



УСТОЙЧИВИ ДРЕНАЖНИ И КАНАЛИЗАЦИОННИ СИСТЕМИ И РЕШЕНИЯ

ПРОДУКТОВ КАТАЛОГ



ЗА НАС

Hydropro BG предлага специализирани съоръжения за разделяне, отводняване и пречистване на околната среда. Нашите продукти се отличават с висока здравина, минимална деформация и дълъг експлоатационен живот.

Ние сме активен посредник между участниците в строителния процес, осигурявайки важна връзка между производство, проектиране и строителство. Това ни позволява да предоставяме на нашите клиенти най-ефективните решения.

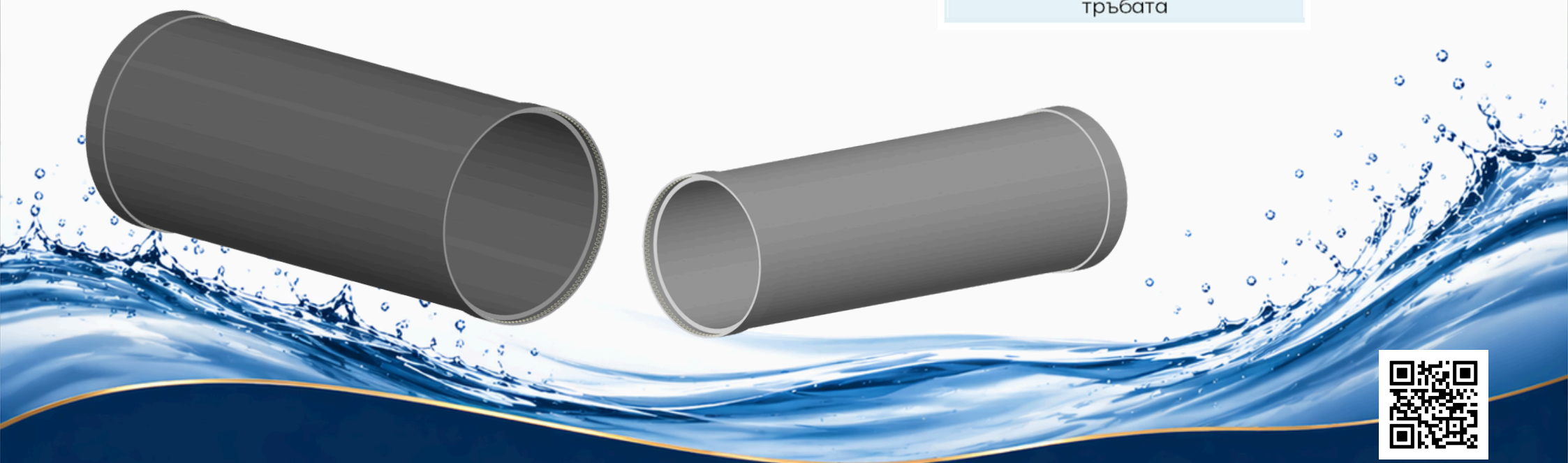


ТРЪБИ SPEC

Предлагаме полиетиленови спирални тръби с електрофузионна муфа – ID 200 – 2500 mm, съгласно БТО (Българско техническо одобрение). Използването на SPEC гарантира 100% водонепропускливост, която не се постига чрез други методи. Електрозаваряването е бърз и ефективен метод, който осигурява дълготрайност и надеждност на съединенията през целия експлоатационен период. Спиралните тръби се отличават с много висока здравина. Използват се при изграждане на сгради и инфраструктурни канализационни системи

ID	SN	ID	SN
mm		mm	
200	2-16	1000	2-16
250		1100	
300		1200	
400		1400	
500		1500	
600		1600	
630		1800	
700		2000	
800		2200	
900		2400	

