,0	0,0	7,0	7,0	0,0	7,0	0,0	7,0	0,0	7,0	0,0	7,0	0,0																				
Verkeersruimte 1e verd.	Kantoorfunctie								*		2,14	0												0,0	0,0	7,0	0,0	7,0	0,0	7,0	0,0	7,0	0,0	7,0	0,0	7,0	0,0																				
<b>Subtotaal overige ruimten</b>											13,77													7,0	0,0	21,0	7,0	14,0										Voldoet																			
<b>Totaal unit</b>											175,68															39	21	39	21																												

**Totale capaciteit Mechanisch afvoer: 39 dm3/s**

Totaal GBO kantoorfunctie: 69,36  
m2 van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 67,22  
Percentage van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 96,91%

Totaal GBO industriefunctie: 106,32  
m2 van GBO Industriefunctie in gebruiksgebieden: 94,69

Ruimtebenaming	Gebruiksfunctie	Soort ruimte										GBO	Daglicht					Ventilatie				Toevoer		Afvoer																																
		verblijfsruimte	verblijfsruimte met kook- of warmwater toestel	toilet ruimte	badruimte	gesloten gemeenschappelijke verkeersruimte	ruimte waardoor een verkeersroute voert	meterruimte gas	liftkooi	opslag afval	overig		Gebruiksoppervlakte in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO	gerealiseerde glasoppervlakte Ad;i	Bellemeringshoek α	Bellemeringshoek β	Bellemeringshoek ε (naar binnen hellende openingen)	Belemmeringsfactor Cb;i conform NEN 2057	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in m2	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO in verblijfsgebied	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/m2	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/persoon	aantal personen in de ruimte		Minimale ventilatiecapaciteit verblijfsgebied in dm3/s	Rechtsreeks van buiten	Via overstroomb	Rechtsreeks naar buiten	Via overstroomb																									
<b>VERBLIJFSGEBIEDEN</b>																																																								
1e verdieping	Kantoorfunctie	*										21,89	0,50	2,5	2,48	20	9	90	0,79	1,96	8,95%	0,0	6,5	2	13,0	14,0	0,0	7,0	7,0																											
<b>Subtotaal verblijfsgebieden in kantoorfunctie</b>												21,89		2,5						1,96	8,95%				13,0	14,0	0,0	7,0	7,0					Voldoet																						
Bedrijfsruimte BG	Industriefunctie									*	43,41	0										0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0																									
Bedrijfsruimte 1e verd.	Industriefunctie									*	21,47	0										0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0																									
<b>Subtotaal gebruiksgebieden (bedrijfsruimten geen verblijfsgebied)</b>											64,88														0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				Voldoet																					
Meterkast	Industriefunctie									*	0,32	0													0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0																									
Toilet BG	Industriefunctie		*								1,26	0													7,0	0,0	7,0	7,0	0,0	0,0																										
Verkeersruimte 1e verd.	Kantoorfunctie					*					2,14	0													0,0	0,0	7,0	0,0	7,0	0,0	7,0																									
<b>Subtotaal overige ruimten</b>											3,72														7,0	0,0	14,0	7,0	7,0					Voldoet																						
<b>Totaal unit</b>											90,49																14	14	14	14																										

**Totale capaciteit Mechanisch afvoer: 14 dm3/s**

Totaal GBO kantoorfunctie: 24,03  
m2 van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 21,89  
Percentage van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 91,09%

Totaal GBO industriefunctie: 66,46  
m2 van GBO Industriefunctie in gebruiksgebieden: 64,88

Ruimtebenaming	Gebruiksfunctie	Soort ruimte										GBO	Daglicht						Ventilatie				Toevoer		Afvoer						
		verblijfsruimte	verblijfsruimte met kook- of warmwater toestel	toilet ruimte	badruimte	gesloten gemeenschappelijke verkeersruimte	ruimte waardoor een verkeersroute voert	meterruimte gas	liftkooi	opslag afval	overig		Gebruiksoppervlakte in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO	gerealiseerde glasoppervlakte Ad;i	Bellemeringshoek α	Bellemeringshoek β	Bellemeringshoek ε (naar binnen hellende openingen)	Bellemeringsfactor Cb;i conform NEN 2057	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in m2	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO in verblijfsgebied	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/m2	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/persoon	aantal personen in de ruimte	Minimale ventilatiecapaciteit verblijfsgebied in dm3/s		Rechtsreeks van buiten	Via overstroom	Rechtsreeks naar buiten	Via overstroom
<b>VERBLIJFSGEBIEDEN</b>																															
1e verdieping	Kantoorfunctie	*										21,89	0,50	2,5	2,48	20	9	90	0,79	1,96	8,95%	0,0	6,5	2	13,0	14,0	0,0	7,0	7,0		
<b>Subtotaal verblijfsgebieden in kantoorfunctie</b>												21,89		2,5						1,96	8,95%				13,0	14,0	0,0	7,0	7,0		Voldoet
Bedrijfsruimte BG	Industriefunctie									*	43,41	0										0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
Bedrijfsruimte 1e verd.	Industriefunctie									*	21,47	0										0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
<b>Subtotaal gebruiksgebieden (bedrijfsruimten geen verblijfsgebied)</b>											64,88														0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		Voldoet
Meterkast	Industriefunctie									*	0,32	0													0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
Toilet BG	Industriefunctie		*								1,26	0													7,0	0,0	7,0	7,0	0,0		
Verkeersruimte 1e verd.	Kantoorfunctie					*					2,14	0													0,0	0,0	7,0	0,0	7,0		
<b>Subtotaal overige ruimten</b>											3,72														7,0	0,0	14,0	7,0	7,0		Voldoet
<b>Totaal unit</b>											90,49															14	14	14	14		

