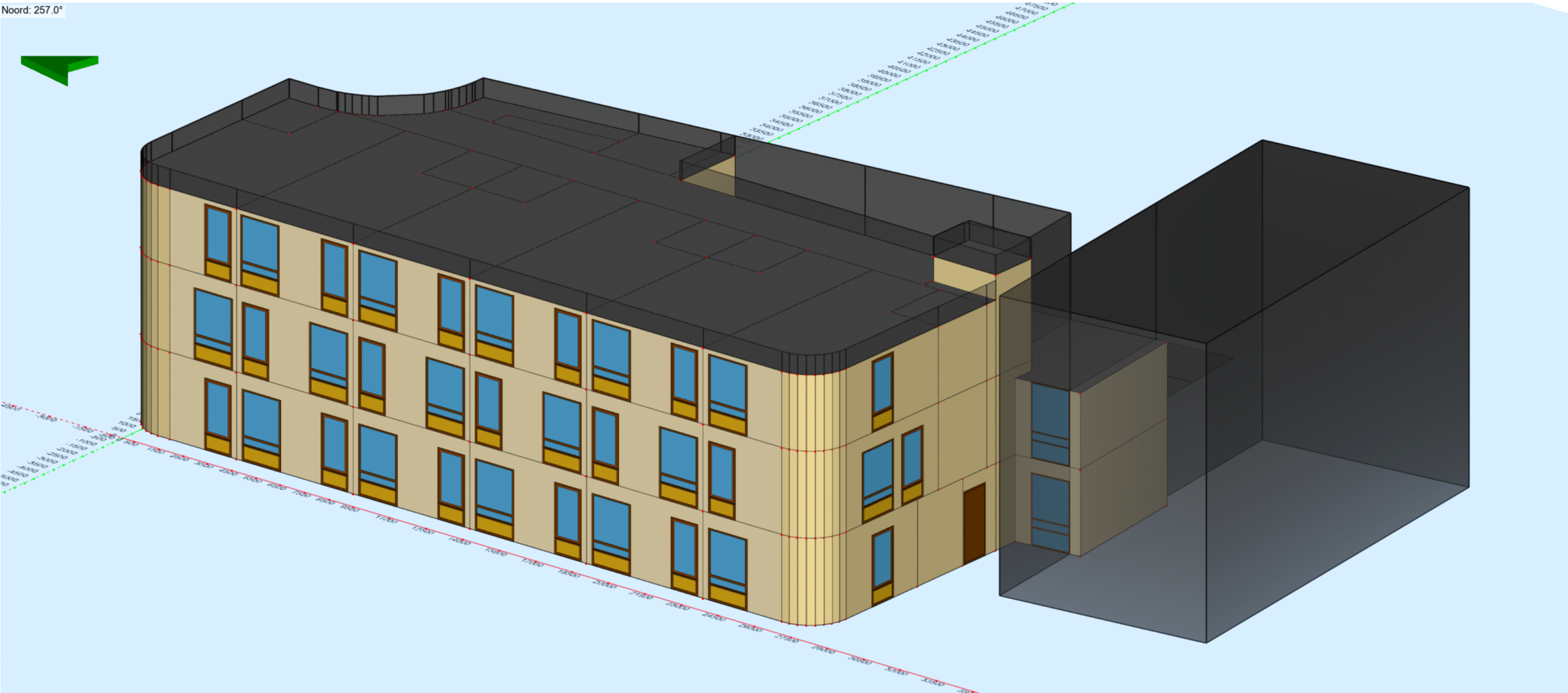


Daglichttoetreding



Woonzorggebouw Dorpsstraat 33

Heerjansdam



Inhoudsopgave

1	Berekening daglicht	3
1.1	Gebouwgegevens Woongebouw	3
1.1.1	Gebouweenheid Utiliteit	4
1.1.2	Gebouweenheid Woning 01	5
1.1.3	Gebouweenheid Woning 02	6
1.1.4	Gebouweenheid Woning 03	7
1.1.5	Gebouweenheid Woning 04	8
1.1.6	Gebouweenheid Woning 05	9
1.1.7	Gebouweenheid Woning 06	10
1.1.8	Gebouweenheid Woning 07	11
1.1.9	Gebouweenheid Woning 08	12
1.1.10	Gebouweenheid Woning 09	13
1.1.11	Gebouweenheid Woning 10	14
1.1.12	Gebouweenheid Woning 11	15
1.1.13	Gebouweenheid Woning 12	16
1.1.14	Gebouweenheid Woning 13	17
1.1.15	Gebouweenheid Woning 14	18
1.1.16	Gebouweenheid Woning 15	19
1.1.17	Gebouweenheid Woning 16	20
1.1.18	Gebouweenheid Woning 17	21
2	Bijlagen	23



1 Berekening daglicht

55% toets woonfunctie : Ja
Berekening subtype : Basismethode

Notities :

1.1 Gebouwgegevens Woongebouw

Aanduiding :
Omschrijving : Woongebouw
Aanmaakdatum : 3-9-2025
Mutatiedatum : 17-9-2025
Notities :

55% toets woonfunctie				
Omschrijving	A _r [m²]	A _u [m²]	A _r /A _u % [%]	Voldoet 55%
Woning 01	27,130	40,590	66,8	Ja
Woning 02	27,700	41,000	67,6	Ja
Woning 03	28,030	41,280	67,9	Ja
Woning 04	27,700	41,000	67,6	Ja
Woning 05	28,030	41,280	67,9	Ja
Woning 06	27,130	40,590	66,8	Ja
Woning 07	27,700	41,000	67,6	Ja
Woning 08	28,030	41,280	67,9	Ja
Woning 09	27,700	41,000	67,6	Ja
Woning 10	28,030	41,280	67,9	Ja
Woning 11	27,450	40,840	67,2	Ja
Woning 12	27,130	40,590	66,8	Ja
Woning 13	27,700	41,000	67,6	Ja
Woning 14	28,030	41,280	67,9	Ja
Woning 15	27,700	41,000	67,6	Ja
Woning 16	28,030	41,280	67,9	Ja
Woning 17	27,450	40,840	67,2	Ja



1.1.1 Gebouweenheid Utiliteit

Resultatenoverzicht																
Omschrijving	A _f [m²]	A _{e,perc,eis} [%]	A _{e,eis} [m²]	A _{e,tot} [m²]	Voldoet	A _t [m²]	H _f [m]	D [m]	A _d [m²]	LTA [-]	α [°]	β [°]	ε [°]	C _b [-]	C _u [-]	E _m /E _z [-]
Verblijfsgebied 18	24,270	0,0	0,00	2,72	Ja											
└ 0.17 (Teamkamer)	24,270		0,00	2,72	Ja											
└└ J1 (1110*1915) [2,126] {Z}				0,80		1,447	0,560	0,545	1,447		37	40	90	0,55	1,00	
└└ K1 (1600*1915) [3,064] {W}				1,93		2,506	0,560	0,300	2,506		20	23	90	0,77	1,00	
Verblijfsgebied 19	107,970	0,0	0,00	5,71	Ja											
└ 0.20 (Gemeenschappelijke woonkamer)	107,970		0,00	5,71	Ja											
└└ C (4830*2500) [12,075] {O}				2,86		9,308	0,000	0,350	7,324		20	66	90	0,39	1,00	
└└ C (4830*2500) [12,075] {O}				2,86		9,308	0,000	0,350	7,324		20	66	90	0,39	1,00	
└└ D (2925*2505) [7,327] {O}				0,00		6,541	0,000	0,480	4,979		37	76	90	0,00	1,00	
└└ F (1460*2505) [3,657] {W}				0,00		3,216	0,000	0,300	2,448		66	65	90	0,00	1,00	

