

## Coalisator® L-CS-BYPASS-W



Żelbetowy separator substancji ropopochodnych z wkładem lamelowym ze zintegrowanym osadnikiem, z bypassem wewnętrznym.

Do zabudowy w gruncie. Klasa obciążenia D 400 (do 40 ton).

**WERSJA DO NADBUDOWY**  
dostosowanie posadowienia separatora  
do zagłębienia sieci kanalizacyjnej



WŁAZ Ø 600  
(BEGU/żeliwo)  
klasy D 400



BYPASS  
WEWNĘTRZNY  
(PEHD)

WYLOT

WLOT

PRZEGRODA BYPASSA  
(PEHD)

DEFLEKTOR  
(PEHD)

SEKCJE FILTRA  
LAMELOWEGO  
(PEHD)

PRZEGRODA  
PERFOROWANA  
(PEHD)

ZASYFONOWANY  
KANAŁ ODPIŁYWOWY  
(PEHD)

ZBIORNIK  
monolityczny, żelbetowy (C35/45),  
pokryty wewnątrz powłoką ochronną

KOMORA OSADNIKA



Separator zapewnia stopień oczyszczania zgodny z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z 24 lipca 2006 r. oraz normą PN-EN 858. Skuteczność oczyszczania ścieków z substancji olejowych wynosi do 99,2%. Zostało to potwierdzone przez Instytut Badawczy Materiałów Budowlanych, Techniki Sanitarnej i Separacji w Wurzburgu (LGA) oraz Instytut Ochrony Środowiska w Warszawie.

### ZASTOSOWANIE:

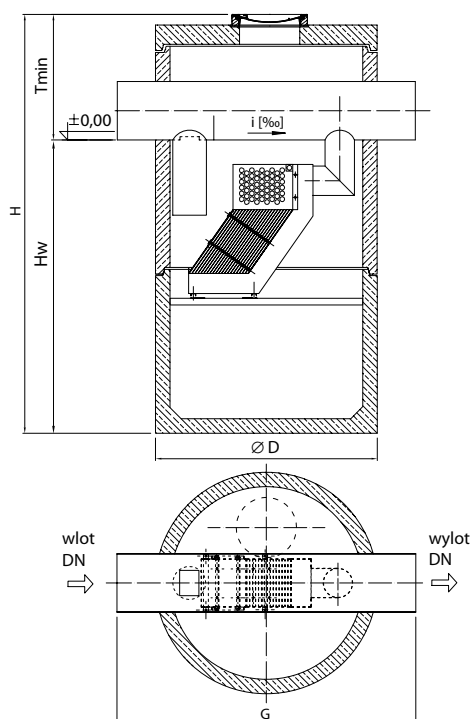
Do oczyszczania ścieków deszczowych z substancji olejowych pochodzących z układów zlewni miejskich, parkingów, baz transportowych, placów manewrowych, dróg szybkiego ruchu i lotnisk.

### AKCESORIA DODATKOWE:

Urządzenie do poboru próbek, urządzenie alarmowe SECURAT®, nadstawki betonowe do nadbudowy, instalacje do odsysania oleju, szlamu.