OD се променя с коравината на тръбата

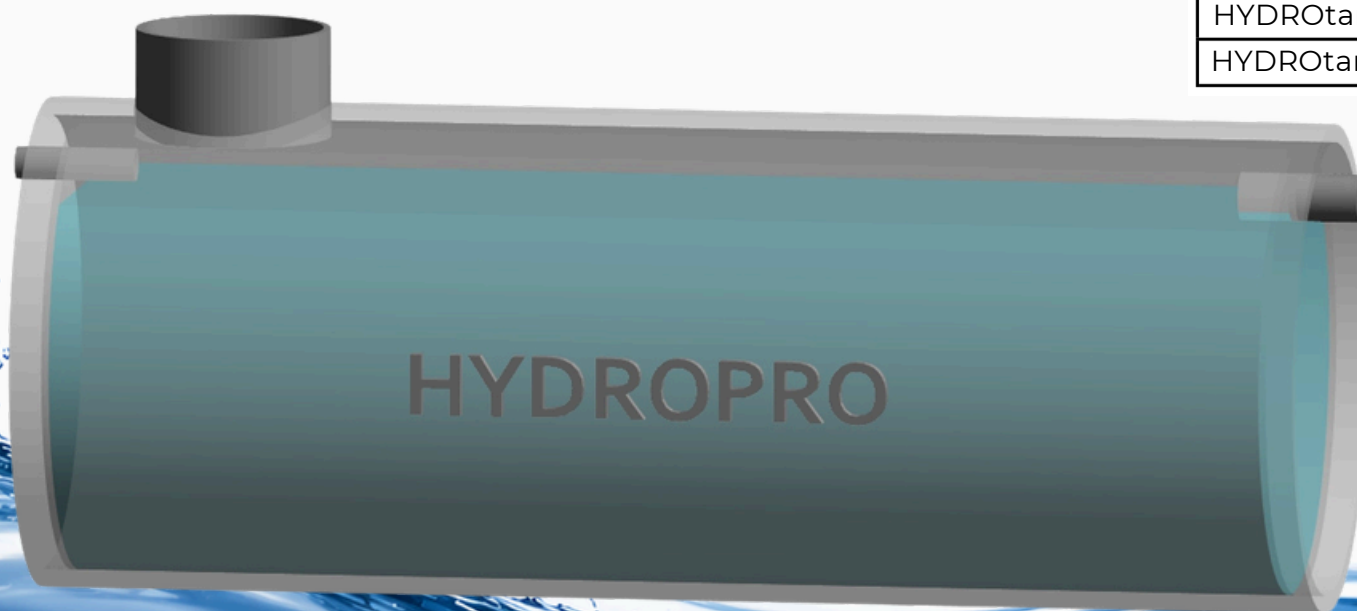


Резервоари HYDROTANK

Предлагаме хоризонтални и вертикални резервоари, изработени от полиетилен и полипропилен. Разполагаме със стандартна продуктова гама до 60 m³, като можем да постигнем и по-големи обеми чрез проектиране на системи от резервоари.

Също така предлагаме възможност за модификация на продукта според изискванията на проекта, като осигуряваме конкретни индивидуални решения по поръчка.

	Обем	ID	OD	L
Наименование	m ³	mm	mm	mm
HYDROtank V=5m ³	5	1500	1600	2800
HYDROtank V=10m ³	10	2000	2122	3200
HYDROtank V=15m ³	15	2000	2122	4800
HYDROtank V=20m ³	20	2000	2122	6400
HYDROtank V=25m ³	25	2000	2122	7000
HYDROtank V=30m ³	30	2400	2576	6600
HYDROtank V=35m ³	35	2400	2576	7800
HYDROtank V=40m ³	40	2400	2576	8800
HYDROtank V=45m ³	45	2400	2576	10000
HYDROtank V=50m ³	50	2400	2576	11000
HYDROtank V=55m ³	55	2400	2576	12300
HYDROtank V=60m ³	60	2400	2576	13500



