

VENTILATIESTAAT

Project : Altena d'Alburcht
Projectnummer : 2024.017
Opgesteld door : N.C. Vulperhorst
Datum : 18-12-2024



Algemeen:						Ventilatie hoeveelheid					Ventilatie ontwerp			
Ruimtenr.:	Ruimtenaam:	Gebruiksfunctie	Personen, minimaal:	Totaal oppervlakt:	Inhoud	debiet bouwbesluit per m2	ventilatievoud ruimte	debiet bouwbesluit/noconsf pp	debiet afzuiging, toiletten berging rekenwaarde	Toevoer minimaal (verse lucht)	Toevoer ontwerp:	Retour ontwerp:	overstroom in	overstroom uit
[-]	[-]		[-]	[m2]	[m3]	[dm3/s/m2]		[l/s/p.p.]	[l/s]	[m3/h]	[m3/h]	[m3/h]	[m3/h]	[m3/h]
00 Begane grond nieuw														
B 1-1	Sportzaal 1	Sportfunctie	45	352,0		0,0	0,0	11,1	0,0	1.800,0	1.800,0	1.450,0	0,0	350,0
B 1-2	Sportzaal 2	Sportfunctie	45	326,4		0,0	0,0	11,1	0,0	1.800,0	2.450,0	1.210,0	0,0	1.240,0
		Onderwijsfunctie	80	326,4		0,0	0,0	8,5	0,0	2.448,0				
B 1-3	Sportzaal 3	Sportfunctie	45	379,9		0,0	0,0	11,1	0,0	1.800,0	2.450,0	1.210,0	0,0	1.240,0
		Onderwijsfunctie	80	379,9		0,0	0,0	8,5	0,0	2.448,0				
B 2	Toestellenberging	Berging		113,9	318,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	900,0	900,0	0,0
B 3a	Corridor	Sportfunctie		19,5	54,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
B 3b	Corridor	Sportfunctie		25,3	70,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
B 3c	Opstelplaats tribune	Sportfunctie		27,9	78,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
B 6-1	Kleedkamer	Overige gebruiksfunctie	30	27,7	77,6	0,0	6,0	0,0	0,0	465,4	0,0	0,0	470,0	470,0
		Doucheruimte		13,5	37,8	0,0	10,0	0,0	0,0	378,0	0,0	470,0	470,0	0,0
B 6-2	Kleedkamer	Overige gebruiksfunctie	30	27,7	77,6	0,0	6,0	0,0	0,0	465,4	0,0	0,0	470,0	470,0
		Doucheruimte		13,5	37,8	0,0	10,0	0,0	0,0	378,0	0,0	470,0	470,0	0,0
B 6-3	Kleedkamer	Overige gebruiksfunctie	30	27,7	77,6	0,0	6,0	0,0	0,0	465,4	0,0	0,0	470,0	470,0
		Doucheruimte		13,5	37,8	0,0	10,0	0,0	0,0	378,0	0,0	470,0	470,0	0,0
B 6-4	Kleedkamer	Overige gebruiksfunctie	30	27,7	77,6	0,0	6,0	0,0	0,0	465,4	0,0	0,0	470,0	470,0
		Doucheruimte		13,5	37,8	0,0	10,0	0,0	0,0	378,0	0,0	470,0	470,0	0,0
B 11	Gang			41,8		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
B 12	Sportcafe	Bijeenkomstfunctie	80	167,0		0,0	0,0	4,0	0,0	1.152,0	1.160,0	1.060,0	0,0	100,0
B 13	Grote zaal	Bijeenkomstfunctie	80	158,1		0,0	0,0	4,0	0,0	1.152,0	1.160,0	960,0	0,0	200,0
B 14	Keuken	Overige gebruiksfunctie	3	39,7		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1.000,0	1.000,0	0,0	0,0
B 15-1	Hoofdentree			20,4		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
B 15-2	Entree			48,1		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
B 16	Magazijn			28,5		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0	50,0	0,0