1.1.1.1 Verblijfsgebied Verblijfsgebied 19

Overzicht horizontale belemmeringen												
Omschrijving	rekenmeth;hb	α [°]	α;1 [°]	α;2 [°]	α;3 [°]	α;4 [°]	α;5 [°]	α;6 [°]	α;7 [°]	α;8 [°]	α;9 [°]	α;10 [°]
Ruimte: 0.20 (Gemeenschappelijke woonkamer)												
F (1460*2505) [3,657] {W}	Uitgebreed	66	66,4	66,4	66,4	66,4	66,9	20,0	69,4	78,7	81,1	81,1
D (2925*2505) [7,327] {O}	Uitgebreed	37	43,2	32,9	20,0	20,0	20,0	20,0	39,9	56,5	56,5	56,5

Overzicht overstekken										
Omschrijving	rekenmeth;ov	β [°]	β;1 [°]	β;2 [°]	β;3 [°]	β;4 [°]	β;5 [°]	β;6 [°]	β;7 [°]	β;8 [°]
Ruimte: 0.20 (Gemeenschappelijke woonkamer)										
F (1460*2505) [3,657] {W}	Uitgebreid	65	90,0	90,0	51,8	17,5	25,8	61,5	90,0	90,0
D (2925*2505) [7,327] {O}	Uitgebreid	76	90,0	66,6	37,5	80,2	80,2	80,2	80,2	90,0
C (4830*2500) [12,075] {O}	Uitgebreid	66	65,7	65,7	65,7	65,7	65,7	65,7	65,7	65,7
C (4830*2500) [12,075] {O}	Uitgebreid	66	65,7	65,7	65,7	65,7	65,7	65,7	65,7	65,7

1.1.1.2 Verblijfsgebied Verblijfsgebied 18

Overzicht horizontale belemmeringen												
Omschrijving	rekenmeth;hb	α [°]	α;1 [°]	α;2 [°]	α;3 [°]	α;4 [°]	α;5 [°]	α;6 [°]	α;7 [°]	α;8 [°]	α;9 [°]	α;10 [°]
Ruimte: 0.17 (Teamkamer)												
J1 (1110*1915) [2,126] {Z}	Uitgebreed	37	44,8	43,9	60,6	43,2	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	73,3

Overzicht overstekken										
Omschrijving	rekenmeth;ov	β [°]	β;1 [°]	β;2 [°]	β;3 [°]	β;4 [°]	β;5 [°]	β;6 [°]	β;7 [°]	β;8 [°]
Ruimte: 0.17 (Teamkamer)										
K1 (1600*1915) [3,064] {W}	Uitgebreid	23	17,3	17,3	29,4	29,4	29,4	29,4	17,3	17,3
J1 (1110*1915) [2,126] {Z}	Uitgebreid	40	29,5	29,5	29,5	29,5	29,5	49,4	49,5	70,7



1.1.2 Gebouweenheid Woning 01

Resultatenoverzicht																
Omschrijving	A _f [m²]	A _{e,perc,eis} [%]	A _{e,eis} [m²]	A _{e,tot} [m²]	Voldoet	A _t [m²]	H _f [m]	D [m]	A _d [m²]	LTA [-]	α [°]	β [°]	ε [°]	C _b [-]	C _u [-]	E _m /E _z [-]
Verblijfsgebied 01	27,130	10,0	2,71	3,35	Ja											
└─ 0.07 (Woonkamer)	27,130		0,50	3,35	Ja											
└─ J1 (1110*1915) [2,126] {N}				0,48		1,447	0,560	0,545	1,447		73	29	90	0,33	1,00	
└─ J1 (1110*1915) [2,126] {W}				1,00		1,447	0,560	0,300	1,447		31	23	90	0,69	1,00	
└─ K1 (1600*1915) [3,064] {N}				1,88		2,506	0,560	0,545	2,506		20	29	90	0,75	1,00	

Krijtstreep verblijfsruimten																
Aand	Omschrijving	A _{f,zo.kr.} [m²]					A _{kr,cor} [m²]					A _f [m²]				
0.07	Woonkamer	35,880					8,750					27,130				
Som												27,130				

1.1.2.1 Verblijfsgebied Verblijfsgebied 01

Overzicht horizontale belemmeringen												
Omschrijving	rekenmeth;hb	α [°]	α;1 [°]	α;2 [°]	α;3 [°]	α;4 [°]	α;5 [°]	α;6 [°]	α;7 [°]	α;8 [°]	α;9 [°]	α;10 [°]
Ruimte: 0.07 (Woonkamer)												
J1 (1110*1915) [2,126] {W}	Uitgebreed	31	73,4	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	73,4
J1 (1110*1915) [2,126] {N}	Vereenvoudigd	73										

Overzicht overstekken												
Omschrijving	rekenmeth;ov	β [°]	β;1 [°]	β;2 [°]	β;3 [°]	β;4 [°]	β;5 [°]	β;6 [°]	β;7 [°]	β;8 [°]		
Ruimte: 0.07 (Woonkamer)												
J1 (1110*1915) [2,126] {W}	Uitgebreed	23		17,3	17,3	29,4	29,4	29,4				
J1 (1110*1915) [2,126] {N}	Vereenvoudigd	29										
K1 (1600*1915) [3,064] {N}	Vereenvoudigd	29										



1.1.3 Gebouweenheid Woning 02

Resultatenoverzicht																
Omschrijving	A _f [m²]	A _{e,perc,eis} [%]	A _{e,eis} [m²]	A _{e,tot} [m²]	Voldoet	A _t [m²]	H _f [m]	D [m]	A _d [m²]	LTA [-]	α [°]	β [°]	ε [°]	C _b [-]	C _u [-]	E _m /E _z [-]
Verblijfsgebied 02	27,700	10,0	2,77	2,93	Ja											
└ 0.09 (Woonkamer)	27,700		0,50	2,93	Ja											
└└ J1 (1110*1915) [2,126] {W}				1,00		1,447	0,560	0,300	1,447		31	23	90	0,69	1,00	
└└ K1 (1600*1915) [3,064] {W}				1,93		2,506	0,560	0,300	2,506		20	23	90	0,77	1,00	

Krijtstreep verblijfsruimten

Aand	Omschrijving	A _{f,zo.kr.} [m²]	A _{kr,cor} [m²]	A _f [m²]
0.09	Woonkamer	36,320	8,620	27,700
Som				27,700

1.1.3.1 Verblijfsgebied Verblijfsgebied 02

Overzicht horizontale belemmeringen

Omschrijving	rekenmeth;hb	α [°]	α;1 [°]	α;2 [°]	α;3 [°]	α;4 [°]	α;5 [°]	α;6 [°]	α;7 [°]	α;8 [°]	α;9 [°]	α;10 [°]
Ruimte: 0.09 (Woonkamer)												
J1 (1110*1915) [2,126] {W}	Uitgebreed	31	73,4	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	73,4

