

Project: Nieuwbouw Zwembad De Meerkamp Amstelveen						Nummer: 20220211			Datum: 21 april 2023			ONTWERP GEGEVENS					Opmerkingen			
ruimte nummer	ruimte benaming	Ruimte temperatuur [°C]	LBK	gebruiksfunctie	soort ruimte	Afmetingen			Bouwbesluit				ventilatie-voud [n]	ventilatie [m³/h]	hoogste ventilatie [m³/h]	Toevoer		Afvoer		
						oppervlakte [m²]	hoogte [m]	inhoud [m³]	ventilatie per persoon [dm³/s]	aantal personen	minimale ventilatie-lucht [dm³/s]	minimale ventilatie-lucht [m³/h]				mechanisch [m³/h]		mechanisch [m³/h]		
<b>Totaal tekening</b>						<b>3585,00</b>	<b>2,80</b>	<b>13930</b>				<b>10185</b>					<b>53700</b>	<b>54780</b>		
<b>Kelder</b>																				
k01	Omloop	10	AV 01	Sportfunctie	Technische ruimte	401,00	3,00	1203	7	2,00		45	1,50	1805	1805	1805	1805		Opgenomen in totaal omloop	
k02	Techniek	10	AV 01	Sportfunctie	Technische ruimte	10,00	3,00	30	7	2,00		45	1,00	30	45	*	*		Opgenomen in totaal omloop	
k03	Zoutbalkvat	10	AV 01													*	*		Opgenomen in totaal omloop	
<b>Begane grond</b>																				
037	Perron wedstrijdbad	30	LBK 01	Sportfunctie	Zwemzaal	428,00	7,25	3103	7	0,00		0	5,00	15515	15515	*	*		Opgenomen in totaal zwemzaal	
038	Wedstrijdabad	30	LBK 01	Sportfunctie	Zwemzaal	528,00	7,25	3828	7	200,00		4680	5,00	19140	19140	33305	33950		Conform VDI verdampingsberekening	
041	Berging algemeen	26	LBK 01	Sportfunctie	Bergruimte	29	3,00	87	7	0,00		0	2,00	175	175	175	0			
042	Berging verenigingen 2	26	LBK 01	Sportfunctie	Bergruimte	39	3,00	117	7	0,00		0	2,00	235	235	235	0			
043	Berging verenigingen 1	26	LBK 01	Sportfunctie	Bergruimte	39	3,00	117	7	0,00		0	2,00	235	235	235	0			
012	Kleden personeel heren	21	LBK 03	Bijeenkomst	Kleedruimte	23,00	2,80	64	4	3,00		45	6,00	385	385	385	385			
013	Kleden personeel dames	21	LBK 03	Bijeenkomst	Kleedruimte	23,00	2,80	64	4	3,00		45	6,00	385	385	385	385			
014	opstelplaats rolstoel	24	LBK 02	Sportfunctie	Bergruimte	1	2,80	3	7	1,00		25	2,00	5	50	*	*		Lucht word in de schone voetgang aangeboden voor deze ruimte	
015	Make Up balie	24	LBK 02	Sportfunctie	Verkeersruimte	3,00	2,80	8	7	2,00		45	4,00	35	45	45	45			
016	Vuile voetengang	24	LBK 02	Sportfunctie	Verkeersruimte	188	2,80	526	7	12,00		280	4,00	2105	2105	2575	2105			
017	Schone voetengang	24	LBK 02	Sportfunctie	Verkeersruimte	117	2,80	328	7	23,00		540	4,00	1310	1310	2005	1310			
018	Gezinscabines	24	LBK 02	Sportfunctie	Kleedruimte	13	2,80	36	7	3,00		70	6,00	220	220	220	220			
019	Wisselcabines	24	LBK 02	Sportfunctie	Kleedruimte	7	2,80	20	7	1,00		25	6,00	120	120	120	120			
020	Wisselcabines	24	LBK 02	Sportfunctie	Kleedruimte	7	2,80	20	7	1,00		25	6,00	120	120	120	120			
