

Ventilatiestaat



Merosch

Project: Groen van Prinsterenlyceum
 Nummer: 3671
 Datum: 3-5-2024
 Fase: VO
 Status: Concept

Eendrachtsweg 3
 2411 VL Bodegraven

Nr.	Ruimte	Bezetting		Functie	Eisen		CO ₂ sturing?	Aanvoer		Retour	
		Opp [m ²]	Aantal [st]		Eis [m ³ /hr]	Totaal [m ³ /hr]		Mech ven [m ³ /hr]	Overstr [m ³ /hr]	Mech ven [m ³ /hr]	Overstr [m ³ /hr]
	Kelder										
-1.01	Entree hal	89,0	-	Verkeersruimte	-	-	Nee				
-1.02	Verkeersruimte	25,0	-	Verkeersruimte	-	-	Nee				
-1.03	G. Toilet	12,0	6	Toiletruimte	25	151	Nee		300	300	
-1.04	G. Toilet	12,0	6	Toiletruimte	25	151	Nee		300	300	
-1.05	G. Toilet	12,0	6	Toiletruimte	25	151	Nee		300	300	
-1.06	Toilet	11,0	6	Toiletruimte	25	151	Nee		150	150	
-1.07	Werkkast	5,0	-	Berging	-	-	Nee		50	50	
-1.08	Technische ruimte	124,0	-	Technische ruimte	-	-	Nee				
-1.09	Cameratoezicht	7,0	1	Bijeenkomst overig	14,4	14	Nee	40			40
-1.10	Lokaal	58,0	31	Onderwijs	31	949	Ja	1.150			1.150
-1.11	Spreekkamer	25,0	2	Bijeenkomst overig	14,4	29	Nee	80			80
-1.12	Decanen	25,0	3	Kantoor	23,4	70	Nee	120			120
-1.13	Miva toilet + badruimte	5,0	1	Toiletruimte	25	25	Nee		100	100	
-1.14	Jeugdverpleegkundige	25,0	2	Kantoor	23,4	47	Nee	80			80
-1.15	Muziek		-	Verkeersruimte	-	-	Nee				
-1.16	PC-ruimte	20,0	-	Berging	-	-	Nee		50		50
-1.17	Bergingen secties	42,0	-	Berging	-	-	Nee		50		50
-1.18	Opslagruimte diverse	15,0	-	Berging	-	-	Nee		50		50
-1.19	Werkplaats	13,0	-	Berging	-	-	Nee		50		50
-1.20	Gebedsruimte	6,0	1	Bijeenkomst overig	14,4	14	Nee	40			40
-1.21	Gebedsruimte	6,0	1	Bijeenkomst overig	14,4	14	Nee	40			40
-1.22	Spreekkamer	11,0	2	Bijeenkomst overig	14,4	29	Nee	80			80
-1.23	Garderobe	21,0	-	Verkeersruimte	-	-	Nee	250			250
-1.24	Spreekkamer	13,0	2	Bijeenkomst overig	14,4	29	Nee	80			80
-1.25	Spreekkamer groot	30,0	10	Bijeenkomst overig	14,4	144	Nee	400			400
-1.26	Studieruimte	198,0	81	Bijeenkomst overig	14,4	1.166	Ja	1.200			1.100
-1.27	Spreekkamer	21,0	4	Bijeenkomst overig	14,4	58	Nee	160			160
-1.28	Lockerruimte	205,0	-	Verkeersruimte	-	-	Nee	800			800
-1.29											
-1.30	Studio	11,0	4	Bijeenkomst overig	14,4	58	Nee	60			60
-1.31	Studio	10,0	4	Bijeenkomst overig	14,4	58	Nee	60			60
-1.32	Studio	10,0	4	Bijeenkomst overig	14,4	58	Nee	60			60
-1.33	Studio	10,0	4	Bijeenkomst overig	14,4	58	Nee	60			60
-1.34	Berging		-	Berging	-	-	Nee		60		60
-1.35	Berging		-	Berging	-	-	Nee		60		60
-1.36	MER	8,0	-	Berging	-	-	Nee		50		50
-1.37	Kolfruimte	6,0	1	Bijeenkomst overig	14,4	14	Nee	40			40
-1.37	Berging		-	Berging	-	-	Nee		50		50
	Begane Grond										
0.01	Hoofdentree	6,0	-	Verkeersruimte	-	-	Nee				
0.02	Entree hal	96,0	-	Verkeersruimte	-	-	Nee		80		80
0.03	Receptie	14,0	1	Bijeenkomst overig	14,4	14	Nee	80			80
0.04	Nevenentree	17,0	-	Verkeersruimte	-	-	Nee				
0.05	Werkkast	1,0	-	Berging	-	-	Nee		50		50
0.06	Kantine	314,0	300	Bijeenkomst overig	14,4	4.320	Nee	4.320			4.020
0.06b	Kantine	345,0	150	Bijeenkomst overig	14,4	2.160	Nee	2.160			1.810
0.07	Uitloop collegezaal	64,0	-	Verkeersruimte	-	-	Nee	300			300
0.08	Praktijkruimte beta	101,0	31	Onderwijs	31	949	Ja	1.150			1.150
0.09	Praktijkruimte beta	111,0	31	Onderwijs	31	949	Ja	1.150			1.150
0.10	Collegezaal	71,0	65	Onderwijs	31	1.989	Ja	2.300			2.300
0.11	Collegezaal	71,0	65	Onderwijs	31	1.989	Ja	2.300			2.300
0.12	Collegezaal	71,0	65	Onderwijs	31	1.989	Ja	2.300			2.300
0.13	Concierge	31,0	4	Kantoor	23,4	94	Nee	160			160
0.14	Spreekkamer	10,0	2	Bijeenkomst overig	14,4	29	Nee	80			80
0.15	Keuken/catering	68,0	1	Ruimte met kooktoes	75,6	76	Nee		300	300	
0.16	Klein lokaal	28,0	21	Onderwijs	31	643	Ja	770			770
0.17	Klein lokaal	30,0	23	Onderwijs	31	704	Ja	770			770
0.18	Klein lokaal	32,0	23	Onderwijs	31	704	Ja	770			770
0.19											
0.20	SER	4,0	-	Berging	-	-	Nee		50		50

