

# Sandfang OS til lameludskillere ESL

Sandfang OS  
placeres foran  
ESL Lameludskillere



**ecol-union**

BG Byggros leverer armerede sandfangsbrønde fra den polske producent Ecol-Unicon.

Alle produkter kan som standard klare tung belastning (40 tons) og kan leveres med opdriftssikring, hvis nødvendigt.

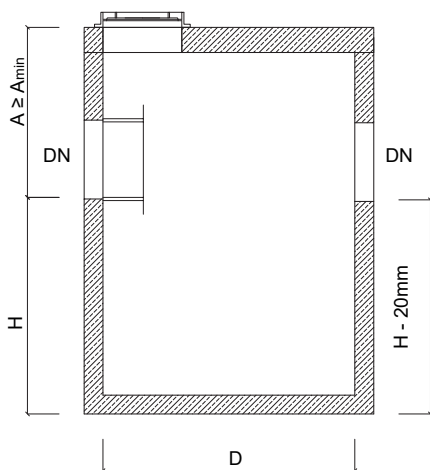
I henhold til EN 858 skal der foran lameludskillere altid placeres et sandfang for at sikre udskillerens optimale funktion.

Sandfanget opsamler sand og andre partikler, der er tungere end vand så det ikke bundfælder sig i lameludskilleren eller ødelægger lamellerne.

Desuden sikre sandfanget en længere opholdstid og et mere roligt flow til udskilleren.

Alle sandfang kan leveres med støbejernsdæksler til tung trafiklast.

*\*En stærk position på det polske marked var grundlaget for i 1996 at starte et langsigtet samarbejde med Unicon fra Danmark ved at oprette et nyt selskab kaldet Ecol-Unicon, hvor Ecol var ejer af 51% af aktierne og Unicon 49%.*



Produktnavn D/V	Diameter D mm	Overflade- areal A m <sup>2</sup>	Sandfangs- volumen V m <sup>3</sup>	Højde under tilløb H mm	Min. tilløbsdypde A <sub>min</sub> ** mm	Til- og afløb DN mm	Slamlast- tykkelse cm	Total vægt kg
OS-0 1200 / 1,0	1200	1,13	1,0	1050	850	max 600	44	3750
OS-0 1200 / 1,5	1200	1,13	1,5	1500	900	max 600	66	4340
OS-0 1200 / 2,0	1200	1,13	2,0	1940	960	max 600	88	5030
OS-0 1500 / 2,0	1500	1,77	2,0	1300	1050	max 800	56	6300
OS-0 1500 / 2,5	1500	1,77	2,5	1590	1110	max 800	71	6770
OS-0 1500 / 3,0	1500	1,77	3,0	1870	1080	max 800	85	7250
OS-0 2000 / 3,0	2000	3,14	3,0	1130	1290	max 1000	48	8880
OS-0 2000 / 3,5	2000	3,14	3,5	1290	1380	max 1000	56	9520
OS-0 2000 / 4,0	2000	3,14	4,0	1450	1470	max 1000	64	10130
OS-0 2000 / 5,0	2000	3,14	5,0	1770	1400	max 1000	80	10750
OS-0 2000 / 6,0	2000	3,14	6,0	2080	1340	max 1000	95	11370
OS-0 2000 / 7,0	2000	3,14	7,0	2400	1270	max 1000	111	12000
OS-0 2000 / 7,5	2000	3,14	7,5	2560	1360	max 1000	119	12610
OS-0 2000 / 8,0	2000	3,14	8,0	2720	1450	max 1000	127	13240
OS-0 2500 / 5,0	2500	4,91	5,0	1190	1480	max 1200	51	12840
OS-0 2500 / 6,0	2500	4,91	6,0	1400	1520	max 1200	61	13600
OS-0 2500 / 7,0	2500	4,91	7,0	1600	1570	max 1200	71	14360
OS-0 2500 / 7,5	2500	4,91	7,5	1700	1720	max 1200	76	15130
OS-0 2500 / 8,0	2500	4,91	8,0	1810	1610	max 1200	82	15130
OS-0 2500 / 9,0	2500	4,91	9,0	2020	1650	max 1200	92	15890
OS-0 2500 / 10,0	2500	4,91	10,0	2230	1690	max 1200	103	16650
OS-0 2500 / 11,0	2500	4,91	11,0	2450	1720	max 1200	114	17420
OS-0 2500 / 12,0	2500	4,91	12,0	2640	1530	max 1200	123	17420
OS-0 2500 / 12,5	2500	4,91	12,5	2720	1700	max 1200	127	18180
OS-0 2500 / 13,0	2500	4,91	13,0	2840	1610	max 1200	133	18180
OS-0 3000 / 10,0	3000	7,07	10,0	1590	2110	max 1500	71	20570
OS-0 3000 / 11,0	3000	7,07	11,0	1730	2220	max 1500	78	21480
OS-0 3000 / 12,0	3000	7,07	12,0	1870	2080	max 1500	85	21480
OS-0 3000 / 12,5	3000	7,07	12,5	1940	2260	max 1500	88	22370
OS-0 3000 / 13,0	3000	7,07	13,0	2010	2190	max 1500	92	22370
OS-0 3000 / 14,0	3000	7,07	14,0	2160	2290	max 1500	99	23280
OS-0 3000 / 15,0	3000	7,07	15,0	2300	2400	max 1500	106	24190
OS-0 3000 / 16,0	3000	7,07	16,0	2440	2260	max 1500	113	24190
OS-0 3000 / 17,0	3000	7,07	17,0	2580	2370	max 1500	120	25080
OS-0 3000 / 18,0	3000	7,07	18,0	2720	2230	max 1500	127	25080
OS-0 3000 / 19,0	3000	7,07	19,0	2860	2590	max 1500	134	26900
OS-0 3000 / 20,0	3000	7,07	20,0	3000	2450	max 1500	141	26900
OS-0 3000 / 22,5	3000	7,07	22,5	3360	2340	max 1500	159	27790
OS-0 3000 / 25,0	3000	7,07	25,0	3710	2240	max 1500	177	28700
OS-0 3000 / 27,5	3000	7,07	27,5	4070	2380	max 1500	195	30500
OS-0 3000 / 30,0	3000	7,07	30,0	4420	2530	max 1500	212	32320

\*\*\*) Det er muligt at tilføje tilløbsdypden med yderligerebrøndringe.