**Totale capaciteit Mechanisch afvoer: 14 dm3/s**

Totaal GBO kantoorfunctie: 24,03  
 m2 van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 21,89  
 Percentage van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 91,09%

Totaal GBO industriefunctie: 66,46  
 m2 van GBO Industriefunctie in gebruiksgebieden: 64,88

Ruimtebenaming	Gebruiksfunctie	Soort ruimte								GBO	Daglicht						Ventilatie				Toevoer		Afvoer							
		verblijfsruimte	verblijfsruimte met kook- of warmwatertoestel	toilet ruimte	badruimte	gesloten gemeenschappelijke verkeersruimte	ruimte waardoor een verkeersroute voert	meterruimte gas	liftkooi		opslag afval	overig	Gebruiksoppervlakte in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO	gerealiseerde glasoppervlakte Ad;i	Bellemeringshoek α	Bellemeringshoek β	Bellemeringshoek ε (naar binnen hellende openingen)	Bellemeringsfactor Cb;i conform NEN 2057	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in m2	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO in verblijfsgebied	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/m2	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/persoon		aantal personen in de ruimte	Minimale ventilatiecapaciteit verblijfsgebied in dm3/s	Rechtsreeks van buiten	Via overstroom	Rechtsreeks naar buiten
<b>VERBLIJFSGEBIEDEN</b>																														
1e verdieping	Kantoorfunctie	*									21,89	0,50	2,5	2,48	20	9	90	0,79	1,96	8,95%	0,0	6,5	2	13,0	14,0	0,0	7,0	7,0		
<b>Subtotaal verblijfsgebieden in kantoorfunctie</b>											21,89		2,5						1,96	8,95%				13,0	14,0	0,0	7,0	7,0	Voldoet	
Bedrijfsruimte BG	Industriefunctie								*		43,41	0										0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Bedrijfsruimte 1e verd.	Industriefunctie								*		21,47	0										0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
<b>Subtotaal gebruiksgebieden (bedrijfsruimten geen verblijfsgebied)</b>											64,88													0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Voldoet
Meterkast	Industriefunctie								*		0,32	0												0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Toilet BG	Industriefunctie		*								1,26	0												7,0	0,0	7,0	7,0	0,0	0,0	
Verkeersruimte 1e verd.	Kantoorfunctie						*				2,14	0												0,0	0,0	7,0	0,0	7,0		
<b>Subtotaal overige ruimten</b>											3,72													7,0	0,0	14,0	7,0	7,0	Voldoet	
<b>Totaal unit</b>											90,49															14	14	14	14	

**Totale capaciteit Mechanisch afvoer: 14 dm3/s**

Totaal GBO kantoorfunctie: 24,03  
 m2 van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 21,89  
 Percentage van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 91,09%

Totaal GBO industriefunctie: 66,46  
 m2 van GBO Industriefunctie in gebruiksgebieden: 64,88

Ruimtebenaming	Gebruiksfunctie	Soort ruimte								GBO	Daglicht						Ventilatie				Toevoer		Afvoer								
		verblijfsruimte	verblijfsruimte met kook- of warmwater toestel	toilet ruimte	badruimte	gesloten gemeenschappelijke verkeersruimte	ruimte waardoor een verkeersroute voert	meterruimte gas	liftkooi		opslag afval	overig	Gebruiksoppervlakte in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO	gerealiseerde glasoppervlakte Ad;i	Bellemeringshoek α	Bellemeringshoek β	Bellemeringshoek ε (naar binnen hellende openingen)	Bellemeringsfactor Cb;i conform NEN 2057	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in m2	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO in verblijfsgebied	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/m2	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/persoon		aantal personen in de ruimte	Minimale ventilatiecapaciteit verblijfsgebied in dm3/s	Rechtsreeks van buiten	Via overstroom	Rechtsreeks naar buiten	Via overstroom
<b>VERBLIJFSGEBIEDEN</b>																															
1e verdieping	Kantoorfunctie	*								21,89	0,50	2,5	2,48	20	9	90	0,79	1,96	8,95%	0,0	6,5	2	13,0	14,0	0,0	7,0	7,0				
<b>Subtotaal verblijfsgebieden in kantoorfunctie</b>										21,89		2,5						1,96	8,95%				13,0	14,0	0,0	7,0	7,0		Voldoet		
Bedrijfsruimte BG	Industriefunctie								*	43,41	0									0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				
Bedrijfsruimte 1e verd.	Industriefunctie								*	21,47	0									0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				
<b>Subtotaal gebruiksgebieden (bedrijfsruimten geen verblijfsgebied)</b>										64,88													0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		Voldoet		
Meterkast	Industriefunctie								*	0,32	0												0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				
Toilet BG	Industriefunctie		*							1,26	0												7,0	0,0	7,0	7,0	0,0				
Verkeersruimte 1e verd.	Kantoorfunctie					*				2,14	0												0,0	0,0	7,0	0,0	7,0				
<b>Subtotaal overige ruimten</b>										3,72													7,0	0,0	14,0	7,0	7,0		Voldoet		
<b>Totaal unit</b>										90,49														14	14	14	14				

**Totale capaciteit Mechanisch afvoer: 14 dm3/s**

Totaal GBO kantoorfunctie: 24,03  
 m2 van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 21,89  
 Percentage van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 91,09%

Totaal GBO industriefunctie: 66,46  
 m2 van GBO Industriefunctie in gebruiksgebieden: 64,88