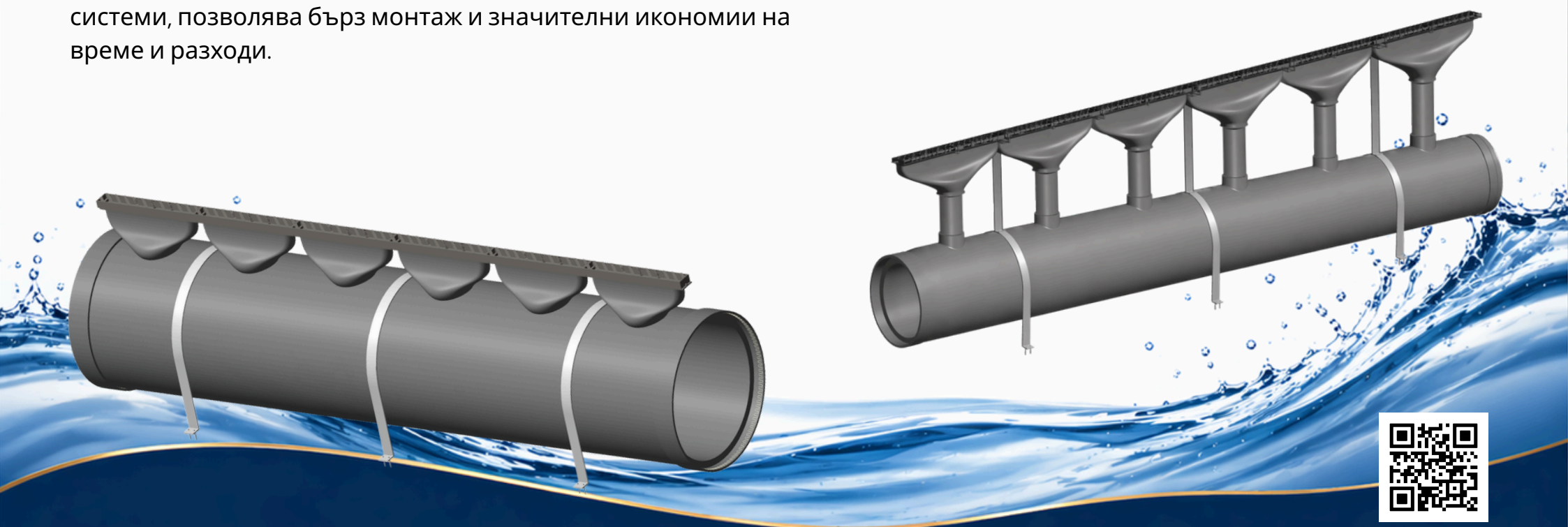
Слотов линейен отводнител HYDROLINE

Предлагаме иновативна система, която съчетава отводнителен канал и колекторна тръба в едно ефективно решение, позволяващо отвеждането на по-големи водни обеми. Предлагат се два варианта на решетки – поцинкована стомана клас D400 и чугун клас F900, което прави продукта подходящ за индустриални зони, логистични паркове, пристанища и летища, като осигурява надеждно управление на водния поток.

Дължината на линейния отводнителен канал може да варира в зависимост от спецификите на проекта или по желание на клиента.

Олекотената конструкция, в сравнение с бетонните и металните системи, позволява бърз монтаж и значителни икономии на време и разходи.

ID	L	ID	L	ID	L	ID	L
mm	m	mm	m	mm	m	mm	m
250	2,3	500	2,3	700	2,3	1000	2,3
300		600		800		1100	
400		630		900		1200	
Клас на натоварване D400 or F900							
Съединение чрез електрозаваряване или гумено уплътнение.							



