

DAGLICHT BEREKENING

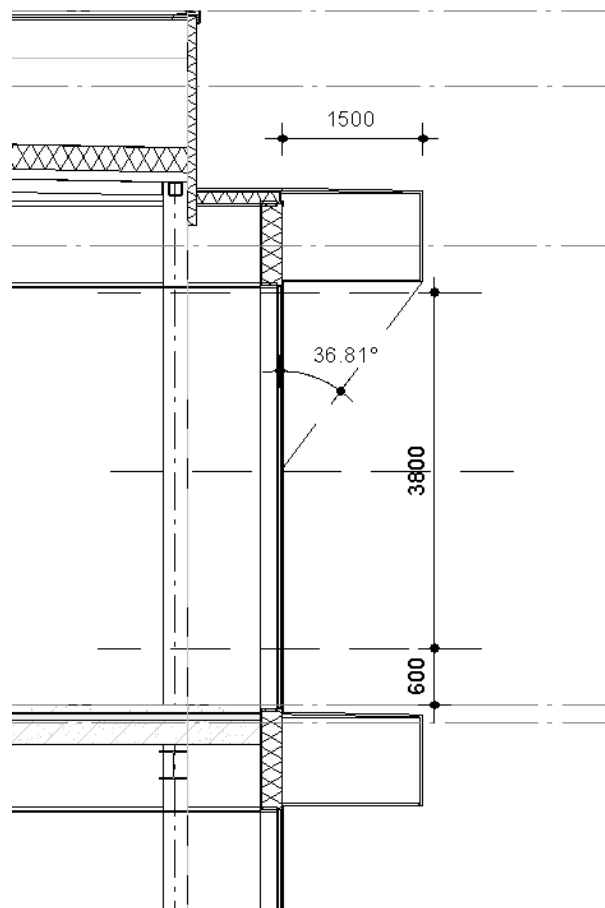
Verslagnummer : DGLB-01
Project : DHG Smartlog Rotterdam 5
Werknummer : 3586

Datum : 28-02-2019
Gewijzigd :

Artikel 3.74 en 3.75 (samenvatting)

1. Een verblijfsgebied heeft een volgens NEN 2057 bepaalde equivalente daglichtoppervlakte van tenminste het in de onderstaande tabel aangegeven % van het vloeroppervlak van het desbetreffende verblijfsgebied.
2. Een verblijfsruimte heeft een volgens NEN 2057 bepaalde equivalente daglichtoppervlakte van tenminste de oppervlakte zoals genoemd in de onderstaande tabel.
3. Voor de gebruiksfunctie 'industrie' geldt geen daglichteis.

Gebruiksfunctie	Eis verblijfsgebied (% v.h. vloeropp.)	Eis verblijfsruimte (m2)
Kantoor	2,5	0,5



Toetsing verblijfsruimte

Kantoor

Verblijfsruimte	Omschrijving	Opp (m ²)	nr.	A _d (m ²)	Alpha (α)	Beta (β)	C _b	C _u	C _{LTa}	A _e (m ²)	
0.01	kantoor begane grond		-	84,40	20	0	0,80	1,00	1,00	67,52	
Eis											
Totaal m ² VR =		130,33	VR= 0,5 m ²							67,52	Voldoet
1.01	kantoor verdieping		-	84,40	20	0	0,80	1,00	1,00	67,52	
Eis											
Totaal m ² VR =		133,54	VR= 0,5 m ²							67,52	Voldoet

Toetsing Verblijfsgebied

Kantoor

Verblijfsgebied	B.B.	Opp (m ²)	Eis (2,5%)	A _d (m ²)	A _e (m ²)	Verschil (m ²)	Conclusie
Verblijfsgebied 2.0.01	VG	130,33	3,26	84,40	67,52	64,26	Voldoet
Verblijfsgebied 2.1.01	VG	133,54	3,34	84,40	67,52	64,18	Voldoet

De daglichtberekening VR en VG van kantoren hal DC1 en DC2 voldoet ruimschoots.