

Качество, стандарти и тестове

Всички ACO сепаратори за мазнини отговарят на БДС EN 1825:2003. Те са хидравлично тествани и имат сертификат от независима лаборатория.

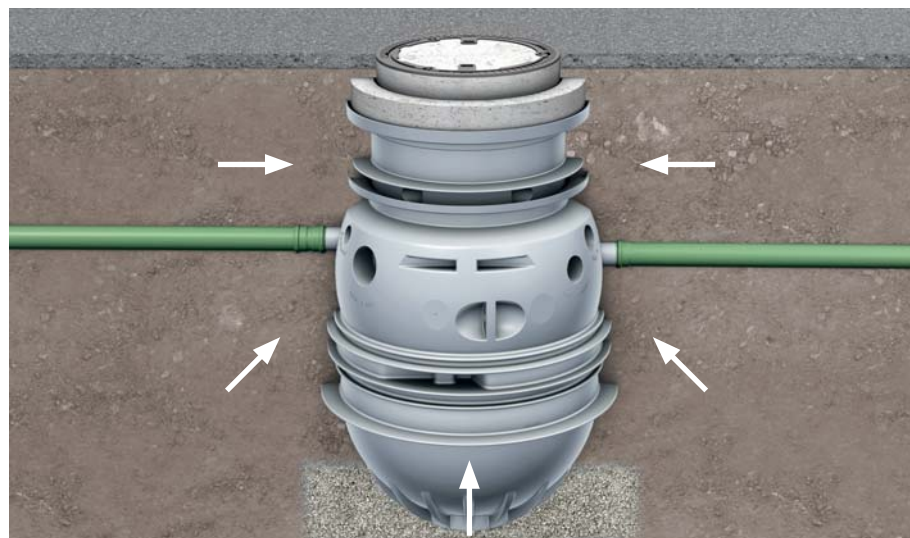


Класове на натоварване според приложението:

A15 - пешеходни зони, дворове, тротоари и др.

B125 - зони с автомобилен трафик, алеи за леки коли, паркинг зони и др.

D400 - зони за преминаване на камиони, бензиностанции, товарни зони и др.



Структурна стабилност, гарантирана за 50 години.



Защита против максимално ниво на подпочвените води.

**ACO LIPUMAX P-B**



БДС EN 1825:2003

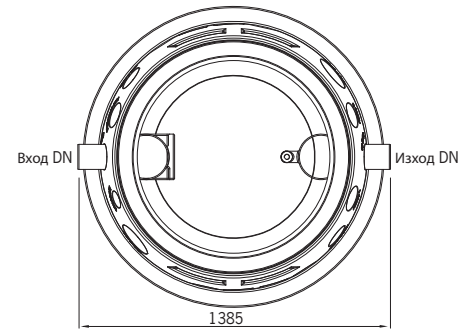
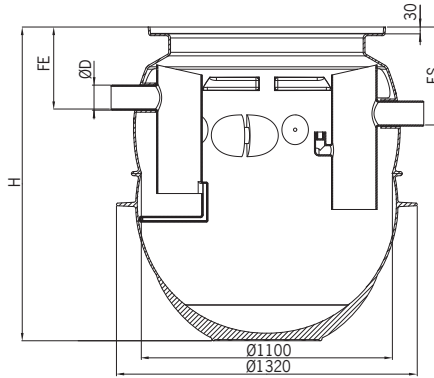
За монтаж в тревни, леко и тежко натоварени зони - клас на натоварване A15, B125 или D400.



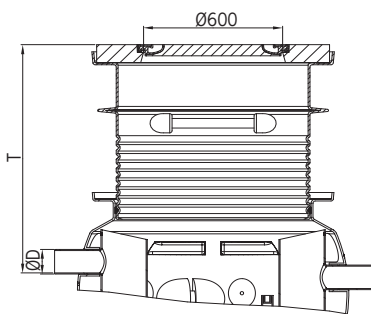
Сепаратор за мазнини от растителен и животински произход.

Мазниноуловител от полиетилен висока плътност, съгласно БДС EN 1825:2003 и вградена връзка за вземане на проби.

Клас на натоварване на капака A15, B125 или D400, съгласно БДС EN 124:2003.

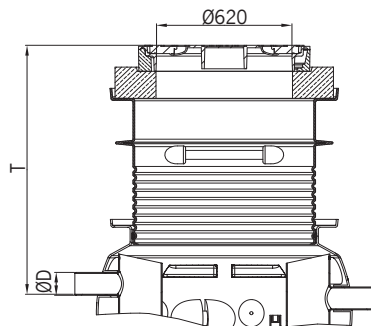


Арт.№	Означение	Дебит [l/s]	H [mm]	FE [mm]	FS [mm]	Тегло [kg]	DN [mm]	Обем утайка [l]	Обем мазнини [l]	Общ обем [l]
3202.80.00	ACO Lipumax P-B NS2 SF245	2	1377	362	432	63	100	245	270	720
3202.80.10	ACO Lipumax P-B NS2 SF460	2	1594	359	429	79	100	460	270	930
3204.80.00	ACO Lipumax P-B NS4 SF460	4	1594	359	429	79	100	460	270	930
3204.80.10	ACO Lipumax P-B NS4 SF980	4	2129	384	454	89	100	980	270	1465
3205.80.00	ACO Lipumax P-B NS5.5 SF570	5.5	2129	384	454	93	150	570	230	1465
3207.80.00	ACO Lipumax P-B NS7 SF730	7	2346	386	456	108	150	730	285	1675



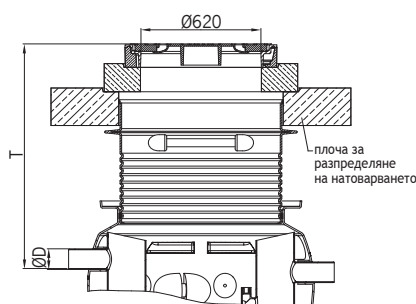
Горна секция за клас на натоварване **A15** - бетонова рамка с капак за шахта от чугун Ø600, с уплътнение против миризми и надстройка от полиетилен /само за 3300.14.01 и 3300.14.02/.