Overzicht overstekken

Omschrijving	rekenmeth;ov	β [°]	β;1 [°]	β;2 [°]	β;3 [°]	β;4 [°]	β;5 [°]	β;6 [°]	β;7 [°]	β;8 [°]
Ruimte: 0.09 (Woonkamer)										
J1 (1110*1915) [2,126] {W}	Uitgebreed	23		17,3	17,3	29,4	29,4	29,4	29,4	17,3
K1 (1600*1915) [3,064] {W}	Uitgebreed	23		17,3	17,3	29,4	29,4	29,4	29,4	17,3



1.1.4 Gebouweenheid Woning 03

Resultatenoverzicht																	
Omschrijving		A _f [m²]	A _{e,perc,eis} [%]	A _{e,eis} [m²]	A _{e,tot} [m²]	Voldoet	A _t [m²]	H _f [m]	D [m]	A _d [m²]	LTA [-]	α [°]	β [°]	ε [°]	C _b [-]	C _u [-]	E _m /E _z [-]
Verblijfsgebied 03		28,030	10,0	2,80	2,93	Ja											
└ 0.11 (Woonkamer)		28,030		0,50	2,93	Ja											
└└ J1 (1110*1915) [2,126] {W}					1,00		1,447	0,560	0,300	1,447		31	23	90	0,69	1,00	
└└ K1 (1600*1915) [3,064] {W}					1,93		2,506	0,560	0,300	2,506		20	23	90	0,77	1,00	
Krijtstreep verblijfsruimten																	
Aand	Omschrijving					A _{f,zo.kr.} [m²]					A _{kr,cor} [m²]						
0.11	Woonkamer					36,460					8,430						
Som																	

1.1.4.1 Verblijfsgebied Verblijfsgebied 03

Overzicht horizontale belemmeringen												
Omschrijving	rekenmeth;hb	α [°]	α;1 [°]	α;2 [°]	α;3 [°]	α;4 [°]	α;5 [°]	α;6 [°]	α;7 [°]	α;8 [°]	α;9 [°]	α;10 [°]
Ruimte: 0.11 (Woonkamer)												
J1 (1110*1915) [2,126] {W}	Uitgebreid	31	73,4	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	73,4
Overzicht overstekken												
Omschrijving	rekenmeth;ov	β [°]			β;1 [°]	β;2 [°]	β;3 [°]	β;4 [°]	β;5 [°]	β;6 [°]	β;7 [°]	β;8 [°]
Ruimte: 0.11 (Woonkamer)												
J1 (1110*1915) [2,126] {W}	Uitgebreid	23			17,3	17,3	29,4	29,4	29,4	29,4	17,3	17,3
K1 (1600*1915) [3,064] {W}	Uitgebreid	23			17,3	17,3	29,4	29,4	29,4	29,4	17,3	17,3



1.1.5 Gebouweenheid Woning 04

Resultatenoverzicht																
Omschrijving	A _f [m²]	A _{e,perc,eis} [%]	A _{e,eis} [m²]	A _{e,tot} [m²]	Voldoet	A _t [m²]	H _f [m]	D [m]	A _d [m²]	LTA [-]	α [°]	β [°]	ε [°]	C _b [-]	C _u [-]	E _m /E _z [-]
Verblijfsgebied 04	27,700	10,0	2,77	2,93	Ja											
└ 0.13 (Woonkamer)	27,700		0,50	2,93	Ja											
└└ J1 (1110*1915) [2,126] {W}				1,00		1,447	0,560	0,300	1,447		31	23	90	0,69	1,00	
└└ K1 (1600*1915) [3,064] {W}				1,93		2,506	0,560	0,300	2,506		20	23	90	0,77	1,00	

Krijtstreep verblijfsruimten

Aand	Omschrijving	A _{f,zo.kr.} [m²]	A _{kr,cor} [m²]	A _f [m²]
0.13	Woonkamer	36,320	8,620	27,700
Som				27,700

1.1.5.1 Verblijfsgebied Verblijfsgebied 04

Overzicht horizontale belemmeringen

Omschrijving	rekenmeth;hb	α [°]	α;1 [°]	α;2 [°]	α;3 [°]	α;4 [°]	α;5 [°]	α;6 [°]	α;7 [°]	α;8 [°]	α;9 [°]	α;10 [°]
Ruimte: 0.13 (Woonkamer)												
J1 (1110*1915) [2,126] {W}	Uitgebreed	31	73,4	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	73,4

Overzicht overstekken

Omschrijving	rekenmeth;ov	β [°]	β;1 [°]	β;2 [°]	β;3 [°]	β;4 [°]	β;5 [°]	β;6 [°]	β;7 [°]	β;8 [°]
Ruimte: 0.13 (Woonkamer)										
J1 (1110*1915) [2,126] {W}	Uitgebreed	23		17,3	17,3	29,4	29,4	29,4	29,4	17,3
K1 (1600*1915) [3,064] {W}	Uitgebreed	23		17,3	17,3	29,4	29,4	29,4	29,4	17,3



1.1.6 Gebouweenheid Woning 05

Resultatenoverzicht																
Omschrijving	A _f [m²]	A _{e,perc,eis} [%]	A _{e,eis} [m²]	A _{e,tot} [m²]	Voldoet	A _t [m²]	H _f [m]	D [m]	A _d [m²]	LTA [-]	α [°]	β [°]	ε [°]	C _b [-]	C _u [-]	E _m /E _z [-]
Verblijfsgebied 05	28,030	10,0	2,80	2,93	Ja											
└─ 0.15 (Woonkamer)	28,030		0,50	2,93	Ja											
└─ J1 (1110*1915) [2,126] {W}				1,00		1,447	0,560	0,300	1,447		31	23	90	0,69	1,00	
└─ K1 (1600*1915) [3,064] {W}				1,93		2,506	0,560	0,300	2,506		20	23	90	0,77	1,00	

Krijtstreep verblijfsruimten

Aand	Omschrijving	A _{f,zo.kr.} [m²]	A _{kr,cor} [m²]	A _f [m²]
0.15	Woonkamer	36,460	8,430	28,030
Som				28,030

1.1.6.1 Verblijfsgebied Verblijfsgebied 05

Overzicht horizontale belemmeringen

Omschrijving	rekenmeth;hb	α [°]	α;1 [°]	α;2 [°]	α;3 [°]	α;4 [°]	α;5 [°]	α;6 [°]	α;7 [°]	α;8 [°]	α;9 [°]	α;10 [°]
Ruimte: 0.15 (Woonkamer)												
J1 (1110*1915) [2,126] {W}	Uitgebreed	31	73,4	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	73,4

Overzicht overstekken

Omschrijving	rekenmeth;ov	β [°]	β;1 [°]	β;2 [°]	β;3 [°]	β;4 [°]	β;5 [°]	β;6 [°]	β;7 [°]	β;8 [°]
Ruimte: 0.15 (Woonkamer)										
J1 (1110*1915) [2,126] {W}	Uitgebreed	23		17,3	17,3	29,4	29,4	29,4	29,4	17,3
K1 (1600*1915) [3,064] {W}	Uitgebreed	23		17,3	17,3	29,4	29,4	29,4	29,4	17,3



