

ACO ႁၢ်ႁူၺ်ႇ ႁူၺ်ႇ ႁူၺ်ႇ

ACO ႁူၺ်ႇ ႁူၺ်ႇ ႁူၺ်ႇ G-H



## ACO. The future of drainage



**ŪQ̄Q̄HǲĜĞH ĞN PÑÄǻDZǴPǵDZǾPÑ G-H**



**collect:**  
събиране  
и приемане



**clean:**  
пречистване  
и разделяне



**hold:**  
задържане  
и съхранение



**release:**  
изпомпване, отвеждане  
и повторно използване



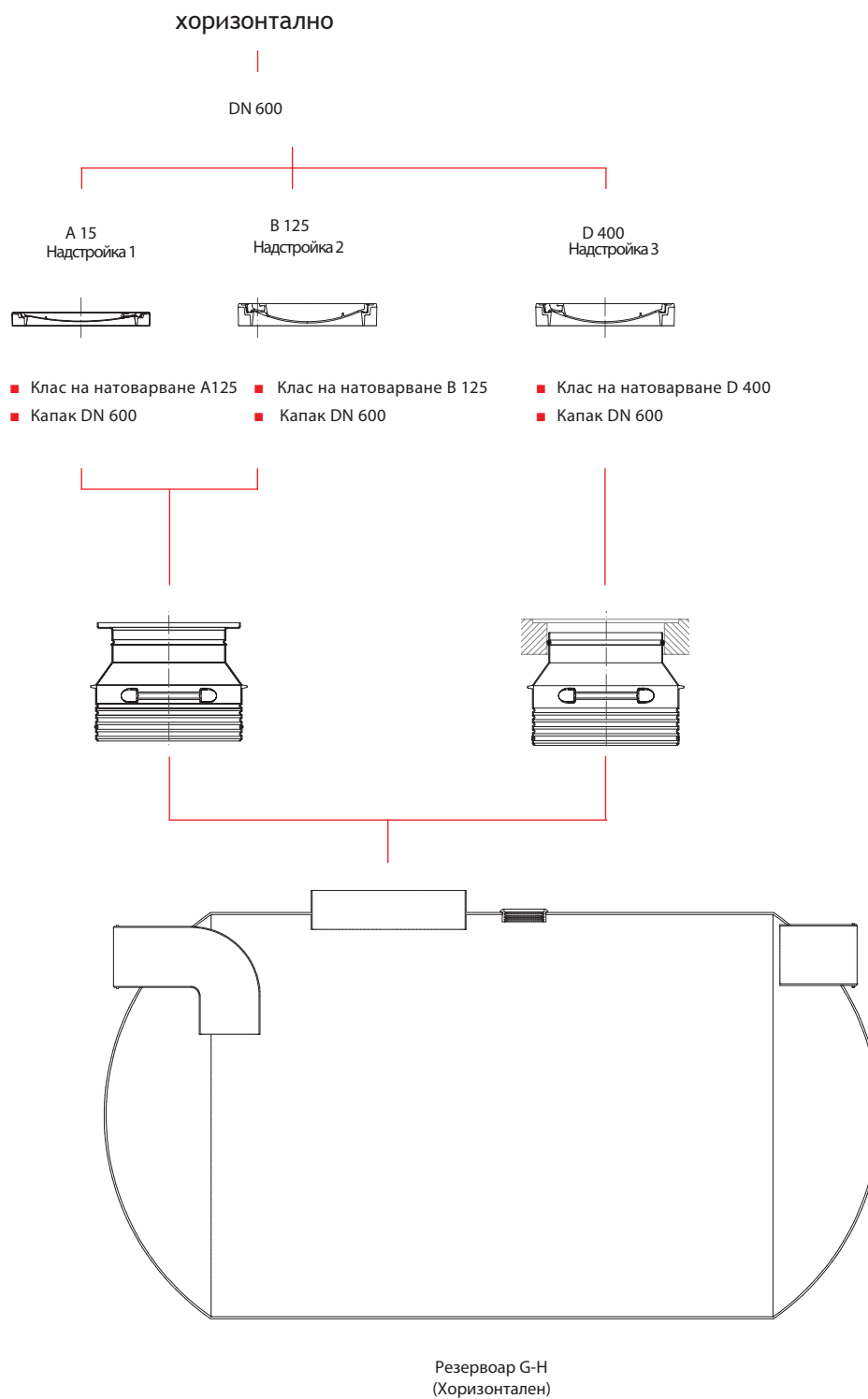
## ACO system chain in action

## СЪДЪРЖАНИЕ

|                             |    |
|-----------------------------|----|
| Указания за монтаж          | 4  |
| <hr/>                       |    |
| Резервоар G-H               | 6  |
| <hr/>                       |    |
| Надстройки за резервоар G-H | 8  |
| <hr/>                       |    |
| Акcesoари за резервоар G-H  | 10 |
| <hr/>                       |    |