Арт.№	NS 2	NS 4	NS 5.5	NS 7	Тегло [kg]	Т [mm]
3300.14.00	420	420	445	445	145	
3300.14.01	720-1020	720-1020	745-1045	745-1045	170	
3300.14.02	720-1985	720-1985	745-1855	745-1640	193	



Горна секция за клас на натоварване **B125** - бетонова рамка с капак за шахта от чугун Ø600, с уплътнение против миризми и надстройка от полиетилен /само за 3300.15.01 и 3300.15.02/.

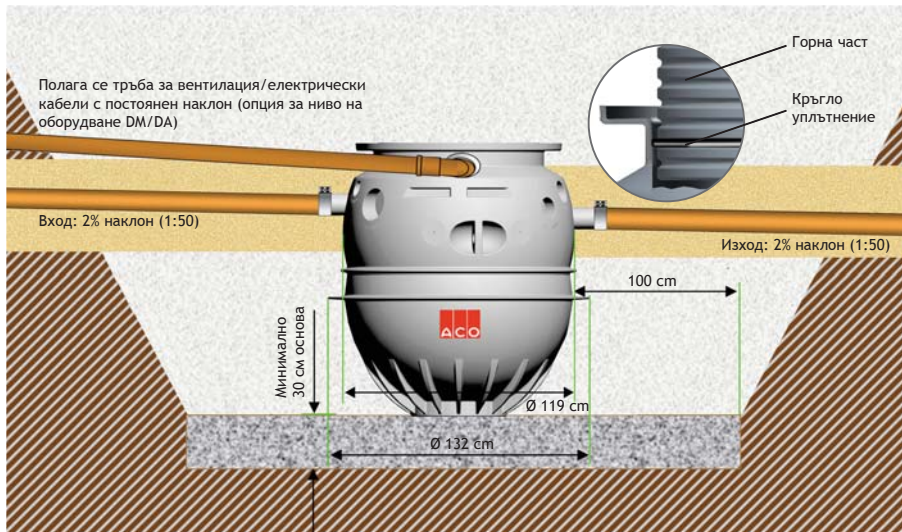
Арт.№	NS 2	NS 4	NS 5.5	NS 7	Тегло [kg]	Т [mm]
3300.15.00	585	585	610	610	282	
3300.15.01	885-1195	885-1195	910-1220	910-1220	307	
3300.15.02	885-1985	885-1985	910-1855	910-1640	330	



Горна секция за клас на натоварване **D400** - бетонова рамка с капак за шахта от чугун Ø600, с уплътнение против миризми и надстройка от полиетилен /само за 3300.16.00/.

Арт.№	NS 2	NS 4	NS 5.5	NS 7	Тегло [kg]	Т [mm]
3300.17.00	865-1985	865-1765	890-1855	890-1640	330	без плоча за разпределяне на натоварването
3300.16.00	865-1985	865-1765	890-1855	890-1640	1030	с плоча за разпределяне на натоварването

## Монтаж и експлоатация



### Монтаж

- Поставете сепаратора вертикално и нивелирайте
- Нагласете оста на тръбата с входа на сепаратора
- Спазвайте посоката на потока и наклона
- Свържете тръбите
- Входовете и изходите на тръбите, както и на бъдещи връзки трябва да бъдат проверени съгласно БДС EN1610

### Подготовка на изкопа

За мазнинозадържателите или каломаслоуловителите ACO е необходим изкоп от максимум 3.60 m дълбочина плюс 30 cm за основа. Наклонът на изкопа трябва да бъде по-малък от 45° при несвързани почви и под 60° при свързани. По-стръмни изкопи трябва да бъдат осигурени чрез допълнително укрепване. Фундаментите трябва да бъдат изпълнени върху несвързани почви (група G1 според ATV-DVWK-A127). Основата трябва да има дебелина около 30cm и трябва да бъде уплътнена до плътност 97% по Proctor.

### Запълване на изкопа

Запълването на изкопа трябва да се изпълни от несвързана почва на 1m около тялото на сепаратора. Запълнете изкопа с дребен чакъл с малко пясък и изравнете на максимална височина 30cm. Уплътнете с лека виброплата до достигане на плътност 97%. За монтаж на сепаратора е необходима равна повърхност!

### Експлоатация

Резервоарът от полиетилен с висока плътност е устойчив на корозия и не изисква специална поддръжка.

Отстраняване на мазнините от сепаратора е необходимо да се извършва поне 2 пъти в годината, а съоръжението да се почиства поне веднъж годишно. Честотата зависи от специфичното натоварване на съоръжението. Почистването се извършва с вода под високо налягане. Почистете автоматичния затвор и коалесцентната вложка.

След всяко почистване се уверете, че системата е пълна с вода и че автоматичният затвор плува свободно. По време на експлоатацията трябва да се спазват всички правила за безопасност.

### Разпределителна плоча

Поставете разпределителната плоча върху уплътнената несвързана плоча. Сложете капака в централния пръстен. Изпълнете завършващия слой (напр. асфалтов) над разпределителната плоча, така че товарите да се разпределят под ъгъл от 45°. Ако асфалтовият слой надвишава 100 mm, според DIN 4034 част 1 трябва да бъде осигурена компенсационна плоча между разпределителната плоча и капака.