

Static Desander Dimensions

Article Code	Volume separation Vs (mc)	Range Q with Ts=5 min. (lt/sec)	Range Q with Ts=25 min. (lt/sec)	External Dimensions Desander (cm)			Tank Weight (ql)	Cover slab weight (ql)		
				Width	Length	Height		h. 10 cm (B125)	h. 15 cm (C250)	h. 20 cm (D400)
DISS01	1,8	6,00	1,20	125	130	150	17,1	4,0	6,1	8,1
DISS02	2,6	8,67	1,73	125	180	150	21,1	5,6	8,4	11,2
DISS03	3,8	12,67	2,53	175	180	150	26,0	7,8	11,7	15,6
DISS04	5,0	16,33	3,27	180	240	150	51,3	10,7	16,1	21,5
DISS05	6,0	20,00	4,00	180	300	150	59,9	13,4	20,1	26,8

DISS19	7,5	25,00	5,00	180	270	200	67,0	12,1	18,1	24,1
DISS20	9,0	30,00	6,00	180	320	200	75,4	14,3	21,5	28,6
DISS21	10,5	35,00	7,00	180	370	200	83,8	16,5	24,8	33,1
DISS22	12,0	40,00	8,00	180	420	200	104,6	18,8	28,2	37,6
DISS23	13,5	45,00	9,00	180	470	200	113,1	21,0	31,5	42,0
DISS24	15,0	50,00	10,00	180	520	200	121,5	23,3	34,9	46,5
DISS25	16,5	55,00	11,00	180	570	200	130,0	25,5	38,2	51,0

DISS116	21,0	70,00	14,00	246	420	250	155,0	25,7	38,5	51,3
DISS118	26,0	86,67	17,33	246	520	250	182,8	31,8	47,7	63,6
DISS119	30,0	100,00	20,00	246	570	250	194,0	34,8	52,2	69,7
DISS121	35,0	116,67	23,33	246	670	250	216,3	40,9 *	61,4 *	81,9 *
DISS123	40,0	133,33	26,67	246	770	250	244,1	47,1 *	70,6 *	94,1 *
DISS125	45,0	150,00	30,00	246	870	250	266,5	53,2 *	79,7 *	106,3 *
DISS127	50,0	166,67	33,33	246	970	250	294,3	59,3 *	88,9 *	118,5 *

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