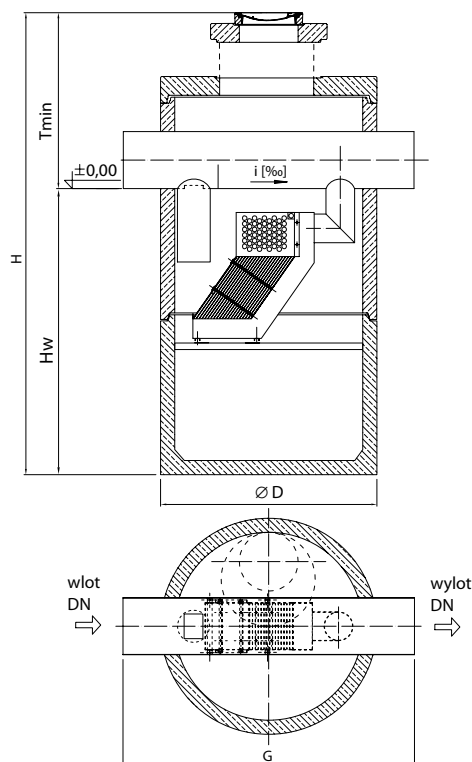
## Coalisor® L-CS-BYPASS-W

## WERSJA STANDARD (S)



## Coalisor® L-CS-BYPASS-W

## WERSJA DO NADBUDOWY (N)



## klucz oznaczeń

typ separatora  
L - separator z wkładem lamelowym  
CS - zintegrowany osadnik  
BYPASS-W - bypass wewnętrzny

**L-CS-BYPASS-W** 10 / 100 / 2,0

wartość nominalna (NG) —  
maksymalny przepływ hydrauliczny [l/s] —  
pojemność osadnika [m³] —

typ separatora L-CS-BYPASS-W	przepływ nominalny Qn l/s	maksymalny przepływ hydrauliczny Qm l/s	pojemność osadnika l	pojemność magazynowania oleju l	dopuszczalna grubość warstwy oleju mm	średnica rury wlotowej i wylotowej DN mm	średnica zewnętrzna zbiornika D mm	wymiar G mm	Tmin - minimalne zagłębienie rury wlotowej		Tmax - maksymalne zagłębienie rury wlotowej		H - całkowita wysokość zbiornika		Hw - wysokość do dna rury wlotowej	najcięższy element kg	ciężar całkowity		numer katalogowy	
									S	N	S	N	S	N			S	N	S	N
10/100/2,0	10	100	2000	100	100	300/Ø315	1740	2600	910	1100	1410	6100	3645	3835	2735	2600	5870	6270	723.305AS	723.305AN
10/100/3,0	10	100	3000	100	100	300/Ø315	1740	2600	910	1100	1410	6100	4250	4440	3340	3030	6620	7020	723.314AS	723.314AN
20/200/2,0	20	200	2000	200	150	400/Ø400	1740	2600	1020	1210	1520	6210	3845	4035	2825	2600	5870	6270	723.332AS	723.332AN
20/200/4,0	20	200	4000	200	150	400/Ø400	1740	2600	1020	1210	1520	6210	4955	5145	3935	3890	7480	7880	723.341AS	723.341AN
20/200/6,0	20	200	6000	200	150	400/Ø400	1740	2600	1040	1230	1540	6230	6055	6245	5015	3890	8720	9120	723.350AS	723.350AN
30/300/3,0*	30	300	3000	300	100	500/Ø500	2440	3000	1180	1370	1680	6370	3995	4185	2815	4410	10230	10630	723.359AS	723.359AN
30/300/6,0*	30	300	6000	300	100	500/Ø500	2440	3000	1180	1370	1680	6370	4995	5185	3815	5050	11730	12130	723.368AS	723.368AN
30/300/9,0*	30	300	9000	300	100	500/Ø500	2440	3000	1180	1370	1680	6370	5785	5975	4605	6460	13320	13720	723.377AS	723.377AN
40/400/4,0*	40	400	4000	400	150	500/Ø500	2440	3000	1310	1500	1810	6500	4545	4735	3235	5110	11200	11600	723.386AS	723.386AN
40/400/8,0*	40	400	8000	400	150	600/Ø630	2440	3000	1320	1510	1820	6510	5885	6075	4565	6110	13320	13720	723.395AS	723.395AN
50/500/5,0	50	500	5000	500	100	600/Ø630	2 500	3000	1260	1440	1760	6440	4215	4395	2955	7490	16900	17210	723.399SS	723.399 SN
50/500/10,0	50	500	10000	500	100	600/Ø630	2 500	3000	1260	1440	1760	6440	5215	5395	3955	9240	19890	20200	723.408SS	723.408 SN

\* Istnieje możliwość wykonania na zbiorniku D=2300

Nr Aprobaty Technicznej: AT/2007-08-0208/A4