Ruimtebenaming	Gebruiksfunctie	Soort ruimte								GBO	Daglicht						Ventilatie				Toevoer		Afvoer						
		verblijfsruimte	verblijfsruimte met kook- of warmwater toestel	toilet ruimte	badruimte	gesloten gemeenschappelijke verkeersruimte	ruimte waardoor een verkeersroute voert	meterruimte gas	liftkooi		opslag afval	overig	Gebruiksoppervlakte in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO	gerealiseerde glasoppervlakte Ad;i	Bellemmeringshoek α	Bellemmeringshoek β	Bellemmeringshoek ε (naar binnen hellende openingen)	Belemmeringsfactor Cb;i conform NEN 2057	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in m2	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO in verblijfsgebied	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/m2	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/persoon		aantal personen in de ruimte	Minimale ventilatiecapaciteit verblijfsgebied in dm3/s	Rechtsreeks van buiten	Via overstroom
<b>VERBLIJFSGEBIEDEN</b>																													
1e verdieping	Kantoorfunctie	*								34,54	0,50	2,5	4,38	20	9	90	0,79	3,46	10,02%	0,0	6,5	4	26,0	26,0	0,0	19,0	7,0		
<b>Subtotaal verblijfsgebieden in kantoorfunctie</b>										34,54		2,5						3,46	10,02%				26,0	26,0	0,0	19,0	7,0	Voldoet	
Bedrijfsruimte BG	Industriefunctie								*	56,65	0									0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
Bedrijfsruimte 1e verd.	Industriefunctie								*	32,77	0									0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
<b>Subtotaal gebruiksgebieden (bedrijfsruimten geen verblijfsgebied)</b>										89,42													0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Voldoet	
Entree	Industriefunctie							*		10,05	0												0,0	0,0	7,0	0,0	7,0		
Meterkast	Industriefunctie							*		0,32	0												0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
Toilet BG	Industriefunctie		*							1,26	0												7,0	0,0	7,0	7,0	0,0		
Verkeersruimte 1e verd.	Kantoorfunctie							*		2,14	0												0,0	0,0	7,0	0,0	7,0		
<b>Subtotaal overige ruimten</b>										13,77													7,0	0,0	21,0	7,0	14,0	Voldoet	
<b>Totaal unit</b>										137,73														26	21	26	21		

**Totale capaciteit Mechanisch afvoer: 26 dm3/s**

Totaal GBO kantoorfunctie: 36,68  
 m2 van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 34,54  
 Percentage van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 94,17%

Totaal GBO industriefunctie: 101,05  
 m2 van GBO Industriefunctie in gebruiksgebieden: 89,42

Ruimtebenaming	Gebruiksfunctie	Soort ruimte										GBO	Daglicht				Ventilatie				Toevoer		Afvoer							
		verblijfsruimte	verblijfsruimte met kook- of warmwater toestel	toilet ruimte	badruimte	gesloten gemeenschappelijke verkeersruimte	ruimte waardoor een verkeersroute voert	meterruimte gas	liftkooi	opslag afval	overig		Gebruiksoppervlakte in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO	gerealiseerde glasoppervlakte Ad;i	Bellemeringshoek α	Bellemeringshoek β	Bellemeringshoek ε (naar binnen hellende openingen)	Bellemeringsfactor Cb;i conform NEN 2057	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in m2	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO in verblijfsgebied	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/m2	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/persoon		aantal personen in de ruimte	Minimale ventilatiecapaciteit verblijfsgebied in dm3/s	Rechtsreeks van buiten	Via overstroom	Rechtsreeks naar buiten
<b>VERBLIJFSGEBIEDEN</b>																														
1e verdieping	Kantoorfunctie	*										34,54	0,50	2,5	4,38	20	9	90	0,79	3,46	10,02%	0,0	6,5	4	26,0	26,0	0,0	19,0	7,0	
<b>Subtotaal verblijfsgebieden in kantoorfunctie</b>												34,54		2,5						3,46	10,02%		26,0	26,0	0,0	19,0	7,0	Voldoet		
Bedrijfsruimte BG	Industriefunctie									*	56,65	0										0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Bedrijfsruimte 1e verd.	Industriefunctie									*	32,77	0										0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
<b>Subtotaal gebruiksgebieden (bedrijfsruimten geen verblijfsgebied)</b>											89,42											0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Voldoet
Entree	Industriefunctie									*	10,05	0												0,0	0,0	7,0	0,0	7,0		
Meterkast	Industriefunctie									*	0,32	0												0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
Toilet BG	Industriefunctie		*								1,26	0												7,0	0,0	7,0	7,0	0,0		
Verkeersruimte 1e verd.	Kantoorfunctie									*	2,14	0												0,0	0,0	7,0	0,0	7,0		
<b>Subtotaal overige ruimten</b>											13,77													7,0	0,0	21,0	7,0	14,0	Voldoet	
<b>Totaal unit</b>											137,7															26	21	26	21	

**Totale capaciteit Mechanisch afvoer: 26 dm3/s**

Totaal GBO kantoorfunctie: 36,68  
 m2 van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 34,54  
 Percentage van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 94,17%

Totaal GBO industriefunctie: 101,05  
 m2 van GBO Industriefunctie in gebruiksgebieden: 89,42

