

# GOK

Komponenten • Lösungen • Systeme



## Технический паспорт – Районы, подверженные затоплению и риску затопления

## Пригодность продуктов для установок сжигания жидкого топлива в районах, подверженных затоплению или риску затопления

### Районы, подверженные затоплению

Районами, подверженными затоплению, согласно § 76 пункта 1 Закона о регулировании водного режима (WHG) являются районы между наземными водами и прудами или высокими поймами и прочие районы, которые затопляются при половодье, через которые протекает вода, или которые используются для сдерживания или сброса паводка.

### Районы, подверженные риску затопления

Районами, подверженными риску затопления, согласно § 73 пункта 1 Закона о регулировании водного режима (WHG) являются районы, подверженные значительному риску затопления во время половодья по оценке соответствующих государственных органов.

### Изделия

Надлежащая продукция из нижеследующего перечня была проверена в соответствии со стандартом DIN EN 12514:2022, гл. 5.6. Изделия, пригодные для использования в случае затопления или наводнения, должны быть рассчитаны на внешнее давление не менее 1 бар. При встраивании в установку отопления на жидком топливе из изделия не должны выступать жидкие горючие вещества. Таким образом изделия также удовлетворяют требованиям, предъявляемым к арматуре, используемой в районах затопления, согласно DWA-A 791.

| Компоненты / Тип   | № заказа   | Пригодный | Не подходит | После наводнения замена | Примечание |
|--|--|-----------|-------------|-------------------------|------------|
| Запорный клапан<br>Быстрозапорный клапан<br>Переключающий клапан<br>Регулирующий клапан            | 02 ... ..<br>03 ... ..   | X         |             |                         |            |
| Шаровой кран   | 02 7.. .   | X         |             |                         |            |
| Разъем MIC   | 03 023 00  | X         |             | X                       |            |
| Штуцерное соединение с врезным кольцом   | 07 ... ..  | X         |             |                         |            |
| Изолирующее разъемное соединение, тип ITV  | 07 90. ..  | X         |             |                         |            |
| Шланговые трубопроводы   | 12 0.. ..<br>12 1.. ..<br>12 2.. ..  | X         |             |                         |            |
| Фильтр:<br>Тип 200 EAZ / E<br>Тип 500 EAZ<br>Тип 500 EZ<br>Тип 85 E<br>Тип 500 ZAZ<br>Тип 500 ERAZ | 13 ... ..<br>13 0.. ..<br>13 0.. ..<br>13 023 00<br>13 85. ..<br>13 86. .. | X         |             |                         |            |
| Регулятор давления масла:<br>Тип ODR<br>Тип ODRE<br>Тип ODRE-M                                     | 13 001 / 13 002<br>13 501 00<br>13 504 00                                  | X         |             | X                       |            |
| Обратный клапан  | 13 110 00  | X         |             |                         |            |
| Предохранитель с электромагнитным клапаном, тип HS-MV  | 13 211 00  | X         |             | X                       |            |
| Комбинация фильтра жидкого топлива и устройства удаления воздуха, тип GS Pro-Fi® 3                 | 13 51. ..  | X         |             |                         |            |

