

# Dimensions of the "C" Type Aerobic Percolator Filter with high or low outlet and electric pump

Article Code	Number Population Equivalent (mc.0,66xP.E.)	Filter Usable Volume (mc)	Total volume (lt)	Aerobic Filter External Dimensions (cm)			Tank Weight (q)	Cover slab weight (q)		
				Width	Length	Height		h. 10 cm (B125)	h. 15 cm (C250)	h. 20 cm (D400)
FBAEC01	1	0,66	1.800	125	130	150	17,8	4,0	6,1	8,1
FBAEC01B	2	1,32	2.600	125	180	150	22,0	5,6	8,4	11,2
FBAEC01A	3	1,98	3.800	175	180	150	26,4	7,8	11,7	15,6
FBAEC03	5	3,30	4.500	180	180	200	50,7	8,0	12,1	16,1
FBAEC04	7	4,62	6.000	180	220	200	57,8	9,8	14,8	19,7
FBAEC05	9	5,94	7.500	180	270	200	66,7	12,1	18,1	24,1
FBAEC06	10	6,60	9.000	180	320	200	75,3	14,3	21,5	28,6
FBAEC06A	12	7,92	10.500	180	370	200	84,1	16,5	24,8	33,1
FBAEC08B	15	9,90	13.000	246	320	200	93,4	19,6	29,3	39,1
FBAEC09	20	13,20	17.000	246	420	200	114,2	25,7	38,5	51,3
FBAEC10	23	15,18	19.000	246	470	200	129,0	28,7	43,1	57,4
FBAEC11	25	16,50	21.000	246	520	200	139,3	31,8	47,7	63,6
FBAEC12	28	18,48	23.000	246	570	200	149,8	34,8	52,2	69,7
FBAEC13	30	19,80	26.000	246	620	200	160,2	37,9 *	56,8 *	75,8 *
FBAEC14	34	22,44	28.000	246	670	200	171,0	40,9 *	61,4 *	81,9 *
FBAEC15	35	23,10	30.000	246	720	200	185,4	44,0 *	66,0 *	88,0 *
FBAEC16	39	25,74	32.000	246	770	200	196,1	47,1 *	70,6 *	94,1 *
FBAEC17	40	26,40	34.000	246	820	200	206,2	50,1 *	75,2 *	100,2 *
FBAEC18	42	27,72	36.000	246	870	200	216,6	53,2 *	79,7 *	106,3 *
FBAEC19	45	29,70	38.000	246	920	200	227,1	56,2 *	84,3 *	112,4 *
FBAEC20	48	31,68	40.000	246	970	200	241,8	59,3 *	88,9 *	118,5 *
FBAEC21	50	33,00	42.000	246	1020	200	252,1	62,3 *	93,5 *	124,7 *

\* Cover Slab divided into two parts  
The data reported is purely indicative

Imhoff tanks to be installed downstream of the Aerobic Percolator Filter

(\*\* calculated as half or 1/3 of the initial)



Article Code	Associated FBAEC		Usable Volume (Sed.+Dig.) (lt)	External Dimensions Imhoff Tank (cm)			Tank Weight (ql)	Cover slab weight (ql)		
	P.E. n° until...			Width	Length	Height		h. 10 cm (B125)	h. 15 cm (C250)	h. 20 cm (D400)
	** 1/2 P.E. FBAEC	** 1/3 P.E. FBAEC								
IMHOFF1000	6	9	850	125	130	100	13,4	4,0	6,1	8,1
IMHOFF1400	8	12	1.250	125	130	130	15,7	4,0	6,1	8,1
IMHOFF2000A	16	24	2.000	125	180	130	20,0	5,6	8,4	11,2
IMHOFF3000	20	30	2.600	175	180	130	25,2	7,8	11,7	15,6
IMHOFF1700	10	15	1.500	125	130	150	17,2	4,0	6,1	8,1
IMHOFF2500	18	27	2.250	125	180	150	21,8	5,6	8,4	11,2
IMHOFF3500	24	36	3.150	175	180	150	27,3	7,8	11,7	15,6
IMHOFF4900A	32	48	4.000	180	240	150	52,1	10,7	16,1	21,5
IMHOFF6500	40	60	5.000	180	300	150	62,1	13,4	20,1	26,8
IMHOFF4900	32	48	4.000	180	180	200	52,4	8,0	12,1	16,1
IMHOFF6400A	40	60	5.000	180	220	200	60,9	9,8	14,8	19,7
IMHOFF7900A	50	75	6.400	180	270	200	70,6	12,1	18,1	24,1

The data reported is purely indicative