Ruimtebenaming	Gebruiksfunctie	Soort ruimte								GBO	Daglicht						Ventilatie				Toevoer		Afvoer								
		verblijfsruimte	verblijfsruimte met kook- of warmwater toestel	toilet ruimte	badruimte	gesloten gemeenschappelijke verkeersruimte	ruimte waardoor een verkeersroute voert	meterruimte gas	liftkooi		opslag afval	overig	Gebruiksoppervlakte in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO	gerealiseerde glasoppervlakte Ad;i	Bellemmeringshoek α	Bellemmeringshoek β	Bellemmeringshoek ε (naar binnen hellende openingen)	Belemmeringsfactor Cb;i conform NEN 2057	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in m2	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO in verblijfsgebied	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/m2	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/persoon		aantal personen in de ruimte	Minimale ventilatiecapaciteit verblijfsgebied in dm3/s	Rechtsreeks van buiten	Via overstroom	Rechtsreeks naar buiten	Via overstroom
<b>VERBLIJFSGEBIEDEN</b>																															
1e verdieping	Kantoorfunctie	*								34,54	0,50	2,5	4,38	20	9	90	0,79	3,46	10,02%	0,0	6,5	4	26,0	26,0	0,0	19,0	7,0				
<b>Subtotaal verblijfsgebieden in kantoorfunctie</b>										34,54		2,5						3,46	10,02%				26,0	26,0	0,0	19,0	7,0	Voldoet			
Bedrijfsruimte BG	Industriefunctie								*	56,65	0									0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				
Bedrijfsruimte 1e verd.	Industriefunctie								*	32,77	0									0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				
<b>Subtotaal gebruiksgebieden (bedrijfsruimten geen verblijfsgebied)</b>										89,42													0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Voldoet			
Entree	Industriefunctie						*			10,05	0												0,0	0,0	7,0	0,0	7,0				
Meterkast	Industriefunctie						*			0,32	0												0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				
Toilet BG	Industriefunctie		*							1,26	0												7,0	0,0	7,0	7,0	0,0				
Verkeersruimte 1e verd.	Kantoorfunctie						*			2,14	0												0,0	0,0	7,0	0,0	7,0				
<b>Subtotaal overige ruimten</b>										13,77													7,0	0,0	21,0	7,0	14,0	Voldoet			
<b>Totaal unit</b>										137,7														26	21	26	21				

**Totale capaciteit Mechanisch afvoer: 26 dm3/s**

Totaal GBO kantoorfunctie: 36,68  
 m2 van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 34,54  
 Percentage van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 94,17%

Totaal GBO industriefunctie: 101,05

Ruimtebenaming	Gebruiksfunctie	Soort ruimte										GBO	Daglicht						Ventilatie				Toevoer		Afvoer					
		verblijfsruimte	verblijfsruimte met kook- of warmwater toestel	toilet ruimte	badruimte	besloten gemeenschappelijke verkeersruimte	ruimte waardoor een verkeersroute voert	meterruimte gas	liftkooi	opslag afval	overig		Gebruiksoppervlakte in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO	gerealiseerde glasoppervlakte Ad;i	Bellemeringshoek α	Bellemeringshoek β	Bellemeringshoek ε (naar binnen hellende openingen)	Bellemeringsfactor Cb;i conform NEN 2057	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in m2	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO in verblijfsgebied	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/m2	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/persoon	aantal personen in de ruimte	Minimale ventilatiecapaciteit verblijfsgebied in dm3/s		Rechtsreeks van buiten	Via overstroom	Rechtsreeks naar buiten
<b>VERBLIJFSGEBIEDEN</b>																														
1e verdieping	Kantoorfunctie	*										21,89	0,50	2,5	2,48	20	9	90	0,79	1,96	8,95%	0,0	6,5	2	13,0	14,0	0,0	7,0	7,0	
<b>Subtotaal verblijfsgebieden in kantoorfunctie</b>												21,89		2,5						1,96	8,95%				13,0	14,0	0,0	7,0	7,0	Voldoet
Bedrijfsruimte BG	Industriefunctie									*	43,41	0										0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Bedrijfsruimte 1e verd.	Industriefunctie									*	21,47	0										0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
<b>Subtotaal gebruiksgebieden (bedrijfsruimten geen verblijfsgebied)</b>											64,88														0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Voldoet
Meterkast	Industriefunctie									*	0,32	0													0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Toilet BG	Industriefunctie		*								1,26	0													7,0	0,0	7,0	7,0	0,0	
Verkeersruimte 1e verd.	Kantoorfunctie					*					2,14	0													0,0	0,0	7,0	0,0	7,0	
<b>Subtotaal overige ruimten</b>											3,72														7,0	0,0	14,0	7,0	7,0	Voldoet
<b>Totaal unit</b>											90,49															14	14	14	14	

**Totale capaciteit Mechanisch afvoer: 14 dm3/s**

Totaal GBO kantoorfunctie: 24,03  
 m2 van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 21,89  
 Percentage van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 91,09%

Totaal GBO industriefunctie: 66,46



Ruimtebenaming	Gebruiksfunctie	Soort ruimte										GBO	Daglicht					Ventilatie				Toevoer		Afvoer						
		verblijfsruimte	verblijfsruimte met kook- of warmwater toestel	toilet ruimte	badruimte	besloten gemeenschappelijke verkeersruimte	ruimte waardoor een verkeersroute voert	meterruimte gas	liftkooi	opslag afval	overig		Gebruiksoppervlakte in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO	gerealiseerde glasoppervlakte Ad;i	Bellemmeringshoek α	Bellemmeringshoek β	Bellemmeringshoek ε (naar binnen hellende openingen)	Belemmeringsfactor Cb;i conform NEN 2057	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in m2	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO in verblijfsgebied	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/m2	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/persoon	aantal personen in de ruimte		Minimale ventilatiecapaciteit verblijfsgebied in dm3/s	Rechtsreeks van buiten	Via overstroom	Rechtsreeks naar buiten
<b>VERBLIJFSGEBIEDEN</b>																														
1e verdieping	Kantoorfunctie	*										47,19	0,50	2,5	4,96	20	9	90	0,79	3,92	8,30%	0,0	6,5	4	26,0	26,0	0,0	19,0	7,0	
<b>Subtotaal verblijfsgebieden in kantoorfunctie</b>												47,19		2,5						3,92	8,30%				26,0	26,0	0,0	19,0	7,0	Voldoet
Bedrijfsruimte BG	Industriefunctie										*	80,60	0									0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Bedrijfsruimte 1e verd.	Industriefunctie										*	44,08	0									0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
<b>Subtotaal gebruiksgebieden (bedrijfsruimten geen verblijfsgebied)</b>												124,68													0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Voldoet
Entree	Industriefunctie										*	10,05	0												0,0	0,0	7,0	0,0	7,0	
Meterkast	Industriefunctie										*	0,32	0												0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Toilet BG	Industriefunctie		*									1,26	0												7,0	0,0	7,0	7,0	0,0	
Verkeersruimte 1e verd.	Kantoorfunctie										*	2,14	0												0,0	0,0	7,0	0,0	7,0	
<b>Subtotaal overige ruimten</b>												13,77													7,0	0,0	21,0	7,0	14,0	Voldoet
<b>Totaal unit</b>												185,64														26	21	26	21	