## Инструкции за монтаж

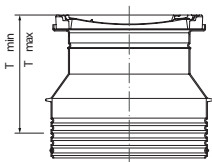
### Елементи на системата





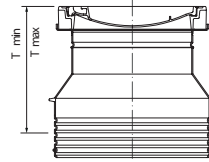
## Надстройки DN 600

A 15  
Надстройка 1



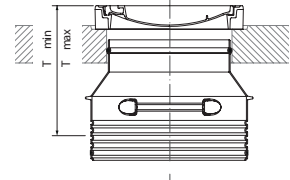
- Клас на натоварване A 15
- Капак DN 600

B 125  
Надстройка 2



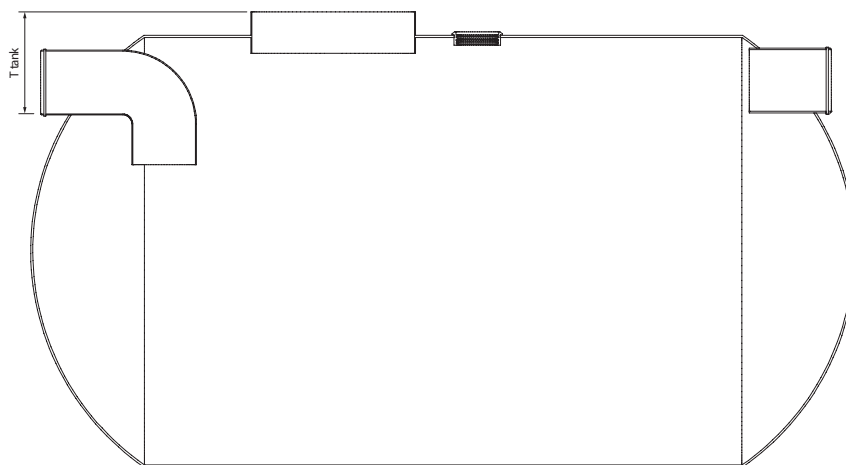
- Клас на натоварване B 125
- Капак DN 600

D 400  
Надстройка 3



- Клас на натоварване D 400
- Капак DN 600

## Долна част



Резервоар G-H  
(Хоризонтален)

## Изчисляване на инсталационната дълбочина

Надстройка 1 - 3

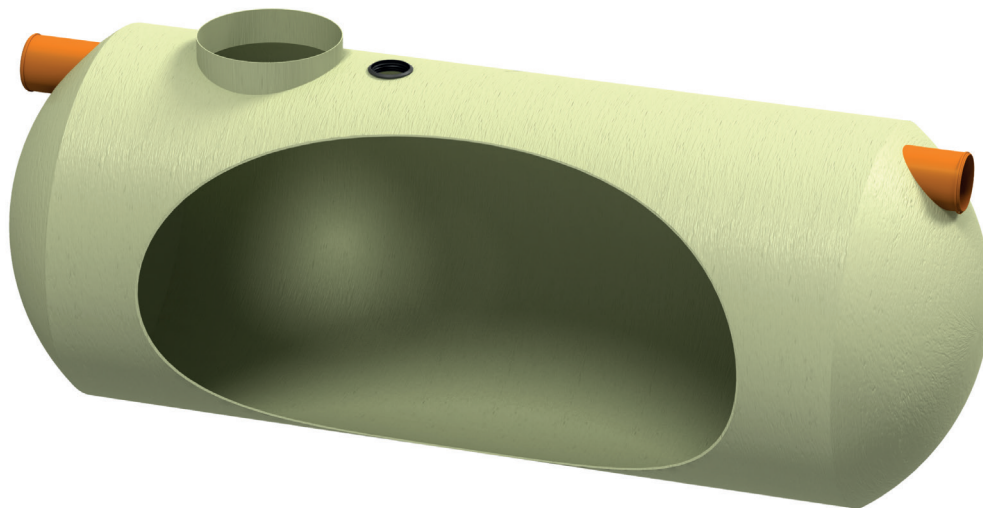
- $T_{total} = T_{tank} + \text{Надстройка (min-max)}$