1.1.7 Gebouweenheid Woning 06

Resultatenoverzicht																
Omschrijving	A _f [m²]	A _{e,perc,eis} [%]	A _{e,eis} [m²]	A _{e,tot} [m²]	Voldoet	A _t [m²]	H _f [m]	D [m]	A _d [m²]	LTA [-]	α [°]	β [°]	ε [°]	C _b [-]	C _u [-]	E _m /E _z [-]
Verblijfsgebied 06	27,130	10,0	2,71	4,29	Ja											
└─ 1.06 (Woonkamer)	27,130		0,50	4,29	Ja											
└─└─ J1 (1110*1915) [2,126] {N}				0,48		1,447	0,560	0,545	1,447		73	29	90	0,33	1,00	
└─└─ K1 (1600*1915) [3,064] {N}				1,88		2,506	0,560	0,545	2,506		20	29	90	0,75	1,00	
└─└─ K1 (1600*1915) [3,064] {W}				1,93		2,506	0,560	0,300	2,506		20	23	90	0,77	1,00	

Krijtstreep verblijfsruimten																
Aand	Omschrijving	A _{f,zo.kr.} [m²]				A _{kr,cor} [m²]				A _f [m²]						
1.06	Woonkamer	35,880				8,750				27,130						
Som										27,130						

1.1.7.1 Verblijfsgebied Verblijfsgebied 06

Overzicht horizontale belemmeringen												
Omschrijving	rekenmeth;hb	α [°]	α;1 [°]	α;2 [°]	α;3 [°]	α;4 [°]	α;5 [°]	α;6 [°]	α;7 [°]	α;8 [°]	α;9 [°]	α;10 [°]
Ruimte: 1.06 (Woonkamer)												
J1 (1110*1915) [2,126] {N}	Vereenvoudigd	73										

Overzicht overstekken										
Omschrijving	rekenmeth;ov	β [°]	$\beta;1$ [°]	$\beta;2$ [°]	$\beta;3$ [°]	$\beta;4$ [°]	$\beta;5$ [°]	$\beta;6$ [°]	$\beta;7$ [°]	$\beta;8$ [°]
Ruimte: 1.06 (Woonkamer)										
K1 (1600*1915) [3,064] {W}	Uitgebreid	23	17,3	17,3	29,4	29,4	29,4	29,4	17,3	17,3
K1 (1600*1915) [3,064] {N}	Vereenvoudigd	29								
J1 (1110*1915) [2,126] {N}	Vereenvoudigd	29								



1.1.8 Gebouweenheid Woning 07

Resultatenoverzicht																
Omschrijving	A _f [m²]	A _{e,perc,eis} [%]	A _{e,eis} [m²]	A _{e,tot} [m²]	Voldoet	A _t [m²]	H _f [m]	D [m]	A _d [m²]	LTA [-]	α [°]	β [°]	ε [°]	C _b [-]	C _u [-]	E _m /E _z [-]
Verblijfsgebied 07	27,700	10,0	2,77	2,93	Ja											
└─ 1.08 (Woonkamer)	27,700		0,50	2,93	Ja											
└─└─ J1 (1110*1915) [2,126] {W}				1,00		1,447	0,560	0,300	1,447		31	23	90	0,69	1,00	
└─└─ K1 (1600*1915) [3,064] {W}				1,93		2,506	0,560	0,300	2,506		20	23	90	0,77	1,00	

Krijtstreep verblijfsruimten

Aand	Omschrijving	A _{f,zo.kr.} [m²]	A _{kr,cor} [m²]	A _f [m²]
1.08	Woonkamer	36,320	8,620	27,700
Som				27,700

1.1.8.1 Verblijfsgebied Verblijfsgebied 07

Overzicht horizontale belemmeringen

Omschrijving	rekenmeth;hb	α [°]	α;1 [°]	α;2 [°]	α;3 [°]	α;4 [°]	α;5 [°]	α;6 [°]	α;7 [°]	α;8 [°]	α;9 [°]	α;10 [°]
Ruimte: 1.08 (Woonkamer)												
J1 (1110*1915) [2,126] {W}	Uitgebreed	31	73,4	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	73,4

Overzicht overstekken

Omschrijving	rekenmeth;ov	β [°]	β;1 [°]	β;2 [°]	β;3 [°]	β;4 [°]	β;5 [°]	β;6 [°]	β;7 [°]	β;8 [°]
Ruimte: 1.08 (Woonkamer)										
J1 (1110*1915) [2,126] {W}	Uitgebreed	23		17,3	17,3	29,4	29,4	29,4	29,4	17,3
K1 (1600*1915) [3,064] {W}	Uitgebreed	23		17,3	17,3	29,4	29,4	29,4	29,4	17,3



1.1.9 Gebouweenheid Woning 08

Resultatenoverzicht																
Omschrijving	A _f [m²]	A _{e,perc,eis} [%]	A _{e,eis} [m²]	A _{e,tot} [m²]	Voldoet	A _t [m²]	H _f [m]	D [m]	A _d [m²]	LTA [-]	α [°]	β [°]	ε [°]	C _b [-]	C _u [-]	E _m /E _z [-]
Verblijfsgebied 08	28,030	10,0	2,80	2,93	Ja											
└─ 1.10 (Woonkamer)	28,030		0,50	2,93	Ja											
└─└─ J1 (1110*1915) [2,126] {W}				1,00		1,447	0,560	0,300	1,447		31	23	90	0,69	1,00	
└─└─ K1 (1600*1915) [3,064] {W}				1,93		2,506	0,560	0,300	2,506		20	23	90	0,77	1,00	

Krijtstreep verblijfsruimten

Aand	Omschrijving	A _{f,zo.kr.} [m²]	A _{kr,cor} [m²]	A _f [m²]
1.10	Woonkamer	36,460	8,430	28,030
Som				28,030

1.1.9.1 Verblijfsgebied Verblijfsgebied 08

Overzicht horizontale belemmeringen

Omschrijving	rekenmeth;hb	α [°]	α;1 [°]	α;2 [°]	α;3 [°]	α;4 [°]	α;5 [°]	α;6 [°]	α;7 [°]	α;8 [°]	α;9 [°]	α;10 [°]
Ruimte: 1.10 (Woonkamer)												
J1 (1110*1915) [2,126] {W}	Uitgebreed	31	73,4	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	73,4

Overzicht overstekken

Omschrijving	rekenmeth;ov	β [°]	β;1 [°]	β;2 [°]	β;3 [°]	β;4 [°]	β;5 [°]	β;6 [°]	β;7 [°]	β;8 [°]
Ruimte: 1.10 (Woonkamer)										
J1 (1110*1915) [2,126] {W}	Uitgebreed	23		17,3	17,3	29,4	29,4	29,4	29,4	17,3
K1 (1600*1915) [3,064] {W}	Uitgebreed	23		17,3	17,3	29,4	29,4	29,4	29,4	17,3



1.1.10 Gebouweenheid Woning 09

Resultatenoverzicht																
Omschrijving	A _f [m²]	A _{e,perc,eis} [%]	A _{e,eis} [m²]	A _{e,tot} [m²]	Voldoet	A _t [m²]	H _f [m]	D [m]	A _d [m²]	LTA [-]	α [°]	β [°]	ε [°]	C _b [-]	C _u [-]	E _m /E _z [-]
Verblijfsgebied 09	27,700	10,0	2,77	2,93	Ja											
└─ 1.12 (Woonkamer)	27,700		0,50	2,93	Ja											
└─└─ J1 (1110*1915) [2,126] {W}				1,00		1,447	0,560	0,300	1,447		31	23	90	0,69	1,00	
└─└─ K1 (1600*1915) [3,064] {W}				1,93		2,506	0,560	0,300	2,506		20	23	90	0,77	1,00	