**Totale capaciteit Mechanisch afvoer: 26 dm3/s**

Totaal GBO kantoorfunctie: 49,33  
 m2 van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 47,19  
 Percentage van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 95,66%

Totaal GBO industriefunctie: 136,31

Ruimtebenaming	Gebruiksfunctie	Soort ruimte										GBO	Daglicht						Ventilatie				Toevoer		Afvoer				
		verblijfsruimte	verblijfsruimte met kook- of warmwater toestel	toilet ruimte	badruimte	besloten gemeenschappelijke verkeersruimte	ruimte waardoor een verkeersroute voert	meterruimte gas	liftkooi	opslag afval	overig		Gebruiksoppervlakte in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO	gerealiseerde glasoppervlakte Ad;i	Bellemeringshoek α	Bellemeringshoek β	Bellemeringshoek ε (naar binnen hellende openingen)	Bellemeringsfactor Cb;i conform NEN 2057	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in m2	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO in verblijfsgebied	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/m2	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/persoon	aantal personen in de ruimte	Minimale ventilatiecapaciteit verblijfsgebied in dm3/s		Rechtsreeks van buiten	Via overstroom
<b>VERBLIJFSGEBIEDEN</b>																													
1e verdieping	Kantoorfunctie	*									94,05	0,50	2,5	14,45	20	7	90	0,80	11,56	12,29%	0,0	6,5	8	52,0	52,0	0,0	38,0	14,0	
<b>Subtotaal verblijfsgebieden in kantoorfunctie</b>											94,05		2,5						11,56	12,29%				52,0	52,0	0,0	38,0	14,0	Voldoet
Bedrijfsruimte BG	Industriefunctie									*	136,30	0									0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Bedrijfsruimte 1e verd.	Industriefunctie									*	41,72	0									0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
<b>Subtotaal gebruiksgebieden (bedrijfsruimten geen verblijfsgebied)</b>											178,02													0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Voldoet
Entree	Industriefunctie									*	15,20	0												0,0	0,0	14,0	0,0	14,0	
Meterkast	Industriefunctie									*	0,38	0												0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Toiletten BG	Industriefunctie		*								6,16	0												7,0	0,0	14,0	14,0	0,0	0,0
Verkeersruimte 1e verd.	Kantoorfunctie									*	19,44	0												0,0	14,0	14,0	0,0	28,0	
Toiletten 1e verdieping	Kantoorfunctie		*								6,62	0												7,0	0,0	14,0	14,0	0,0	0,0
<b>Subtotaal overige ruimten</b>											47,80													14,0	14,0	56,0	28,0	42,0	Voldoet
<b>Totaal unit</b>											142,4														66	56	66	56	

**Totale capaciteit Mechanisch afvoer: 66 dm3/s**

Totaal GBO kantoorfunctie: 100,21  
 m2 van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 94,05  
 Percentage van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 93,85%

Totaal GBO industriefunctie: 57,30  
 m2 van GBO Industriefunctie in gebruiksgebieden: 41,72

Ruimtebenaming	Gebruiksfunctie	Soort ruimte										GBO	Daglicht						Ventilatie				Toevoer		Afvoer					
		verblijfsruimte	verblijfsruimte met kook- of warmwater toestel	toilet ruimte	badruimte	besloten gemeenschappelijke verkeersruimte	ruimte waardoor een verkeersroute voert	meterruimte gas	liftkooi	opslag afval	overig		Gebruiksovervalakte in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO	gerealiseerde glasoppervlakte Ad;i	Bellemeringshoek α	Bellemeringshoek β	Bellemeringshoek ε (naar binnen hellende openingen)	Bellemeringsfactor Cb;i conform NEN 2057	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in m2	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO in verblijfsgebied	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/m2	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/persoon	aantal personen in de ruimte	Minimale ventilatiecapaciteit verblijfsgebied in dm3/s		Rechtsreeks van buiten	Via overstroom	Rechtsreeks naar buiten
<b>VERBLIJFSGEBIEDEN</b>																														
2e verdieping	Kantoorfunctie	*										104,04	0,50	2,5	17,83	20	26	90	0,76	13,55	13,02%	0,0	6,5	8	52,0	52,0	0,0	38,0	14,0	
<b>Subtotaal verblijfsgebieden in kantoorfunctie</b>												104,04		2,5						13,55	13,02%				52,0	52,0	0,0	38,0	14,0	Voldoet
Bedrijfsruimte 2e verd.	Industriefunctie									*		39,24	0									0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
<b>Subtotaal gebruiksgebieden (bedrijfsruimten geen verblijfsgebied)</b>												39,24													0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Voldoet
Meterkast	Industriefunctie									*		0,43	0												0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Toiletten 2e	Industriefunctie		*									5,40	0												7,0	0,0	14,0	14,0	0,0	
Verkeersruimte 2e verd.	Kantoorfunctie					*						23,78	0												0,0	0,0	14,0	0,0	14,0	
<b>Subtotaal overige ruimten</b>												29,61													7,0	0,0	28,0	14,0	14,0	Voldoet
<b>Totaal unit</b>												172,9														52	28	52	28	

**Totale capaciteit Mechanisch afvoer: 52 dm3/s**

Totaal GBO kantoorfunctie: 127,82  
 m2 van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 104,04  
 Percentage van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 81,40%

Totaal GBO industriefunctie: 45,07  
 m2 van GBO Industriefunctie in gebruiksgebieden: 39,24