B 17	Containers			11,2		10,0	0,0	0,0	360,0	403,2	410,0	410,0	0,0	0,0
B 21	Berging			28,6		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0	50,0	0,0
N 0.1	Beheer	Kantoorfunctie	2	19,7		0,0	0,0	6,5	0,0	46,8	50,0	0,0	0,0	50,0
N 0.02	Opslag			29,3		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0	50,0	0,0
N 0.3	Multifunct. ruimte	Bijeenkomstfunctie	16	37,6		0,0	0,0	4,0	0,0	230,4	250,0	200,0	0,0	50,0
N 0.4	EHBO/kolfr.	Kantoorfunctie	4	22,6		0,0	0,0	6,5	0,0	93,6	100,0	0,0	0,0	100,0
N 0.5	Techniek			1,1		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25,0	25,0	0,0	0,0
N 0.6	Scheidsrechter	Overige gebruiksfunctie	2	7,2		0,0	0,0	6,5	0,0	46,8	0,0	50,0	50,0	0,0
N 0.7	Scheidsrechter	Overige gebruiksfunctie	2	7,1		0,0	0,0	6,5	0,0	46,8	0,0	50,0	50,0	0,0
N 0.8	Werkkast			6,4		0,0	0,0	3,4	0,0	0,0	25,0	25,0	0,0	0,0
N 0.9	Gang			36,5		0,0	0,0	3,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
N 0.10	Sport entree			6,8		0,0	0,0	3,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
N 0.11	Kleedkamer	Overige gebruiksfunctie	30	30,1	84,3	0,0	6,0	0,0	0,0	505,7	0,0	0,0	510,0	510,0
		Doucheruimte		12,0	33,6	0,0	10,0	0,0	0,0	336,0	0,0	510,0	510,0	0,0
N 0.12	Kleedkamer	Overige gebruiksfunctie	30	30,1	84,3	0,0	6,0	0,0	0,0	505,7	0,0	0,0	510,0	510,0
		Doucheruimte		12,0	33,6	0,0	10,0	0,0	0,0	336,0	0,0	510,0	510,0	0,0
N 0.14	Miva			3,8		0,0	0,0	0,0	7,0	25,2	0,0	25,0	25,0	0,0
N 0.15	wc gez.c.	Toiletten		5,5		0,0	0,0	0,0	7,0	50,4	0,0	50,0	50,0	0,0
N 0.16	wc gez.c.	Toiletten		5,5		0,0	0,0	0,0	7,0	50,4	0,0	50,0	50,0	0,0
N 0.17	Toilet D	Toiletten 5x		15,9		0,0	0,0	0,0	7,0	126,0	0,0	125,0	125,0	0,0
N 0.18	Toilet H	Toiletten 5x		15,9		0,0	0,0	0,0	7,0	151,2	0,0	150,0	150,0	0,0
N 0.20	Portaal			28,3		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
N 0.21	Turnzaal	Sportfunctie	45	359,6		0,0	0,0	11,1	0,0	1.798,2	1.800,0	780,0	0,0	1.020,0
N 0.22	Portaal			5,8		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
N 0.31	Lift			2,6		3,2	0,0	0,0	0,0	8,3	30,0	30,0	0,0	0,0
01 1e verdieping nieuw														
N 0.23	Portaal			28,0		0,0	0,0	11,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
N 0.24	Tribune	Sportfunctie	80	67,9		0,0	0,0	5,6	0,0	1.600,0	1.600,0	1.550,0	0,0	50,0
N 0.25	Multifunct. ruimte	Bijeenkomstfunctie	12	27,7		0,0	0,0	4,0	0,0	172,8	175,0	175,0	0,0	0,0
N 0.26	Corridor			37,7		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
N 0.27	Multifunct. ruimte	Bijeenkomstfunctie	12	27,8		0,0	0,0	4,0	0,0	172,8	175,0	175,0	0,0	0,0
N 0.28	Opslag			6,3		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0	50,0	0,0
N 0.29	Techniek			18,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
N 0.30	Multifunct. ruimte	Bijeenkomstfunctie	12	27,7		0,0	0,0	4,0	0,0	172,8	175,0	175,0	0,0	0,0

14.835 14.935 7.400 7.300