021	Groepskleedruimten	24	LBK 02	Sportfunctie	Kleedruimte	113	2,80	316	7	10,00		235	6,00	1900	1900	1900	1900			
022	Wisselcabines buiten	24	LBK 02	Sportfunctie	Kleedruimte	12	2,80	34	7	1,00		25	6,00	200	200	200	200			
023	Wisselcabines buiten	24	LBK 02	Sportfunctie	Kleedruimte	12	2,80	34	7	1,00		25	6,00	200	200	200	200			
024	Wisselcabines buiten	24	LBK 02	Sportfunctie	Kleedruimte	12	2,80	34	7	3,00		70	6,00	200	200	200	200			
025	Gezinscabines buiten	24	LBK 02	Sportfunctie	Kleedruimte	13	2,80	36	7	3,00		70	6,00	220	220	220	220			
026	Doucheruimte buitensport	24	LBK 02	Sportfunctie	Doucheruimte	11	2,80	31	7	4,00		95	8,00	245	245	*	245		Lucht word in de schone voetgang aangeboden voor deze ruimte	
027	Toiletten dames buitensport	24	LBK 02	Sportfunctie	Toiletruimte	10	2,80	28	7	2,00		45	2,00	55	55	*	150		Lucht word in de schone voetgang aangeboden voor deze ruimte	
028	Toilet heren buitensport	24	LBK 02	Sportfunctie	Toiletruimte	7	2,80	20	7	2,00		45	6,00	120	120	*	100		Lucht word in de schone voetgang aangeboden voor deze ruimte	
029	Tochtsluis	24	LBK 02	Sportfunctie	Verkeersruimte	12,00	2,80	34	7	2,00		45	4,00	135	135	*	*		Ruimte voorzien van lichtgordijn	
030	Miva buitensport	24	LBK 02	Sportfunctie	Kleedruimte	4	2,80	11	7	2,00		45	6,00	65	65	65	65			
031	Miva kleden	24	LBK 02	Sportfunctie	Kleedruimte	6	2,80	17	7	2,00		45	6,00	100	100	100	100			
032	Werkkast	24	LBK 02	Sportfunctie	Bergruimte	3	2,80	8	7	0,00		0	2,00	15	50	50	50			
033	Wasruimte	24	LBK 02	Sportfunctie	Bergruimte	5	2,80	14	7	0,00		0	2,00	30	50	50	50			
034	Doucheruimte	24	LBK 02	Sportfunctie	Doucheruimte	22	2,80	62	7	8,00		185	8,00	495	495	*	495		Toevoer lucht word in de vuilevoetgang aangeboden voor deze ruimte	
035	Toilet dames	24	LBK 02	Sportfunctie	Toiletruimte	16	2,80	45	7	2,00		45	2,00	90	90	*	150		Toevoer lucht word in de vuilevoetgang aangeboden voor deze ruimte	
036	Toilet heren	24	LBK 02	Sportfunctie	Toiletruimte	11	2,80	31	7	1,38		30	2,00	60	60	*	150		Toevoer lucht word in de vuilevoetgang aangeboden voor deze ruimte	
039	Kinder toilet	24	LBK 02	Sportfunctie	Toiletruimte	1	2,80	3	7	1,00		25	2,00	5	50	*	50		Toevoer lucht word in de vuilevoetgang aangeboden voor deze ruimte	
040	EHBO / jury	24	LBK 03	Sportfunctie	Verblijfsruimte	30	2,80	84	7	3,00		70	4,00	335	335	335	335			
002	Verbindingsgang met entree	21	LBK 03	Gemeenschappelijke ruimte	Verkeersruimte	28,00	3,00	84	4	5,00		70	4,00	335	335	335	335			
003	Entreehal	21	LBK 03	Gemeenschappelijke ruimte	Verkeersruimte	85,00	4,00	340	4	10,00		145	4,00	1360	1360	1810	1360			
004	gang	21	LBK 03	Bijeenkomst	Verkeersruimte	11,00	3,00	33	4	12,00		175	3,00	100	175	175	175			
005	Toilet dames	21	LBK 03	Gemeenschappelijke ruimte	Toiletruimte	9	2,80	25	4	1,00		15	2,00	50	50	0	150		Toevoer lucht word in de entreehal aangeboden voor deze ruimte	