Ruimtebenaming	Gebruiksfunctie	Soort ruimte										GBO	Daglicht						Ventilatie				Toevoer		Afvoer						
		verblijfsruimte	verblijfsruimte met kook- of warmwater toestel	toilet ruimte	badruimte	gesloten gemeenschappelijke verkeersruimte	ruimte waardoor een verkeersroute voert	meterruimte gas	liftkooi	opslag afval	overig		Gebruiksoppervlakte in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO	gerealiseerde glasoppervlakte Ad;i	Bellemeringshoek α	Bellemeringshoek β	Bellemeringshoek ε (naar binnen hellende openingen)	Bellemeringsfactor Cb;i conform NEN 2057	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in m2	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO in verblijfsgebied	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/m2	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/persoon	aantal personen in de ruimte	Minimale ventilatiecapaciteit verblijfsgebied in dm3/s		Rechtsreeks van buiten	Via overstroom	Rechtsreeks naar buiten	Via overstroom
<b>VERBLIJFSGEBIEDEN</b>																															
2e verdieping	Kantoorfunctie	*									135,99	0,50	2,5	14,30	20	26	90	0,76	10,87	7,99%	0,0	6,5	10	65,0	52,0	0,0	38,0	14,0			
<b>Subtotaal verblijfsgebieden in kantoorfunctie</b>											135,99		2,5						10,87	7,99%				65,0	52,0	0,0	38,0	14,0	Voldoet		
Bedrijfsruimte 2e verd.	Industriefunctie								*		88,40	0									0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
<b>Subtotaal gebruiksgebieden (bedrijfsruimten geen verblijfsgebied)</b>										88,40														0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Voldoet		
Meterkast	Industriefunctie								*		0,43	0												0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Toiletten 2e	Industriefunctie		*								5,40	0												7,0	0,0	14,0	14,0	0,0	0,0	0,0	
Verkeersruimte 2e verd.	Kantoorfunctie					*					9,66	0												0,0	0,0	14,0	0,0	14,0	0,0	14,0	
<b>Subtotaal overige ruimten</b>										15,49														7,0	0,0	28,0	14,0	14,0	Voldoet		
<b>Totaal unit</b>										239,88															52	28	52	28			

**Totale capaciteit Mechanisch afvoer: 52 dm3/s**

Totaal GBO kantoorfunctie: 145,65  
 m2 van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 135,99  
 Percentage van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 93,37%

Totaal GBO industriefunctie: 94,23  
 m2 van GBO Industriefunctie in gebruiksgebieden: 88,40

Ruimtebenaming	Gebruiksfunctie	Soort ruimte										GBO	Daglicht						Ventilatie				Toevoer		Afvoer						
		verblijfsruimte	verblijfsruimte met kook- of warmwater toestel	toilet ruimte	badruimte	besloten gemeenschappelijke verkeersruimte	ruimte waardoor een verkeersroute voert	meterruimte gas	liftkooi	opslag afval	overig		Gebruiksoppervlakte in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO	gerealiseerde glasoppervlakte Ad;i	Bellemmeringshoek α	Bellemmeringshoek β	Bellemmeringshoek ε (naar binnen hellende openingen)	Belemmeringsfactor Cb;i conform NEN 2057	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in m2	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO in verblijfsgebied	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/m2	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/persoon	aantal personen in de ruimte	Minimale ventilatiecapaciteit verblijfsgebied in dm3/s		Rechtsreeks van buiten	Via overstroom	Rechtsreeks naar buiten	Via overstroom
<b>VERBLIJFSGEBIEDEN</b>																															
2e verdieping	Kantoorfunctie	*										148,71	0,50	2,5	16,20	20	26	90	0,76	12,31	8,28%	0,0	6,5	10	65,0	52,0	0,0	38,0	14,0		
<b>Subtotaal verblijfsgebieden in kantoorfunctie</b>												148,71		2,5						12,31	8,28%				65,0	52,0	0,0	38,0	14,0	Voldoet	
Bedrijfsruimte 2e verd.	Industriefunctie									*		97,04	0									0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
<b>Subtotaal gebruiksgebieden (bedrijfsruimten geen verblijfsgebied)</b>												97,04													0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Voldoet	
Meterkast	Industriefunctie									*		0,43	0												0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
Toiletten 2e	Industriefunctie		*									5,40	0												7,0	0,0	14,0	14,0	0,0		
Verkeersruimte 2e verd.	Kantoorfunctie					*						10,62	0												0,0	0,0	14,0	0,0	14,0		
<b>Subtotaal overige ruimten</b>												16,45													7,0	0,0	28,0	14,0	14,0	Voldoet	
<b>Totaal unit</b>												262,20														52	28	52	28		

**Totale capaciteit Mechanisch afvoer: 52 dm3/s**

Totaal GBO kantoorfunctie: 159,33  
 m2 van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 148,71  
 Percentage van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 93,33%

Totaal GBO industriefunctie: 102,87  
 m2 van GBO Industriefunctie in gebruiksgebieden: 97,04

