

Daglichtberekening NEN 2057

versie 2011

Project: 15 woningen Charlois, te Rotterdam
 Werknummer: 2019070
 Datum: 30 oktober 2019
 Bouwnummer: 5

Gebruiksoppervlak (GO) 135,47 m2
 Minimaal verblijfsgebied 75,74 m2

Kozijnmerk	Ruimte	Opp. Doorlaat daglicht Ad	Belemmeringshoek beta	Belemmeringshoek alpha	Belemmeringsfactor Cb	Equivalente daglichtopp Ae=AdxCb	Totaal aantal kozijnen	Ae tbv verblijfsgebied 0-1	Ae tbv verblijfsgebied 1-1	Ae tbv verblijfsgebied 1-2				
0.1	VG 0-1	5,00	21	20	0,77	3,85	1	3,85						
0.2	VG 0-1	1,92	28	20	0,75	1,443	1	1,44						
0.3	VG 0-1	2,05	21	20	0,77	1,58	1	1,58						
0.4	VG 0-1	3,34	21	20	0,77	2,573	1	2,57						
1.1	VG 1-1	1,64	67	32	0,15	0,246	1		0,25					
1.2	VG 1-1	0,88	28	20	0,75	0,659	1		0,66					
1.1	VG 1-2	1,64	67	32	0,15	0,246	1			0,25				
1.2	VG 1-2	0,88	28	20	0,75	0,659	1			0,66				
		Ae totaal per VG						9,446	0,9	0,9				

Oppervlakte verblijfsgebied	Opp. In m2	10% van opp.
opp. Verblijfsgebied 0-1	57,84 m2	5,78 m2
opp. Verblijfsgebied 1-1	9,00 m2	0,90 m2
opp. Verblijfsgebied 1-2	9,00 m2	0,90 m2
	75,84 m2 =	56,0% (= percentage van GO)

Oppervlakte verblijfsgebied	10% van oppervlak	Ae per VG	
controle Verblijfsgebied 0-1	5,78 m2	9,45 m2	Voldoet
controle Verblijfsgebied 1-1	0,90 m2	0,90 m2	Voldoet
controle Verblijfsgebied 1-2	0,90 m2	0,90 m2	Voldoet



ARCHITEKTEN- EN INGENIEURSBUREAU
 www.hwwanderlaan.nl
 Tel: 0297-239259

H.W.van der Laan b.v.