006	Berging entree	16	LBK 03	Gemeenschappelijke ruimte	Berging	7	2,80	20	4	0,00		0	2,00	40	50	0	75		Toevoer lucht word in de entreehal aangeboden voor deze ruimte	
007	Toilet heren	21	LBK 03	Gemeenschappelijke ruimte	Toiletruimte	6	2,80	17	4	1,00		15	2,00	35	50	0	100		Toevoer lucht word in de entreehal aangeboden voor deze ruimte	
008	Toilet miva	21	LBK 03	Gemeenschappelijke ruimte	Toiletruimte	4	2,80	11	4	2,00		30	2,00	20	50	0	50		Toevoer lucht word in de entreehal aangeboden voor deze ruimte	
009	Berging	16	LBK 03	Gemeenschappelijke ruimte	Berging	6	2,80	17	4	0,00		0	2,00	35	50	0	75		Toevoer lucht word in de entreehal aangeboden voor deze ruimte	
010	Lift	21	LBK 03	Gemeenschappelijke ruimte	Verkeersruimte	5,00	2,80	14	4	4,00		60	3,00	40	40	*	*			
011	watermeter	16	LBK 03	Bijeenkomst	Techniekrimte	3,00	2,80	8	4	0,00		0	2,50	20	20	0	50		Toevoer lucht word in de entreehal aangeboden voor deze ruimte	
047	Ontvangruimte	21	LBK 03	Bijeenkomst	Verblijfsruimte	25,00	2,80	70	4	10,00		145	4,00	280	280	280	280			
048	Receptiebalie Aveensport	21	LBK 03	Bijeenkomst	Verblijfsruimte	5,00	2,80	14	4	2,00		30	4,00	55	55	55	55			
049	gang	21	LBK 03	Bijeenkomst	Verkeersruimte	98,00	2,80	274	4	12,00		175	3,00	825	825	825	825			
050	Sportfac/man,ass/comm	21	LBK 03	Bijeenkomst	Verblijfsruimte	64,00	2,80	179	4	3,00		45	4,00	715	715	715	715			
051	Directie	21	LBK 03	Bijeenkomst	Verblijfsruimte	23,00	2,80	64	4	2,00		30	4,00	260	260	260	260			
052	Flexkantoor	21	LBK 03	Bijeenkomst	Verblijfsruimte	14,00	2,80	39	4	4,00		60	4,00	155	155	155	155			
053	Vergaderuimte klein	21	LBK 03	Bijeenkomst	Verblijfsruimte	14,00	2,80	39	4	4,00		60	6,00	235	235	235	235			
054	Vergaderuimte groot	21	LBK 03	Bijeenkomst	Verblijfsruimte	52,00	2,80	146	4	50,00		720	6,00	875	875	875	875			
055	HR	21	LBK 03	Bijeenkomst	Verblijfsruimte	31,00	2,80	87	4	2,00		30	4,00	345	345	345	345			
056	Finance	21	LBK 03	Bijeenkomst	Verblijfsruimte	32,00	2,80	90	4	2,00		30	4,00	360	360	360	360			
057	Zwembad	21	LBK 03	Bijeenkomst	Verblijfsruimte	30,00	2,80	84	4	2,00		30	4,00	335	335	335	335			
058	Flexkantoor	21	LBK 03	Bijeenkomst	Verblijfsruimte	10,00	2,80	28	4	4,00		60	4,00	110	110	110	110			
059	sportservice	21	LBK 03	Bijeenkomst	Verblijfsruimte	75,00	2,80	210	4	20,00		290	4,00	840	840	840	840			
060	Koffiekamer/kantine/keuken	21	LBK 03	Bijeenkomst	Verblijfsruimte	83,00	2,80	232	4	53,00		765	6,00	1395	1395	1395	1395			
061	Personeelentree	21	LBK 03	Gemeenschappelijke ruimte	Verkeersruimte	38,00	2,80	106	4	1,00		15	4,00	425	425	800	425			
062	Trap	21	LBK 03	Bijeenkomst	Verkeersruimte	4,00	2,80	11	4	2,00		30	2,00	20	30	*	*			