Ruimtebenaming	Gebruiksfunctie	Soort ruimte										GBO	Daglicht						Ventilatie				Toevoer		Afvoer				
		verblijfsruimte	verblijfsruimte met kook- of warmwater toestel	toilet ruimte	badruimte	besloten gemeenschappelijke verkeersruimte	ruimte waardoor een verkeersroute voert	meterruimte gas	liftkooi	opslag afval	overig		Gebruiksoppervlakte in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO	gerealiseerde glasoppervlakte Ad;i	Bellemeringshoek α	Bellemeringshoek β	Bellemeringshoek ε (naar binnen hellende openingen)	Bellemeringsfactor Cb;i conform NEN 2057	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in m2	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO in verblijfsgebied	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/m2	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/persoon	aantal personen in de ruimte	Minimale ventilatiecapaciteit verblijfsgebied in dm3/s		Rechtsreeks van buiten	Via overstroom
<b>VERBLIJFSGEBIEDEN</b>																													
2e verdieping	Kantoorfunctie	*									95,65	0,50	2,5	16,03	20	26	90	0,76	12,18	12,74%	0,0	6,5	8	52,0	52,0	0,0	38,0	14,0	
<b>Subtotaal verblijfsgebieden in kantoorfunctie</b>											95,65		2,5						12,18	12,74%				52,0	52,0	0,0	38,0	14,0	Voldoet
Bedrijfsruimte 2e verd.	Industriefunctie									*	42,56	0									0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
<b>Subtotaal gebruiksgebieden (bedrijfsruimten geen verblijfsgebied)</b>											42,56													0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Voldoet
Meterkast	Industriefunctie									*	0,43	0												0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Toiletten 2e	Industriefunctie		*								5,40	0												7,0	0,0	14,0	14,0	0,0	
Verkeersruimte 2e verd.	Kantoorfunctie					*					10,83	0												0,0	0,0	14,0	0,0	14,0	
<b>Subtotaal overige ruimten</b>											16,66													7,0	0,0	28,0	14,0	14,0	Voldoet
<b>Totaal unit</b>											154,9														52	28	52	28	

**Totale capaciteit Mechanisch afvoer: 52 dm3/s**

Totaal GBO kantoorfunctie: 106,48  
 m2 van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 95,65  
 Percentage van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 89,83%

Totaal GBO industriefunctie: 48,39  
 m2 van GBO Industriefunctie in gebruiksgebieden: 42,56

Ruimtebenaming	Gebruiksfunctie	Soort ruimte										GBO	Daglicht						Ventilatie				Toevoer		Afvoer				
		verblijfsruimte	verblijfsruimte met kook- of warmwater toestel	toilet ruimte	badruimte	besloten gemeenschappelijke verkeersruimte	ruimte waardoor een verkeersroute voert	meterruimte gas	liftkooi	opslag afval	overig		Gebruiksovervalakte in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO	gerealiseerde glasoppervlakte Ad;i	Bellemeringshoek α	Bellemeringshoek β	Bellemeringshoek ε (naar binnen hellende openingen)	Bellemeringsfactor Cb;i conform NEN 2057	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in m2	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO in verblijfsgebied	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/m2	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/persoon	aantal personen in de ruimte	Minimale ventilatiecapaciteit verblijfsgebied in dm3/s		Rechtsreeks van buiten	Via overstroom
<b>VERBLIJFSGEBIEDEN</b>																													
2e verdieping	Kantoorfunctie	*									104,04	0,50	2,5	17,83	20	26	90	0,76	13,55	13,02%	0,0	6,5	8	52,0	52,0	0,0	38,0	14,0	
<b>Subtotaal verblijfsgebieden in kantoorfunctie</b>											104,04		2,5						13,55	13,02%				52,0	52,0	0,0	38,0	14,0	Voldoet
Bedrijfsruimte 2e verd.	Industriefunctie									*	39,24	0									0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
<b>Subtotaal gebruiksgebieden (bedrijfsruimten geen verblijfsgebied)</b>											39,24													0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Voldoet
Meterkast	Industriefunctie									*	0,43	0												0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Toiletten 2e	Industriefunctie		*								5,40	0												7,0	0,0	14,0	14,0	0,0	
Verkeersruimte 2e verd.	Kantoorfunctie					*					23,78	0												0,0	0,0	14,0	0,0	14,0	
<b>Subtotaal overige ruimten</b>											29,61													7,0	0,0	28,0	14,0	14,0	Voldoet
<b>Totaal unit</b>											172,9														52	28	52	28	

**Totale capaciteit Mechanisch afvoer: 52 dm3/s**

Totaal GBO kantoorfunctie: 127,82  
 m2 van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 104,04  
 Percentage van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 81,40%

Totaal GBO industriefunctie: 45,07  
 m2 van GBO Industriefunctie in gebruiksgebieden: 39,24

Ruimtebenaming	Gebruiksfunctie	Soort ruimte										GBO	Daglicht						Ventilatie				Toevoer		Afvoer					
		verblijfsruimte	verblijfsruimte met kook- of warmwater toestel	toilet ruimte	badruimte	besloten gemeenschappelijke verkeersruimte	ruimte waardoor een verkeersroute voert	meterruimte gas	liftkooi	opslag afval	overig		Gebruiksoverlakte in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO	gerealiseerde glasoppervlakte Ad;i	Bellemmeringshoek α	Bellemmeringshoek β	Bellemmeringshoek ε (naar binnen hellende openingen)	Belemmeringsfactor Cb;i conform NEN 2057	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in m2	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO in verblijfsgebied	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/m2	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/persoon	aantal personen in de ruimte	Minimale ventilatiecapaciteit verblijfsgebied in dm3/s		Rechtsreeks van buiten	Via overstroom	Rechtsreeks naar buiten
<b>VERBLIJFSGEBIEDEN</b>																														
2e verdieping	Kantoorfunctie	*										148,71	0,50	2,5	16,20	20	26	90	0,76	12,31	8,28%	0,0	6,5	10	65,0	52,0	0,0	38,0	14,0	
<b>Subtotaal verblijfsgebieden in kantoorfunctie</b>												148,71		2,5						12,31	8,28%				65,0	52,0	0,0	38,0	14,0	Voldoet
Bedrijfsruimte 2e verd.	Industriefunctie									*		97,04	0									0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
<b>Subtotaal gebruiksgebieden (bedrijfsruimten geen verblijfsgebied)</b>												97,04													0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Voldoet
Meterkast	Industriefunctie									*		0,43	0												0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Toiletten 2e	Industriefunctie		*									5,40	0												7,0	0,0	14,0	14,0	0,0	
Verkeersruimte 2e verd.	Kantoorfunctie					*						10,62	0												0,0	0,0	14,0	0,0	14,0	
<b>Subtotaal overige ruimten</b>												16,45													7,0	0,0	28,0	14,0	14,0	Voldoet
<b>Totaal unit</b>												262,20														52	28	52	28	