Krijtstreep verblijfsruimten

Aand	Omschrijving	A _{f,zo.kr.} [m²]	A _{kr,cor} [m²]	A _f [m²]
1.12	Woonkamer	36,320	8,620	27,700
Som				27,700

1.1.10.1 Verblijfsgebied Verblijfsgebied 09

Overzicht horizontale belemmeringen

Omschrijving	rekenmeth;hb	α [°]	α;1 [°]	α;2 [°]	α;3 [°]	α;4 [°]	α;5 [°]	α;6 [°]	α;7 [°]	α;8 [°]	α;9 [°]	α;10 [°]
Ruimte: 1.12 (Woonkamer)												
J1 (1110*1915) [2,126] {W}	Uitgebreed	31	73,4	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	73,4

Overzicht overstekken

Omschrijving	rekenmeth;ov	β [°]	β;1 [°]	β;2 [°]	β;3 [°]	β;4 [°]	β;5 [°]	β;6 [°]	β;7 [°]	β;8 [°]
Ruimte: 1.12 (Woonkamer)										
J1 (1110*1915) [2,126] {W}	Uitgebreed	23		17,3	17,3	29,4	29,4	29,4	29,4	17,3
K1 (1600*1915) [3,064] {W}	Uitgebreed	23		17,3	17,3	29,4	29,4	29,4	29,4	17,3



1.1.11 Gebouweenheid Woning 10

Resultatenoverzicht																
Omschrijving	A _f [m²]	A _{e,perc,eis} [%]	A _{e,eis} [m²]	A _{e,tot} [m²]	Voldoet	A _t [m²]	H _f [m]	D [m]	A _d [m²]	LTA [-]	α [°]	β [°]	ε [°]	C _b [-]	C _u [-]	E _m /E _z [-]
Verblijfsgebied 10	28,030	10,0	2,80	2,93	Ja											
└─ 1.14 (Woonkamer)	28,030		0,50	2,93	Ja											
└─└─ J1 (1110*1915) [2,126] {W}				1,00		1,447	0,560	0,300	1,447		31	23	90	0,69	1,00	
└─└─ K1 (1600*1915) [3,064] {W}				1,93		2,506	0,560	0,300	2,506		20	23	90	0,77	1,00	

Krijtstreep verblijfsruimten

Aand	Omschrijving	A _{f,zo.kr.} [m²]	A _{kr,cor} [m²]	A _f [m²]
1.14	Woonkamer	36,460	8,430	28,030
Som				28,030

1.1.11.1 Verblijfsgebied Verblijfsgebied 10

Overzicht horizontale belemmeringen

Omschrijving	rekenmeth;hb	α [°]	α;1 [°]	α;2 [°]	α;3 [°]	α;4 [°]	α;5 [°]	α;6 [°]	α;7 [°]	α;8 [°]	α;9 [°]	α;10 [°]
Ruimte: 1.14 (Woonkamer)												
J1 (1110*1915) [2,126] {W}	Uitgebreed	31	73,4	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	73,4

Overzicht overstekken

Omschrijving	rekenmeth;ov	β [°]	β;1 [°]	β;2 [°]	β;3 [°]	β;4 [°]	β;5 [°]	β;6 [°]	β;7 [°]	β;8 [°]
Ruimte: 1.14 (Woonkamer)										
J1 (1110*1915) [2,126] {W}	Uitgebreed	23		17,3	17,3	29,4	29,4	29,4	29,4	17,3
K1 (1600*1915) [3,064] {W}	Uitgebreed	23		17,3	17,3	29,4	29,4	29,4	29,4	17,3



1.1.12 Gebouweenheid Woning 11

Resultatenoverzicht																
Omschrijving	A _f [m²]	A _{e,perc,eis} [%]	A _{e,eis} [m²]	A _{e,tot} [m²]	Voldoet	A _t [m²]	H _f [m]	D [m]	A _d [m²]	LTA [-]	α [°]	β [°]	ε [°]	C _b [-]	C _u [-]	E _m /E _z [-]
Verblijfsgebied 11	27,450	10,0	2,75	3,47	Ja											
└─ 1.16 (Woonkamer)	27,450		0,50	3,47	Ja											
└─└─ J1 (1110*1915) [2,126] {W}				1,00		1,447	0,560	0,300	1,447		31	23	90	0,69	1,00	
└─└─ J1 (1110*1915) [2,126] {Z}				0,84		1,447	0,560	0,545	1,447		33	41	90	0,58	1,00	
└─└─ K1 (1600*1915) [3,064] {Z}				1,63		2,506	0,560	0,545	2,506		28	38	90	0,65	1,00	

Krijtstreep verblijfsruimten																
Aand	Omschrijving	A _{f,zo.kr.} [m²]					A _{kr,cor} [m²]					A _f [m²]				
1.16	Woonkamer	36,020					8,570					27,450				
Som												27,450				

1.1.12.1 Verblijfsgebied Verblijfsgebied 11

Overzicht horizontale belemmeringen													
Omschrijving	rekenmeth;hb	α [°]	α;1 [°]	α;2 [°]	α;3 [°]	α;4 [°]	α;5 [°]	α;6 [°]	α;7 [°]	α;8 [°]	α;9 [°]	α;10 [°]	
Ruimte: 1.16 (Woonkamer)													
J1 (1110*1915) [2,126] {W}	Uitgebreid	31	73,4	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	73,4
J1 (1110*1915) [2,126] {Z}	Uitgebreid	33	34,8	34,1	33,4	59,1	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	73,3
K1 (1600*1915) [3,064] {Z}	Uitgebreid	28	34,5	60,5	48,3	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0

Overzicht overstekken											
Omschrijving	rekenmeth;ov	β [°]	β;1 [°]	β;2 [°]	β;3 [°]	β;4 [°]	β;5 [°]	β;6 [°]	β;7 [°]	β;8 [°]	
Ruimte: 1.16 (Woonkamer)											
J1 (1110*1915) [2,126] {W}	Uitgebreid	23		17,3	17,3	29,4	29,4	29,4	29,4	17,3	17,3
J1 (1110*1915) [2,126] {Z}	Uitgebreid	41		29,5	29,5	29,5	29,5	49,2	60,6	29,5	71,9
K1 (1600*1915) [3,064] {Z}	Uitgebreid	38		29,5	29,5	29,5	29,5	29,5	58,3	29,5	71,6



1.1.13 Gebouweenheid Woning 12

Resultatenoverzicht																
Omschrijving	A _f [m²]	A _{e,perc,eis} [%]	A _{e,eis} [m²]	A _{e,tot} [m²]	Voldoet	A _t [m²]	H _f [m]	D [m]	A _d [m²]	LTA [-]	α [°]	β [°]	ε [°]	C _b [-]	C _u [-]	E _m /E _z [-]
Verblijfsgebied 12	27,130	10,0	2,71	3,35	Ja											
└ 2.06 (Woonkamer)	27,130		0,50	3,35	Ja											
└└ J1 (1110*1915) [2,126] {N}				0,48		1,447	0,560	0,545	1,447		73	29	90	0,33	1,00	
└└ J1 (1110*1915) [2,126] {W}				1,00		1,447	0,560	0,300	1,447		31	23	90	0,69	1,00	
└└ K1 (1600*1915) [3,064] {N}				1,88		2,506	0,560	0,545	2,506		20	29	90	0,75	1,00	

