

Zones GO VG Type A							
Categorie	type	naam	opp.	verdieping	Ae vereist	Ae aanwezig	luchtverversing
GO Gebruiksoppervlak							
	GO	GO type A	27,67	2e verdieping			
	GO	GO type A	42,24	Begane grond			
	GO	GO type A	42,24	1e verdieping			
			112,15 m²				
VG Verblijfsgebied							
	VG	VG type A	31,34	Begane grond	3,13 m2	4,79 m2	28,2 dm3/s
	VG	VG type A	33,93	1e verdieping	3,40 m2	3,48 m2	30,5 dm3/s
			65,27 m²				

Zones VR - Type A						
Categorie	Verdieping	nr.	ruimte	opp.	Ae vereist	Ae aanwezig
Badruimte						
	1e verdieping	1.4	type A	4,72		0,12 m2
Bergruimte						
	Begane grond	0.4	type A	1,03		
	2e verdieping	2.2	type A	1,78		
Bergruimte buiten						
	Begane grond	0.6	type A	5,03		
Onbenoemde ruimte						
	2e verdieping	2.1	type A	20,80		2,14 m2
Technische ruimte - meterruimte						
	Begane grond	0.5	type A	0,26		
Toiletruimte						
	Begane grond	0.3	type A	1,15		0,11 m2
Verblijfsruimte						
	Begane grond	0.1	type A	31,36	0,5 m2	4,79 m2
	1e verdieping	1.1	type A	12,04	0,5 m2	1,41 m2
	1e verdieping	1.2	type A	11,01	0,5 m2	1,41 m2
	1e verdieping	1.3	type A	6,37	0,5 m2	0,66 m2
Verkeersruimte						
	Begane grond	0.2	type A	4,47		0,22 m2
	1e verdieping	1.5	type A	3,65		

luchtverversing - Type A								
Categorie	verdieping	nr.	opp.	vereist	toevoer	soort	afvoer	soort
Badruimte								
	1e verdieping	1.4	4,72	14 dm3/s	[14 dm3/s]	kier	14 dm3/s	mech
Bergruimte								
	Begane grond	0.4	1,03					
	2e verdieping	2.2	1,78					
Bergruimte buiten								
	Begane grond	0.6	5,03					
Onbenoemde ruimte								
	2e verdieping	2.1	20,80	0,7 dm3/s	14,6 dm3/s	mech	14,6 dm3/s	mech
Toiletruimte								
	Begane grond	0.3	1,15	7 dm3/s	[7 dm3/s]	kier	7 dm3/s	mech
Verblijfsruimte								
	Begane grond	0.1	31,36	0,7 dm3/s/m2	22,0 dm3/s	mech	22,0 dm3/s	mech
	1e verdieping	1.1	12,04	0,7 dm3/s/m2	8,7 dm3/s	mech	8,7 dm3/s	mech
	1e verdieping	1.2	11,01	0,7 dm3/s/m2	7,8 dm3/s	mech	7,8 dm3/s	mech
	1e verdieping	1.3	6,37	0,7 dm3/s/m2	4,3 dm3/s	mech	4,3 dm3/s	mech
Verkeersruimte								
	Begane grond	0.2	4,47					
	1e verdieping	1.5	3,65					
					57,4 dm3/s		78,4 dm3/s	
					balans: 57,4 - 78,4 = +21 dm3/s toevoer			

gevel kozijnen deuren woning type A										
merk	opp	NOZW	U-waarde	Ad,i deur	Alpha	Beta/graden	Cb,i	Ae,i	ruimte	
A1	2,45	NO	1,50	0,28	20	21.1	0.77	0.22	0.2	
A5	2,40	ZW	1,50	1,21	20	21.4	0.77	0.93	0.1	
	4,84 m²			1,49						

gevel kozijnen ramen woning type A									
merk	opp	NOZW	U-waarde	Ad,i raam	Alpha	Beta/graden	Cb,i	Ae,i	ruimte
A2	2,41	NO	1,00	1,70	20	26.4	0.76	1.30	0.1
A3	0,30	NO	1,00	0,17	20	46.8	0.65	0.11	0.3
A4	5,68	ZW	1,00	3,33	20	21.4	0.77	2.56	0.1
A6	2,57	NO	1,00	1,83	20	24.9	0.77	1.41	1.1
A7	0,45	NO	1,00	0,19	20	46.8	0.65	0.12	1.4
A8	1,38	ZW	1,00	0,86	20	24.9	0.77	0.66	1.3
A9	2,57	ZW	1,00	1,83	20	24.9	0.77	1.41	1.2
A10	1,38	NW	1,00	1,07	20	24.9	0.77	0.82	2.1
A11	---	NO	1,40	1,35	20	41.5	0.98	1.32	2.1
	16,75 m²			12,34					

RIJ 1 en 4
type A

Project : Nieuwbouw van 42 woningen aan de Patrijzenlaan te Oostvoorne	Opdrachtgever : Woonbedrijf Westvoorne Raadhuislaan 6 3235 AP Rockanje T. (0181) 40 80 44 E. woonbedrijf@westvoorne.nl	Projektnr. 2203
		Tek.nr. B-08
Bouwvoorbereiding oppervlakten/luchtverversing/daglichttoetreding - type A		Schaal : n.v.t.
		Datum : 17-11-2022
 De Jong+Lafeber Architecten Zutphensestraatweg 39 , 6955 AD Ellecom tel: 06-3820 1700 E-mail: info@dejong-lafeber.nl		GEW.1 :
		GEW.2 :
		GEW.3 :
		GEW.4 :
		GEW.5 :
		GEW.6 :
		GEW.7 :
		GEW.8 :