## Резервоар G-H

### Информация за продукта

#### АСО Предимства на продукта

- Атрактивна цена и ниски експлоатационни разходи
- Лесна инсталация
- Интегрирана връзка за устройство за вземане на проби
- Резервоар, изработен от стъклопласт (GRP)
- С интегрирана калова яма
- Монолитна конструкция
- Forsheda уплътнение
- Вътрешни части от полиетилен с висока плътност (PE-HD)
- С интегрирана връзка за вземане на проби



### Информация за продукта

| Обем на каловата яма<br>[l] | Вход<br>DN/OD<br>[mm] | Общ обем<br>[l] | Тегло<br>[kg] | Арт. No  |
|-----------------------------|-----------------------|-----------------|---------------|----------|
| 3000                        | 200                   | 3034            | 160           | 12800.01 |
| 6500                        | 200                   | 6559            | 360           | 12801.01 |
| 10000                       | 250                   | 10001           | 530           | 12802.01 |
| 15000                       | 250                   | 15003           | 800           | 12803.01 |
| 20000                       | 315                   | 20155           | 1020          | 12804.01 |
| 30000                       | 315                   | 30260           | 1050          | 12805.01 |
| 40000                       | 400                   | 40008           | 1415          | 12806.01 |
| 50000                       | 400                   | 50001           | 1500          | 12807.01 |
| 70000                       | 400                   | 71461           | 2280          | 12808.01 |

Technical drawing of a horizontal cylindrical tank with two semi-circular end heads. The drawing includes the following dimensions and labels:

- L**: Total length of the tank.
- H1**: Total height of the tank.
- H2**: Height from the base to the top of the first semi-circular head.
- ØD**: Diameter of the semi-circular heads.
- Ø861**: Diameter of the main cylindrical body.
- T tank**: Label for the tank.

\* Да се използва в случай на подпочвени води

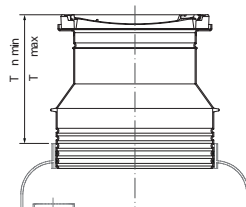
## Надстройки за резервоар G-H

### Надстройка 1 - клас на натоварване A 15 / DN 600

#### Информация за продукта

##### Предимства на продукта

- Клас A 15 съгласно to EN 124
- Рамка от композитен материал, капак от чугун
- Светъл отвор Ø 600 mm
- Надстройка от полиетилен



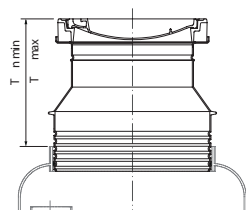
| Т надстройка (min-max)*<br>[mm] | Капак<br>[mm] | Тегло<br>[kg] | Арт. No    |
|---------------------------------|---------------|---------------|------------|
| 520-640                         | Ø 600         | 94            | 3300.34.01 |
| 520-1090                        | Ø 600         | 103           | 3300.34.02 |
| 520-1690                        | Ø 600         | 113           | 3300.34.03 |

### Надстройка 2 - load class B 125 / DN 600

#### Информация за продукта

##### Предимства на продукта

- Клас на натоварване B 125 съгласно EN 124
- BEGU капак
- Светъл отвор Ø 600 mm
- Надстройка от полиетилен



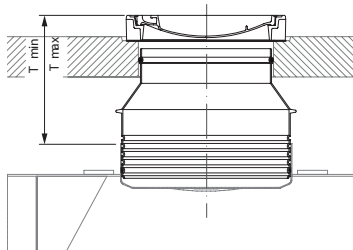
| Т надстройка (min-max)*<br>[mm] | Капак<br>[mm] | Тегло<br>[kg] | Арт. No    |
|---------------------------------|---------------|---------------|------------|
| 550-670                         | Ø 600         | 80            | 3300.35.01 |
| 550-1120                        | Ø 600         | 88            | 3300.35.02 |
| 550-1720                        | Ø 600         | 99            | 3300.35.03 |