Krijtstreep verblijfsruimten

Aand	Omschrijving	A _{f,zo.kr.} [m²]	A _{kr,cor} [m²]	A _f [m²]
2.06	Woonkamer	35,880	8,750	27,130
Som				27,130

1.1.13.1 Verblijfsgebied Verblijfsgebied 12

Overzicht horizontale belemmeringen

Omschrijving	rekenmeth;hb	α [°]	α;1 [°]	α;2 [°]	α;3 [°]	α;4 [°]	α;5 [°]	α;6 [°]	α;7 [°]	α;8 [°]	α;9 [°]	α;10 [°]
Ruimte: 2.06 (Woonkamer)												
J1 (1110*1915) [2,126] {W}	Uitgebreid	31	73,4	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	73,4
J1 (1110*1915) [2,126] {N}	Vereenvoudigd	73										

Overzicht overstekken

Omschrijving	rekenmeth;ov	β [°]	β;1 [°]	β;2 [°]	β;3 [°]	β;4 [°]	β;5 [°]	β;6 [°]	β;7 [°]	β;8 [°]
Ruimte: 2.06 (Woonkamer)										
J1 (1110*1915) [2,126] {W}	Uitgebreid	23	17,3	17,3	29,4	29,4	29,4	29,4	17,3	17,3
J1 (1110*1915) [2,126] {N}	Vereenvoudigd	29								
K1 (1600*1915) [3,064] {N}	Vereenvoudigd	29								



1.1.14 Gebouweenheid Woning 13

Resultatenoverzicht																
Omschrijving	A _f [m²]	A _{e,perc,eis} [%]	A _{e,eis} [m²]	A _{e,tot} [m²]	Voldoet	A _t [m²]	H _f [m]	D [m]	A _d [m²]	LTA [-]	α [°]	β [°]	ε [°]	C _b [-]	C _u [-]	E _m /E _z [-]
Verblijfsgebied 13	27,700	10,0	2,77	2,93	Ja											
└ 2.08 (Woonkamer)	27,700		0,50	2,93	Ja											
└└ J1 (1110*1915) [2,126] {W}				1,00		1,447	0,560	0,300	1,447		31	23	90	0,69	1,00	
└└ K1 (1600*1915) [3,064] {W}				1,93		2,506	0,560	0,300	2,506		20	23	90	0,77	1,00	

Krijtstreep verblijfsruimten

Aand	Omschrijving	A _{f,zo.kr.} [m²]	A _{kr,cor} [m²]	A _f [m²]
2.08	Woonkamer	36,320	8,620	27,700
Som				27,700

1.1.14.1 Verblijfsgebied Verblijfsgebied 13

Overzicht horizontale belemmeringen

Omschrijving	rekenmeth;hb	α [°]	α;1 [°]	α;2 [°]	α;3 [°]	α;4 [°]	α;5 [°]	α;6 [°]	α;7 [°]	α;8 [°]	α;9 [°]	α;10 [°]
Ruimte: 2.08 (Woonkamer)												
J1 (1110*1915) [2,126] {W}	Uitgebreed	31	73,4	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	73,4

Overzicht overstekken

Omschrijving	rekenmeth;ov	β [°]	β;1 [°]	β;2 [°]	β;3 [°]	β;4 [°]	β;5 [°]	β;6 [°]	β;7 [°]	β;8 [°]
Ruimte: 2.08 (Woonkamer)										
J1 (1110*1915) [2,126] {W}	Uitgebreed	23		17,3	17,3	29,4	29,4	29,4	29,4	17,3
K1 (1600*1915) [3,064] {W}	Uitgebreed	23		17,3	17,3	29,4	29,4	29,4	29,4	17,3



1.1.15 Gebouweenheid Woning 14

Resultatenoverzicht																
Omschrijving	A _f [m²]	A _{e,perc,eis} [%]	A _{e,eis} [m²]	A _{e,tot} [m²]	Voldoet	A _t [m²]	H _f [m]	D [m]	A _d [m²]	LTA [-]	α [°]	β [°]	ε [°]	C _b [-]	C _u [-]	E _m /E _z [-]
Verblijfsgebied 14	28,030	10,0	2,80	2,93	Ja											
└ 2.10 (Woonkamer)	28,030		0,50	2,93	Ja											
└└ J1 (1110*1915) [2,126] {W}				1,00		1,447	0,560	0,300	1,447		31	23	90	0,69	1,00	
└└ K1 (1600*1915) [3,064] {W}				1,93		2,506	0,560	0,300	2,506		20	23	90	0,77	1,00	

Krijtstreep verblijfsruimten

Aand	Omschrijving	A _{f,zo.kr.} [m²]	A _{kr,cor} [m²]	A _f [m²]
2.10	Woonkamer	36,460	8,430	28,030
Som				28,030

1.1.15.1 Verblijfsgebied Verblijfsgebied 14

Overzicht horizontale belemmeringen

Omschrijving	rekenmeth;hb	α [°]	α;1 [°]	α;2 [°]	α;3 [°]	α;4 [°]	α;5 [°]	α;6 [°]	α;7 [°]	α;8 [°]	α;9 [°]	α;10 [°]
Ruimte: 2.10 (Woonkamer)												
J1 (1110*1915) [2,126] {W}	Uitgebreed	31	73,4	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	73,4

Overzicht overstekken

Omschrijving	rekenmeth;ov	β [°]	β;1 [°]	β;2 [°]	β;3 [°]	β;4 [°]	β;5 [°]	β;6 [°]	β;7 [°]	β;8 [°]
Ruimte: 2.10 (Woonkamer)										
J1 (1110*1915) [2,126] {W}	Uitgebreed	23		17,3	17,3	29,4	29,4	29,4	29,4	17,3
K1 (1600*1915) [3,064] {W}	Uitgebreed	23		17,3	17,3	29,4	29,4	29,4	29,4	17,3



1.1.16 Gebouweenheid Woning 15

Resultatenoverzicht																
Omschrijving	A _f [m²]	A _{e,perc,eis} [%]	A _{e,eis} [m²]	A _{e,tot} [m²]	Voldoet	A _t [m²]	H _f [m]	D [m]	A _d [m²]	LTA [-]	α [°]	β [°]	ε [°]	C _b [-]	C _u [-]	E _m /E _z [-]
Verblijfsgebied 15	27,700	10,0	2,77	2,93	Ja											
└─ 2.12 (Woonkamer)	27,700		0,50	2,93	Ja											
└─ J1 (1110*1915) [2,126] {W}				1,00		1,447	0,560	0,300	1,447		31	23	90	0,69	1,00	
└─ K1 (1600*1915) [3,064] {W}				1,93		2,506	0,560	0,300	2,506		20	23	90	0,77	1,00	

Krijtstreep verblijfsruimten

Aand	Omschrijving	A _{f,zo.kr.} [m²]	A _{kr,cor} [m²]	A _f [m²]
2.12	Woonkamer	36,320	8,620	27,700
Som				27,700