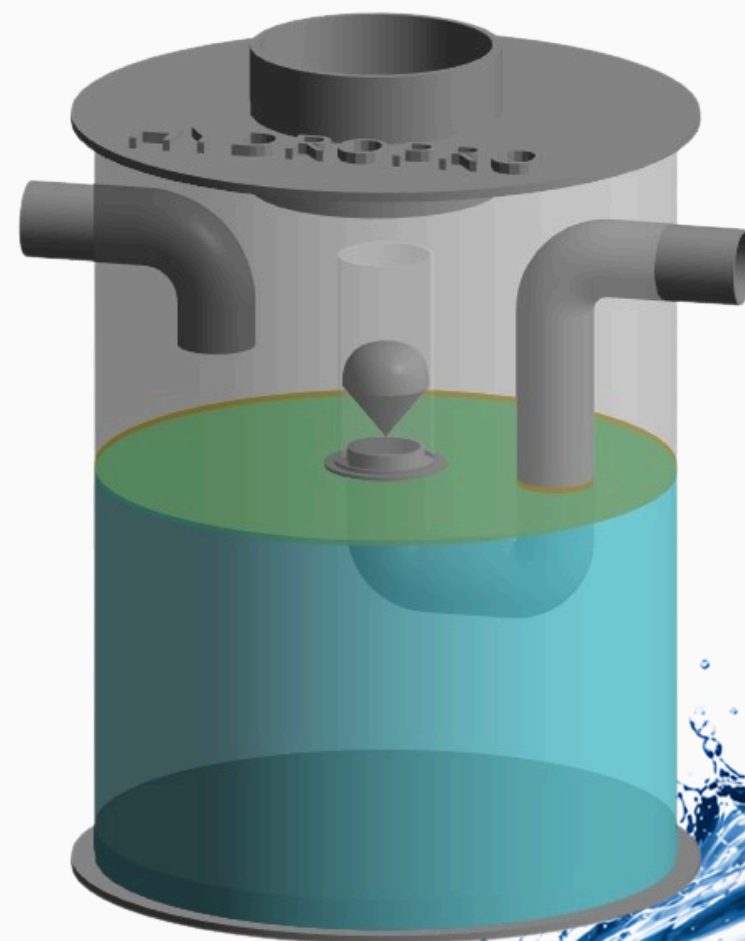
Каломаслоуловител HYDROOIL PRO

Предлагаме маслоуловители, предназначени за пречистване на дъждовни и отпадъчни води, замърсени с масла, горива, пясък и утайки. Продуктите са изработени от спирални полиетиленови тръби и могат да бъдат изработени според специфичните изисквания на всеки клиент.

Те се отличават с висока механична якост, устойчивост на корозия и дълъг експлоатационен живот.

HYDROOIL PRO е подходящ за ниски до средни дебити и отговаря на изискванията на EN 858.

Наименование	Водно количество NS	Обем на калова яма	Обем на масла	Вход / Изход		Тяло	
	l/s	l	l	OD mm	ID mm	OD mm	H mm
HYDROOIL NS 3 SF 300	3	300	85	110	800	860	1360
HYDROOIL NS 6 SF 600	6	600	125	160	1000	1080	1620
HYDROOIL NS 10 SF 1000	10	1000	265	160	1500	1612	1450
HYDROOIL NS 15 SF 1500	15	1500	285	200	1500	1612	1800



Каломаслоуловител HYDROOIL DUO

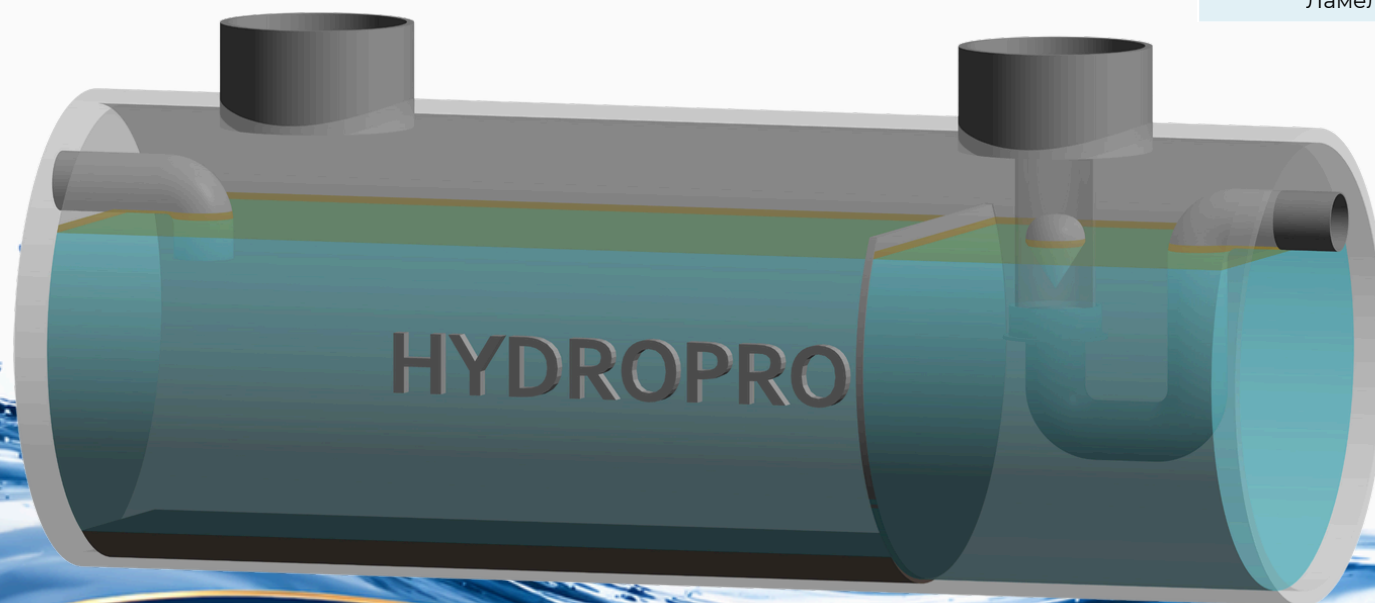
Предлагаме маслоуловители, предназначени за пречистване на дъждовни и отпадъчни води, замърсени с масла, горива, пясък и утайки. Продуктите са изработени от спирални полиетиленови тръби и могат да бъдат изработени според специфичните изисквания на всеки клиент. Те се отличават с висока механична якост, устойчивост на корозия и дълъг експлоатационен живот.