### Надстройка 3 - клас на натоварване D 400 / DN 600

#### Информация за продукта

##### Предимства на продукта

- Клас на натоварване B 125 съгласно EN 124
- BEGU капак
- Светъл отвор Ø 600 mm
- Надстройка
- С опция за плоча за разпределяне на натоварването



| Надстройка (min-max)*<br>[mm] | Капак<br>[mm] | Тегло<br>[kg] | Арт. No    |
|-------------------------------|---------------|---------------|------------|
| 550-680                       | Ø 600         | 846           | 3300.35.98 |
| 550-1130                      | Ø 600         | 854           | 3300.35.99 |
| 550-1730                      | Ø 600         | 866           | 3300.36.00 |
| 550-680 (без плоча)           | Ø 600         | 126           | 3300.36.98 |
| 550-1130 (без плоча)          | Ø 600         | 134           | 3300.36.99 |
| 550-1730 (без плоча)          | Ø 600         | 824           | 3301.36.00 |

**džj p q p Ğ Ğ H ž ō Ğ ũ q q q H Ķ Ģ Ğ H G-H**

## Информация за продукта

|                                                                                     | ЎғЗрЃдЗқ дґ ғнЃқнґнґ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | МЃҚқДЗ                                                                                                                    | dґнґ No                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
|    | <p>Устройство за вземане на проби</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ От полиетилен</li> <li>■ Диаметър 450 mm</li> <li>■ За монтаж под земята</li> <li>■ За сепаратори за нефтопродукти и скорбялозадържатели</li> <li>■ Капак от чугун/бетон за клас на натоварване B125</li> <li>■ Със защита против миризми</li> </ul>      | <p>DN 100, с наклон 160 mm</p> <p>DN 100, с наклон 30 mm</p> <p>DN 150, с наклон 160 mm</p> <p>DN 150, с наклон 75 mm</p> | <p>3300.13.10</p> <p>3300.13.11</p> <p>3300.13.20</p> <p>3300.13.21</p> |
|   | <p>Шахта за вземане на проби</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ От полиетилен</li> <li>■ Диаметър 450 mm</li> <li>■ За монтаж под земята</li> <li>■ За сепаратори за нефтопродукти и скорбялозадържатели</li> <li>■ Капак от чугун/бетон за клас на натоварване D400</li> <li>■ Със защита против миризми</li> </ul>           | <p>DN 100, с наклон 160 mm</p> <p>DN 100, с наклон 30 mm</p> <p>DN 150, с наклон 160 mm</p> <p>DN 150, с наклон 75 mm</p> | <p>3300.13.15</p> <p>3300.13.16</p> <p>3300.13.25</p> <p>3300.13.26</p> |
|  | <p>Надстройка</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ От полиетилен</li> <li>■ За инсталация на гонепосочената шахта за вземане на проби при по-голяма монтажна дълбочина</li> <li>■ Височина на надстройката от 100 до 650 mm</li> <li>■ Надстройката може да се скъсява на интервали от 45 mm чрез рязане по маркерите</li> </ul> |                                                                                                                           | <p>3300.13.00</p>                                                       |

## Информация за продукта

|                                                                                     | Описание на продукта                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                       |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|    | <p>Устройство за вземане на проби</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ За резервоари за подземна инсталация</li> <li>■ Устройството за вземане на проби включва ръчна помпа, смукателен съединител, свързващ маркуч и смукателен съединител и болтово</li> </ul> <p>Максимално инвертиране<br/>T = 3 000 mm</p> |                                                                                                                                                       | 701246   |
|   | <p>Уплътняващ пръстен</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ За вентилационно свързване</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                       | M00295   |
|  | <p><b>ACO Ремък 75 SS</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ От полиестер</li> <li>■ Обтегачи и куки</li> <li>Неръждаема стомана</li> </ul>                                                                                                                                                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 7,5 m</li> <li>■ За артикулен номер:<br/>12800.01, 12801.01,<br/>12802.01, 12803.01,<br/>12804.01</li> </ul> | 2565.225 |
|                                                                                     | <p><b>ACO ѱφDzÄј 120 SS</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ От полиестер</li> <li>■ Обтегачи и куки</li> <li>Неръждаема стомана</li> </ul>                                                                                                                                                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 12 m</li> <li>■ За артикулен номер:<br/>12805.01, 12806.01,<br/>12807.01, 12808.01</li> </ul>                | 2565.270 |

**ACO Building Elements Ltd.**

бул. Цариградско шосе 319

1582 София

t: 0700 20 900

office@aco.bg

**www.aco.bg**