**Totale capaciteit Mechanisch afvoer: 52 dm3/s**

Totaal GBO kantoorfunctie: 159,33  
 m2 van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 148,71  
 Percentage van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 93,33%

Totaal GBO industriefunctie: 102,87  
 m2 van GBO Industriefunctie in gebruiksgebieden: 97,04

Ruimtebenaming	Gebruiksfunctie	Soort ruimte										GBO	Daglicht						Ventilatie				Toevoer		Afvoer								
		verblijfsruimte	verblijfsruimte met kook- of warmwater toestel	toilet ruimte	badruimte	gesloten gemeenschappelijke verkeersruimte	ruimte waardoor een verkeersroute voert	meterruimte gas	liftkooi	opslag afval	overig		Gebruiksoppervlakte in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO	gerealiseerde glasoppervlakte Ad;i	Bellemeringshoek α	Bellemeringshoek β	Bellemeringshoek ε (naar binnen hellende openingen)	Bellemeringsfactor Cb;i conform NEN 2057	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in m2	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO in verblijfsgebied	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/m2	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/persoon	aantal personen in de ruimte	Minimale ventilatiecapaciteit verblijfsgebied in dm3/s		Rechtsreeks van buiten	Via overstroom	Rechtsreeks naar buiten	Via overstroom		
<b>VERBLIJFSGEBIEDEN</b>																																	
2e verdieping	Kantoorfunctie	*										135,99	0,50	2,5	14,30	20	26	90	0,76	10,87	7,99%	0,0	6,5	10	65,0	52,0	0,0	38,0	14,0				
<b>Subtotaal verblijfsgebieden in kantoorfunctie</b>												135,99		2,5						10,87	7,99%				65,0	52,0	0,0	38,0	14,0				Voldoet
Bedrijfsruimte 2e verd.	Industriefunctie									*	88,40	0										0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
<b>Subtotaal gebruiksgebieden (bedrijfsruimten geen verblijfsgebied)</b>											88,40													0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		Voldoet
Meterkast	Industriefunctie									*	0,43	0												0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
Toiletten 2e	Industriefunctie		*								5,40	0												7,0	0,0	14,0	14,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
Verkeersruimte 2e verd.	Kantoorfunctie					*					9,66	0												0,0	0,0	14,0	0,0	14,0	0,0	14,0			
<b>Subtotaal overige ruimten</b>											15,49													7,0	0,0	28,0	14,0	14,0				Voldoet	
<b>Totaal unit</b>											239,88															52	28	52	28				

**Totale capaciteit Mechanisch afvoer: 52 dm3/s**

Totaal GBO kantoorfunctie: 145,65  
 m2 van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 135,99  
 Percentage van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 93,37%

Totaal GBO industriefunctie: 94,23  
 m2 van GBO Industriefunctie in gebruiksgebieden: 88,40

Ruimtebenaming	Gebruiksfunctie	Soort ruimte										GBO	Daglicht						Ventilatie				Toevoer		Afvoer						
		verblijfsruimte	verblijfsruimte met kook- of warmwater toestel	toilet ruimte	badruimte	besloten gemeenschappelijke verkeersruimte	ruimte waardoor een verkeersroute voert	meterruimte gas	liftkooi	opslag afval	overig		Gebruiksovervalakte in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in m2	Benodigde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO	gerealiseerde glasoppervlakte Ad;i	Bellemeringshoek α	Bellemeringshoek β	Bellemeringshoek ε (naar binnen hellende openingen)	Bellemeringsfactor Cb;i conform NEN 2057	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in m2	gerealiseerde Equivalente Daglichttoetreding in % van GBO in verblijfsgebied	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/m2	Eis ventilatiecapaciteit ruimte in dm3/s/persoon	aantal personen in de ruimte	Minimale ventilatiecapaciteit verblijfsgebied in dm3/s		Rechtsreeks van buiten	Via overstroom	Rechtsreeks naar buiten	Via overstroom
<b>VERBLIJFSGEBIEDEN</b>																															
2e verdieping	Kantoorfunctie	*										95,65	0,50	2,5	16,03	20	26	90	0,76	12,18	12,74%	0,0	6,5	8	52,0	52,0	0,0	38,0	14,0		
<b>Subtotaal verblijfsgebieden in kantoorfunctie</b>												95,65		2,5						12,18	12,74%				52,0	52,0	0,0	38,0	14,0	Voldoet	
Bedrijfsruimte 2e verd.	Industriefunctie									*	42,56	0										0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
<b>Subtotaal gebruiksgebieden (bedrijfsruimten geen verblijfsgebied)</b>											42,56														0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Voldoet	
Meterkast	Industriefunctie									*	0,43	0													0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
Toiletten 2e	Industriefunctie		*								5,40	0													7,0	0,0	14,0	14,0	0,0		
Verkeersruimte 2e verd.	Kantoorfunctie					*					10,83	0													0,0	0,0	14,0	0,0	14,0		
<b>Subtotaal overige ruimten</b>											16,66														7,0	0,0	28,0	14,0	14,0	Voldoet	
<b>Totaal unit</b>											154,9															52	28	52	28		

**Totale capaciteit Mechanisch afvoer: 52 dm3/s**

Totaal GBO kantoorfunctie: 106,48  
 m2 van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 95,65  
 Percentage van GBO kantoorfunctie in verblijfsgebieden: 89,83%

Totaal GBO industriefunctie: 48,39  
 m2 van GBO Industriefunctie in gebruiksgebieden: 42,56