HYDROOIL DUO е подходящ за средни дебити и отговаря на изискванията на EN 858.

За по-високи дебити предлагаме маслоуловители с ламелен филтър.

Наименование	Водно количество NS	Обем на каловая яма	Обем на масла	Вход/Изход OD	Body		
	l/s	l	l	mm	ID mm	OD mm	L mm
HYDROOIL NS 20 SF 2000	20	2000	275	200	1500	1612	2800
HYDROOIL NS 30 SF 3000	30	3000	300	250	1500	1612	3250
HYDROOIL NS 40 SF 4000	40	4000	490	315	1500	1612	4300
HYDROOIL NS 50 SF 5000	50	5000	655	315	2000	2146	3450
HYDROOIL NS 60 SF 6000	60	6000	670	315	2000	2146	3900

Ламелните решения се използват при по-високи дебити.

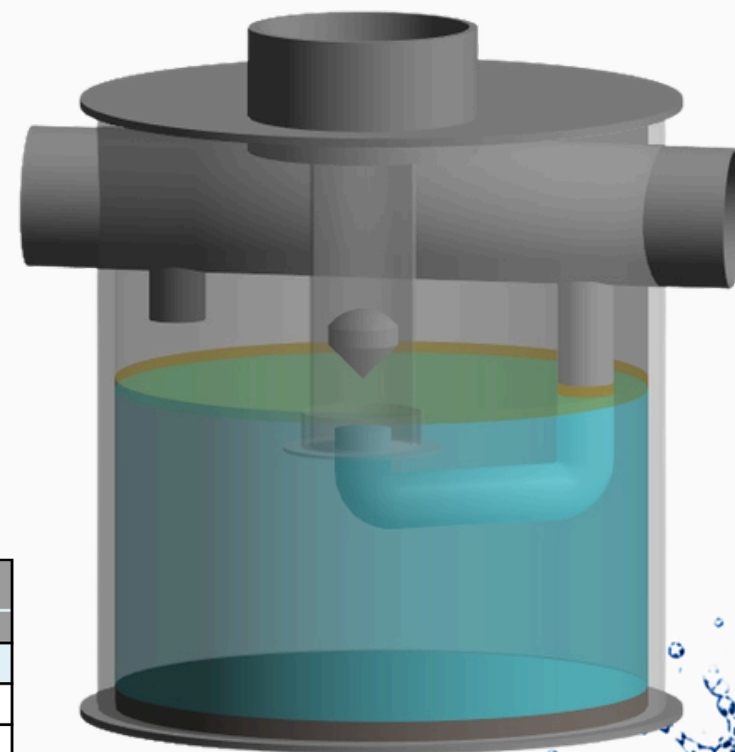


Каломаслоуловител HYDROOIL BYPASS

Предлагаме маслоуловители, предназначени за пречистване на дъждовни и отпадъчни води, замърсени с масла, горива, пясък и утайки. Продуктите са изработени от спирални полиетиленови тръби и могат да бъдат изработени според специфичните изисквания на всеки клиент. Те се отличават с висока механична якост, устойчивост на корозия и дълъг експлоатационен живот.

HYDROOIL BYPASS е подходящ за средни до високи дебити и отговаря на изискванията на EN 858.

За по-високи дебити предлагаме маслоуловители с ламелен филтър.



Наименование	Водно количество NS l/s	Обем на каловата яма l	Обем на маслата l	Байпас ID/OD mm	Тяло		L/H mm
					ID mm	OD mm	
HYDROOIL NS 10 - 100 SF 1000 (H)	10 - 100	1000	250	OD 400	1500	1612	1750
HYDROOIL NS 20 - 2000 SF 2000	20 - 200	2000	270	ID 500	2000	2146	2200
HYDROOIL NS 30 - 3000 SF 3000	30 - 300	3000	300	ID 500	2000	2146	2600
HYDROOIL NS 40 - 400 SF 4000	40 - 400	4000	600	ID 600	2200	2376	2950
HYDROOIL NS 50 - 500 SF 5000	50 - 500	5000	600	ID 600	2200	2376	3260
HYDROOIL NS 60 - 600 SF 6000	60 - 600	6000	600	ID 600	2200	2376	3680

Ламелните решения се използват при по-високи дебити.