1.1.16.1 Verblijfsgebied Verblijfsgebied 15

Overzicht horizontale belemmeringen

Omschrijving	rekenmeth;hb	α [°]	α;1 [°]	α;2 [°]	α;3 [°]	α;4 [°]	α;5 [°]	α;6 [°]	α;7 [°]	α;8 [°]	α;9 [°]	α;10 [°]
Ruimte: 2.12 (Woonkamer)												
J1 (1110*1915) [2,126] {W}	Uitgebreed	31	73,4	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	73,4

Overzicht overstekken

Omschrijving	rekenmeth;ov	β [°]	β;1 [°]	β;2 [°]	β;3 [°]	β;4 [°]	β;5 [°]	β;6 [°]	β;7 [°]	β;8 [°]
Ruimte: 2.12 (Woonkamer)										
J1 (1110*1915) [2,126] {W}	Uitgebreed	23		17,3	17,3	29,4	29,4	29,4	29,4	17,3
K1 (1600*1915) [3,064] {W}	Uitgebreed	23		17,3	17,3	29,4	29,4	29,4	29,4	17,3



1.1.17 Gebouweenheid Woning 16

Resultatenoverzicht																
Omschrijving	A _f [m²]	A _{e,perc,eis} [%]	A _{e,eis} [m²]	A _{e,tot} [m²]	Voldoet	A _t [m²]	H _f [m]	D [m]	A _d [m²]	LTA [-]	α [°]	β [°]	ε [°]	C _b [-]	C _u [-]	E _m /E _z [-]
Verblijfsgebied 16	28,030	10,0	2,80	2,93	Ja											
└─ 2.14 (Woonkamer)	28,030		0,50	2,93	Ja											
└─ J1 (1110*1915) [2,126] {W}				1,00		1,447	0,560	0,300	1,447		31	23	90	0,69	1,00	
└─ K1 (1600*1915) [3,064] {W}				1,93		2,506	0,560	0,300	2,506		20	23	90	0,77	1,00	

Krijtstreep verblijfsruimten

Aand	Omschrijving	A _{f,zo.kr.} [m²]	A _{kr,cor} [m²]	A _f [m²]
2.14	Woonkamer	36,460	8,430	28,030
Som				28,030

1.1.17.1 Verblijfsgebied Verblijfsgebied 16

Overzicht horizontale belemmeringen

Omschrijving	rekenmeth;hb	α [°]	α;1 [°]	α;2 [°]	α;3 [°]	α;4 [°]	α;5 [°]	α;6 [°]	α;7 [°]	α;8 [°]	α;9 [°]	α;10 [°]
Ruimte: 2.14 (Woonkamer)												
J1 (1110*1915) [2,126] {W}	Uitgebreed	31	73,4	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	73,4

Overzicht overstekken

Omschrijving	rekenmeth;ov	β [°]	β;1 [°]	β;2 [°]	β;3 [°]	β;4 [°]	β;5 [°]	β;6 [°]	β;7 [°]	β;8 [°]
Ruimte: 2.14 (Woonkamer)										
J1 (1110*1915) [2,126] {W}	Uitgebreed	23		17,3	17,3	29,4	29,4	29,4	29,4	17,3
K1 (1600*1915) [3,064] {W}	Uitgebreed	23		17,3	17,3	29,4	29,4	29,4	29,4	17,3



1.1.18 Gebouweenheid Woning 17

Resultatenoverzicht																
Omschrijving	A _f [m²]	A _{e,perc,eis} [%]	A _{e,eis} [m²]	A _{e,tot} [m²]	Voldoet	A _t [m²]	H _f [m]	D [m]	A _d [m²]	LTA [-]	α [°]	β [°]	ε [°]	C _b [-]	C _u [-]	E _m /E _z [-]
Verblijfsgebied 17	27,450	10,0	2,75	2,86	Ja											
└ 2.16 (Woonkamer)	27,450		0,50	2,86	Ja											
└└ J1 (1110*1915) [2,126] {Z}				0,93		1,447	0,560	0,545	1,447		35	29	90	0,64	1,00	
└└ K1 (1600*1915) [3,064] {W}				1,93		2,506	0,560	0,300	2,506		20	23	90	0,77	1,00	

Krijtstreep verblijfsruimten

Aand	Omschrijving	A _{f,zo.kr.} [m²]	A _{kr,cor} [m²]	A _f [m²]
2.16	Woonkamer	36,020	8,570	27,450
Som				27,450

1.1.18.1 Verblijfsgebied Verblijfsgebied 17

Overzicht horizontale belemmeringen

Omschrijving	rekenmeth;hb	α [°]	α;1 [°]	α;2 [°]	α;3 [°]	α;4 [°]	α;5 [°]	α;6 [°]	α;7 [°]	α;8 [°]	α;9 [°]	α;10 [°]
Ruimte: 2.16 (Woonkamer)												
J1 (1110*1915) [2,126] {Z}	Uitgebreed	35	73,3	46,7	33,9	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	73,3

Overzicht overstekken

Omschrijving	rekenmeth;ov	β [°]	β;1 [°]	β;2 [°]	β;3 [°]	β;4 [°]	β;5 [°]	β;6 [°]	β;7 [°]	β;8 [°]
Ruimte: 2.16 (Woonkamer)										
K1 (1600*1915) [3,064] {W}	Uitgebreed	23		17,3	17,3	29,4	29,4	29,4	29,4	17,3
J1 (1110*1915) [2,126] {Z}	Uitgebreed	29		29,5	29,5	29,5	29,5	29,5	29,5	29,5



Legenda

Korte omschrijving	Lange omschrijving	Eenheid	Variabele	Symbool
A;vl	Vloeroppervlakte	[m²]		A _f
A;g	Gebruiksoppervlakte	[m²]		A _u
A;vl/A;g %	Ratio A;vl/A;g	[%]		A _f /A _u %

Korte omschrijving	Lange omschrijving	Eenheid	Variabele	Symbool
A;vl	Vloeroppervlakte	[m²]		A _v
A;e;eis	Minimale daglichtoppervlakte	[m²]		A _{e, eis}
A;e;tot	Totaal behaalde Aeq	[m²]		A _{e, tot}

Korte omschrijving	Lange omschrijving	Eenheid	Variabele	Symbool
H;f	Hoogte t.o.v. de vloer	[m]		H _f
D	Diepte projectievlak	[m]		D
α	α-hoek horizontale belemmering	[°]		α
β	β-hoek overstek	[°]		β
ε	Hoek gevel	[°]		ε
C;b	Belemmeringsfactor	[-]		C _b
C;u	Uitwendige reductiefactor	[-]		C _u
A;t	Oppervlakte Pui/Raam	[m²]		A _t
A;d	Netto doorlaatoppervlakte	[m²]		A _d
A;e	Equivalente daglichtoppervlakte	[m²]		A _e
C;lta	Glas reductiefactor	[-]		C _{LTA}
LTA	Licht toetredingsfactor LTA	[-]		LTA
rekenmeth;hb	Rekenmethode horizontale belemmering			
rekenmeth;ov	Rekenmethode overstek			
E;m	Gemiddelde verlichtingssterkte	[lux]		E _m
E;m/E;z	E;m/E;z	[-]		E _m /E _z
E;z	Referentieverlichtingssterkte	[lux]		E _z