0.21	Leerplein science	165,0	62	Onderwijs	31	1.897	Ja	1.900		1.500	400
0.21	Vluchttreppenhuys	23,0	-	Verkeersruimte		-	Nee				
0.22	Berging	10,0	-	Berging		-	Nee		50	50	
0.23	Spreekkamer	12,0	3	Bijeenkomst overig	14,4	43	Nee	120		120	
0.24	Medewerkerskamer	114,0	70	Bijeenkomst overig	14,4	1.008	Nee	1.010		1.010	
0.25	Muziek	68,0	31	Onderwijs	31	949	Ja	1.150		1.150	
0.26											
0.27	na/sk/bi/inf/nlt	55,0	31	Onderwijs	31	949	Ja	1.150		1.150	
0.28	na/sk/bi/inf/nlt	55,0	31	Onderwijs	31	949	Ja	1.150		1.150	
0.29	na/sk/bi/inf/nlt	55,0	31	Onderwijs	31	949	Ja	1.150		1.150	
0.30	na/sk/bi/inf/nlt	55,0	31	Onderwijs	31	949	Ja	1.150		1.150	
0.31	na/sk/bi/inf/nlt	55,0	31	Onderwijs	31	949	Ja	1.150		1.150	
0.32	na/sk/bi/inf/nlt	55,0	31	Onderwijs	31	949	Ja	1.150		1.150	
0.33	TOA	45,0	4	Bijeenkomst overig	14,4	58	Nee	160		160	
0.34	Lokaal	58,0	31	Onderwijs	31	949	Ja	1.150		1.150	
0.35	Lokaal	55,0	31	Onderwijs	31	949	Ja	1.150		1.150	
0.36	Lokaal	55,0	31	Onderwijs	31	949	Ja	1.150		1.150	
0.37	Lokaal	55,0	31	Onderwijs	31	949	Ja	1.150		1.150	
0.38	Lokaal	55,0	31	Onderwijs	31	949	Ja	1.150		1.150	
0.39	Lokaal	55,0	31	Onderwijs	31	949	Ja	1.150		1.150	
0.40	Trappenhuys	28,0	-	Verkeersruimte		-	Nee				
0.41											
0.42	G. Toilet	14,0	6	Toiletruimte	25	151	Nee		250	250	
0.43	G. Toilet	14,0	6	Toiletruimte	25	151	Nee		300	300	
0.44	Afvalcontainers	18,0									
	Entrasol										
1.05f	Kantine	110,0	30	Bijeenkomst overig	14,4	432	Ja	450		450	
	Eerste Verdieping										
1.01	Entree hal	81,0	-	Verkeersruimte		-	Nee				
1.02	Teamleiders	24,0	3	Kantoor	23,4	70	Nee	120		120	
1.03	Directie	23,0	6	Kantoor	23,4	140	Nee	240		240	
1.04	Miva	3,0	1	Toiletruimte	25	25	Nee		50	50	
1.05b	Kantine	14,0	-	Verkeersruimte		-	Nee				
1.05e	Kantine	79,0	50	Bijeenkomst overig	14,4	720	Ja	720		420	300
1.06	G. Toilet	14,0	6	Toiletruimte	25	151	Nee		300	300	
1.07	G. Toilet	12,0	5	Toiletruimte	25	126	Nee		250	250	