Шахти HYDROSHAFT

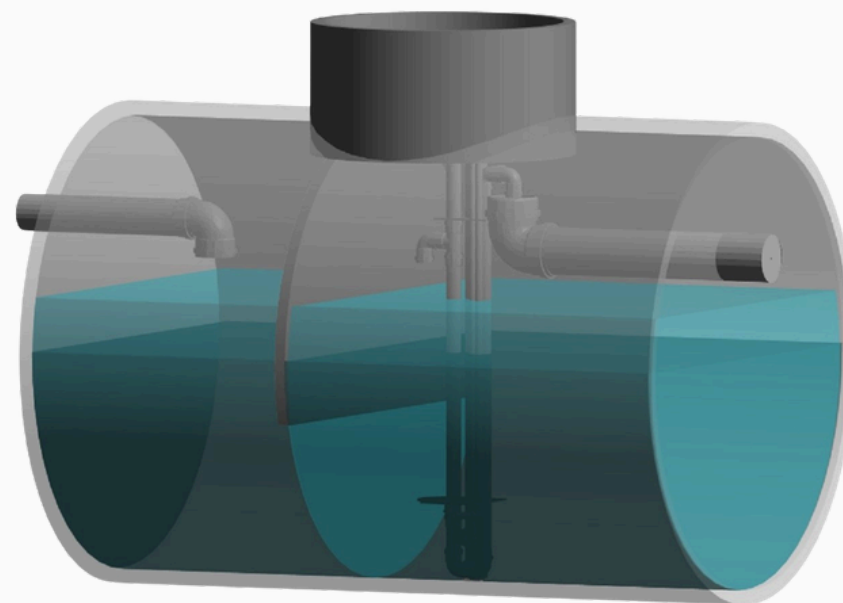
Предлагаме различни видове шахти, широко използвани при изграждането на канализационни системи – ревизионни шахти, помпени шахти и други. РЕ и РР шахтите представляват екологична и икономична алтернатива по отношение на експлоатацията спрямо тежките и трудни за поддръжка бетонни конструкции.

Полиетиленът и полипропиленът притежават добри свойства по отношение на твърдостта и еластичността на материала. Тези качества ги правят подходящ избор за нашите съоръжения, които отговарят на комплексни изисквания.



Пречиствателни станции HYDROCLEAN ONE

Предлагаме пречиствателна станция за отпадъчни води – компактно и ефективно решение за битови отпадъчни води от къщи, вили, хотели и други обекти, които не са свързани към централна канализационна система. Системата работи изцяло на биологичен принцип с активна утайка, използвайки еърлифт помпи, въздушен компресор и мембранен аератор, базирана на технологията на последователния партиден реактор (SBR). Съоръжението отговаря на изискванията на EN 12566-3, характеризира се с ниски експлоатационни разходи и не изисква консумативи или химикали. Монтажът е лесен и не изисква бетонова основа, а здравата и устойчива конструкция гарантира дълъг експлоатационен живот.



Наименование	Еквивалентни жители	Дебит вода		Вход/Изход	Тяло		
		NS	OD		ID	OD	L
	брой	l/д	mm		mm	mm	mm
HYDROCLEAN ONE 3	3	450	160		1500	1612	1680
HYDROCLEAN ONE 5	5	750	160		1500	1612	2150
HYDROCLEAN ONE 7	7	1050	160		1500	1612	3050
HYDROCLEAN ONE 9	9	1350	160		2000	2146	2300
HYDROCLEAN ONE 11	11	1650	160		2000	2146	2700
HYDROCLEAN ONE 13	13	1950	200		2000	2146	3000
HYDROCLEAN ONE 15	15	2250	200		2000	2146	3400
HYDROCLEAN ONE 17	17	2550	200		2000	2146	3800
HYDROCLEAN ONE 19	19	2850	200		2200	2376	3800

Осигуряваме решения за по-големи дебита



НАШИТЕ НОВИ **ROTOMOLDING** ПРОДУКТИ



и още...





www.hydropro.bg



+ 359 877 683 689



export@hydropro.bg