063	Wasruimte	16	LBK 03	Bijeenkomst	Bergruimte	4,00	2,80	11	4	1,00		15	2,50	30	30	0	50		Toevoer lucht word in de personeelentree aangeboden voor deze ruimte	

Project: Nieuwbouw Zwembad De Meerkamp Amstelveen						Nummer: 20220211			Datum: 21 april 2023			ONTWERP GEGEVENS				Opmerkingen		
ruimte numme	ruimte benaming	Ruimte temperatuur	LBK	gebruiksfunctie	soort ruimte	Afmetingen			Bouwbesluit				Toevoer		Afvoer			
						opper- vlakte	hoogte	inhoud	ventilatie per	aantal	minimale ventilatie-	minimale ventilatie-	ventilatie- voud	ventilatie [m <sup>3</sup> /h]	hoogste ventilatie		mechanisch	mechanisch
064	Toilet heren	21	LBK 03	Gemeenschappelijke ruimte	Toiletruimte	6	2,80	17	4	1,00		15	2,00	35	50	0	100	Toevoer lucht word in de personeelentree aangeboden voor deze ruimte
065	Toilet dames	21	LBK 03	Gemeenschappelijke ruimte	Toiletruimte	6	2,80	17	4	1,00		15	2,00	35	50	0	100	Toevoer lucht word in de personeelentree aangeboden voor deze ruimte
066	technische ruimte	16	LBK 03	Bijeenkomst	Techniekrimte	15,00	3,00	45	4	0,00		0	1,00	45	50	0	50	Toevoer lucht word in de personeelentree aangeboden voor deze ruimte
067	Fietsenstalling in pandig	16	LBK 03	Bijeenkomst	Bergruimte	23,00	3,00	69	4	0,00		0	1,00	70	70	0	75	Toevoer lucht word in de personeelentree aangeboden voor deze ruimte
068	Magazijn	16	LBK 03	Bijeenkomst	Bergruimte	165,00	3,00	495	4	2,00		30	1,00	495	495	0	495	
045	Containerruimte	21	AV 02	Bijeenkomst	Bergruimte	13,00	3,00	39	4	2,00		30	1,00	40	40	*	360	Let op thermisch ontkoppelde ruimte



Project: Nieuwbouw Zwembad De Meerkamp Amstelveen						Nummer: 20220211			Datum: 21 april 2023			ONTWERP GEGEVENS					Opmerkingen		
ruimte numme	ruimte benaming	Ruimte temperatuur	LBK	gebruiksfunctie	soort ruimte	Afmetingen			Bouwbesluit			ventilatie- voud	ventilatie [m <sup>3</sup> /h]	hoogste ventilatie	Toevoer			Afvoer	
						opper- vlakte	hoogte	inhoud	ventilatie per	aantal	minimale ventilatie-				minimale ventilatie-	mechanisch		mechanisch	
<b>1e verdieping</b>																			
100	ontvangsruimte	21	LBK 03	Bijeenkomst	Verkeersruimte	57,00	3,00	171	4	8,00		115	3,00	515	515	515	515		
101	Gang	21	LBK 03	Bijeenkomst	Verkeersruimte	26,00	3,00	78	4	4,00		60	2,00	155	155	155	155		
102	Technische Ruimte	10	[-]	Bijeenkomst	Techniekrimte	352,00	4,50	1584		0,00		0	1,00	1585	1585	0	0		
															<b>LBK</b>	<b>Toevoer in m3/uur</b>	<b>Retour in m3/uur</b>	<b>Opmerkingen</b>	
															LBK 01	33.950	33.950	LBK wedstrijdbad	
															LBK 02	8.840	9.015	LBK Kleedruimten	
															LBK 03	10.910	11.455	LBK Kantoren / entree	
															WTW01	1.805	1.805	WTW unit t.b.v filterkelder	
															AV02	0	360	WTW unit t.b.v magazijn en containerruimte	