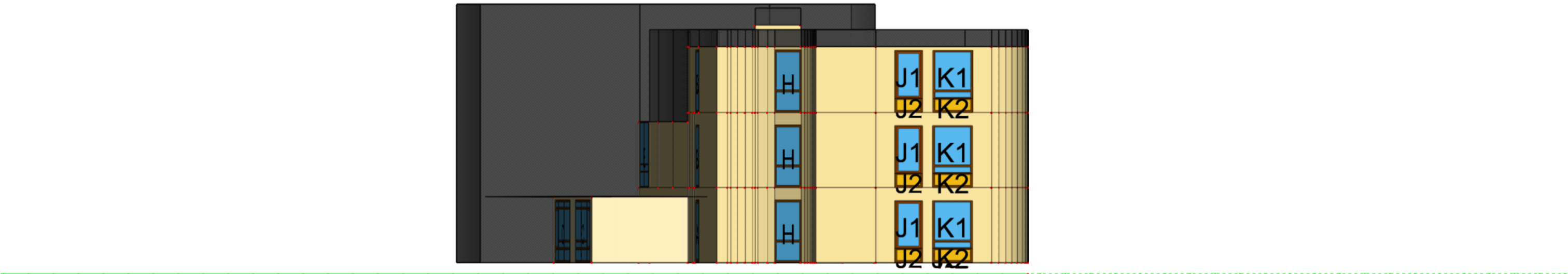
Korte omschrijving	Lange omschrijving	Eenheid	Variabele	Symbool
A;f (w/o ch.)	Vloeroppervlak zonder krijtstreepcorrectie	[m²]		A _{f, zo, kr.}
Cor. krijtstr. in.	Invoer correctie krijtstreepmethode	[m²]		A _{kr, cor}

Indien bij rekenmethode 'vereenvoudigd' is vermeld dan wordt daarmee bedoeld dat de situatie waarin 1 hoek wordt bepaald de gunstigste bepalingsmethode is. Indien er bij een raam geen overstek aanwezig is, dan is dat de dikte van de gevel. Wordt er vermeld 'uitgebreid' dan betekent dat de hoeken per sector zijn bepaald.

Wordt gebruik gemaakt van de 'Uitgebreide methode' volgens de NEN2057:2011 dan worden niet de alfa en bèta hoeken berekend, maar de volgens die rekenmethodiek bepaalde Em/Ez waarde. Voor een toelichting; zie hoofdstuk 13 van de NEN2057:2011 en bijlage C van deze norm.

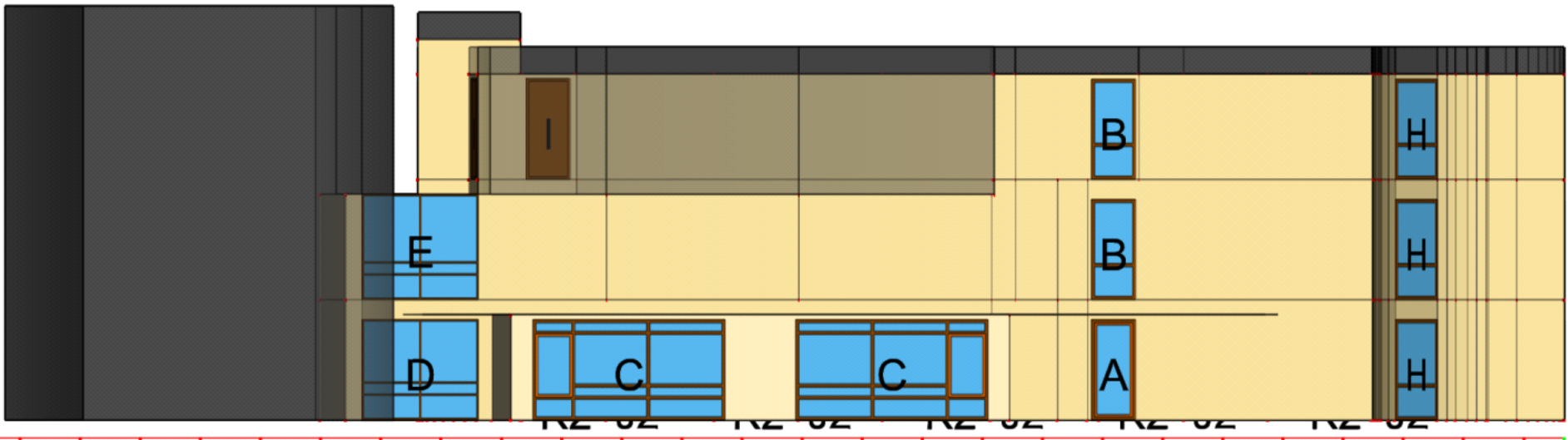
2 Bijlagen

Noord: 257.0°



Woonzorggebouw Dorpsstraat 33 Heerjansdam - noordgevel kozijnmerken

Noord: 257.0°



Woonzorggebouw Dorpsstraat 33 Heerjansdam - oostgevel kozijnmerken

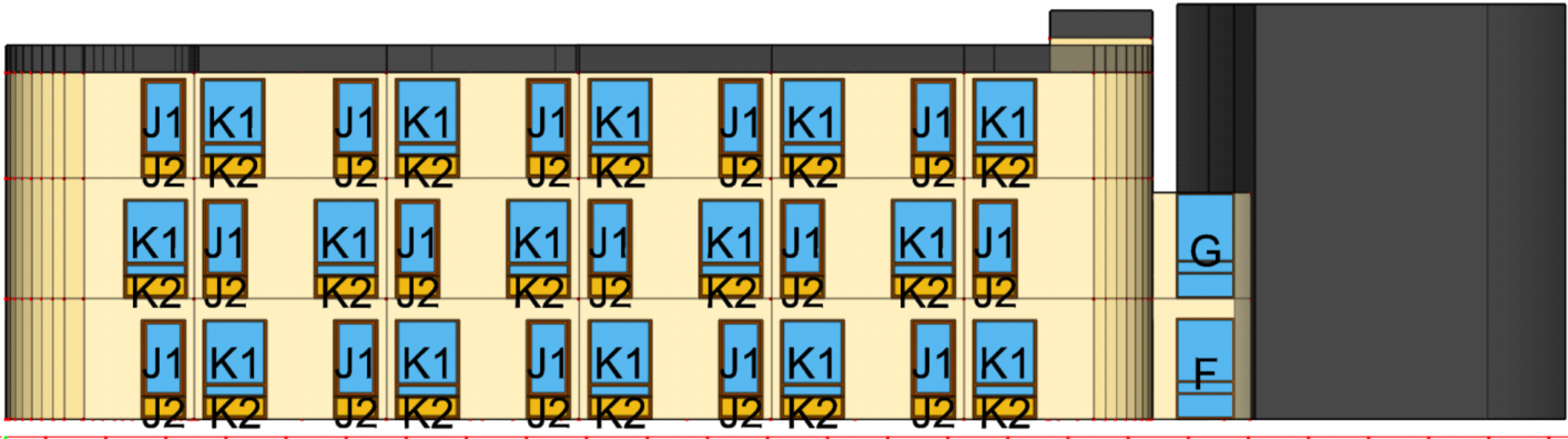


Noord: 257.0°



Woonzorggebouw Dorpsstraat 33 Heerjansdam - zuidgevel kozijnmerken

Noord: 257.0°



Woonzorggebouw Dorpsstraat 33 Heerjansdam - westgevel kozijnmerken