1.08	G. Toilet	12,0	5	Toiletruimte	25	126	Nee		250	250	
1.09	Toilet doc	3,0	1	Toiletruimte	25	25	Nee		50	50	
1.10	Roostermaker	18,0	2	Kantoor	23,4	47	Nee	80		80	
1.11	Administratie	22,0	3	Kantoor	23,4	70	Nee	120		120	
1.12	Berging	13,0	-	Berging		-	Nee		50	50	
1.13	Kunst & Cultuur	93,0	31	Onderwijs	31	949	Ja	1.150		1.100	50
1.14	Kunst & Cultuur	87,0	31	Onderwijs	31	949	Ja	1.150		1.150	
1.15	Kunst & Cultuur	88,0	31	Onderwijs	31	949	Ja	1.150		1.150	
1.16	Kunst & Cultuur werkplek	30,0	15	Onderwijs	31	459	Ja	460		460	
1.17	Berging	13,0	-	Berging		-	Nee		50	50	
1.18	Leerplein	18,0	-	Onderwijs	31	-	Ja				
1.19	Leerplein	41,0	24	Onderwijs	31	734	Ja	740		540	200
1.20	Leerplein	44,0	24	Onderwijs	31	734	Ja	740		540	200
1.21	Leerplein	57,0	14	Onderwijs	31	428	Ja	430		430	
1.22	Spreekkamer	15,0	3	Bijeenkomst overig	14,4	43	Nee	120		120	
1.23	Makerspace	27,0	10	Bijeenkomst overig	14,4	144	Nee	150		150	
1.24	Mediatheek	81,0	31	Onderwijs	31	949	Ja	1.150			1.150
1.25	Mediatheek uitloop	48,0	-	Verkeersruimte		-	Nee		850	850	
1.26	Personeelswerkplek	41,0	30	Bijeenkomst overig	14,4	432	Nee	710		710	
1.27	Klein lokaal	31,0	23	Onderwijs	31	704	Ja	770		770	
1.28	Klein lokaal	27,0	21	Onderwijs	31	643	Ja	770		770	
1.29	Klein lokaal	31,0	23	Onderwijs	31	704	Ja	770		770	
1.30	Lokaal	56,0	31	Onderwijs	31	949	Ja	1.150		1.150	
	Lokaal	55,0	31	Onderwijs	31	949	Ja	1.150		1.150	
1.32	Lokaal	55,0	31	Onderwijs	31	949	Ja	1.150		1.150	
1.33	Lokaal	55,0	31	Onderwijs	31	949	Ja	1.150		1.150	
1.34	Lokaal	55,0	31	Onderwijs	31	949	Ja	1.150		1.150	
1.35	Lokaal	55,0	31	Onderwijs	31	949	Ja	1.150		1.150	
1.36	Lokaal	57,0	31	Onderwijs	31	949	Ja	1.150		1.150	
1.37	Lokaal	55,0	31	Onderwijs	31	949	Ja	1.150		1.150	
1.38	Lokaal	56,0	31	Onderwijs	31	949	Ja	1.150		1.150	
1.39	Lokaal	55,0	31	Onderwijs	31	949	Ja	1.150		1.150	
1.40	Lokaal	55,0	31	Onderwijs	31	949	Ja	1.150		1.150	

[illegible]