| Компоненты / Тип   | № заказа  | Пригодный | Не подходит    | После наводнения замена | Примечание   |
|--|---|-----------|----------------|-------------------------|--|
| Заглушки разливочной трубы   | 15 030 01<br>15 030 02<br>15 030 03                           | X         |                |                         | Заглушки разливочной и измерительной трубы должны быть уплотнены и крепко завинчены.<br><br>Для размещения навесного замка запрещается ослаблять заглушку.<br><br>Исполнение с бумажным диском не допускается. |
|  | 15 030 00<br>15 030 04<br>15 036 00                           |           | X              |                         |  |
| Байonetные заглушки разливочной трубы  | 15 029 00<br>15 041 00<br>15 041 10<br>15 041 30<br>15 041 31 | X         |                |                         |  |
|  | 15 035 00<br>15 037 00  | X         |                | X                       |  |
| Вытяжной зонт  | 15 044 .. до<br>15 052 ..                                     |           | См. примечание |                         | Вытяжной зонт должен находиться над максимально возможным уровнем воды при наводнении.   |
| Индикатор течи, тип LAG 2000   | 15 072 ..   |           | X              | X                       |  |
| Сигнализатор течи<br>Тип LWG 2000<br>Тип LWG 2005                            | 15 073 00<br>15 074 00  |           | X              | X                       |  |
| Указатель уровня   | 15 076 ..<br>15 077 ..  | X         |                |                         |  |
| Пневматический дистанционный индикатор уровня тип IAP                        | 15 078 00   | X         |                |                         |  |
| Датчик предельных значений<br>Тип GWS<br>Тип GWD                             | 15 080 ..   | X         |                | X                       | Уплотнение резьбы для ввинчивания должно быть выполнено надлежащим образом.  |
| Указатель уровня топлива в баке  | 15 085 00   | X         |                |                         |  |
| Резьбовое сальниковое соединение   | 15 110 ..   | X         |                |                         |  |
| Защита от утечек, тип AS-2   | 15 173 00   |           | X              | X                       | Индикаторное устройство IP30   |
| Механ. датчик уровня заполнения с электр. дистанционной индикацией, тип DC-1 | 15 186 00<br>15 187 00  | X         |                | X                       | Действителен только для указателя уровня, при этом рекомендуется замена комплектного узла после наводнения   |
| Набор для дополнительного оснащения, тип DCN-1                               | 15 189 00   | X         |                | X                       |  |
| Универсальный присоединительный набор, тип UA                                | 15 227 ..   | X         |                |                         |  |

| Компоненты / Тип  | № заказа                               | Пригодный | Не подходит | После наводнения замена | Примечание  |
|---|--|-----------|-------------|-------------------------|---|
| Индикатор уровня тип FSA  | 15 276 00<br>15 277 00                 | X         |             |                         |   |
| Датчик граничных значений тип GWD с указателем уровня тип FSA   | 15 278 00                              | X         |             | X                       |   |
| Соединительная арматура для кабелей   | 15 379 00                              |           | X           | X                       |   |
| Вакуумный индикатор течи, тип Vakumatik   | 15 40. ..                              |           | X           | X                       |   |
| Всасывающий насос Тип SFA   | 15 505 00                              |           | X           |                         |   |
| Мембранный предохранитель<br>Тип HS-V<br>Тип HS-F<br>Тип HS-V.2   | 15 510 / 15 512<br>15 511<br>15 513 00 | X         |             | X                       |   |
| Уравнительный клапан,<br>Тип DAV7<br>Тип DAV7P  | 15 550 00<br>15 550 15                 | X         |             | X                       |   |
| Переливное устройство, тип BC-1   | 15 700 00                              |           | X           | X                       | Индикатор IP30  |
| Переливное устройство, тип BC-2   | 15 707 00                              |           | X           | X                       |   |
| SmartBox® MINI  | 15 900 ..<br>28 900 ..                 |           | X           | X                       | Индикатор IP30  |
| Инструмент для отбора проб из бака<br>Тип VTK-2 Bio<br>Тип TAK<br>Тип VTK<br>Тип VTK-2<br>Тип VTK-3<br>Тип VTK-3D | 16 3.. ..<br>16 4.. ..                 | X         |             |                         | Уплотнение резьбы для ввинчивания должно быть выполнено надлежащим образом. |
| Система безопасности<br>Тип F-Stop®<br>GWG-DEV<br>GWG-FSS<br>GWG-FSS-DEV  | 16 60. ..                              | X         |             | X                       |   |
| Счетчик для масла<br>Тип HZ 3<br>Тип HZ 5   | 17 001 00<br>17 004 00                 |           | X           |                         |   |
| Однопоплавокый-регулятор жидкого топлива Toby тип DVR 5   | 17 1.. ..                              |           | X           |                         |   |
| Электрический прибор управления<br>Toby ZR electric top   | 17 35. ..                              |           | X           |                         |   |
| Нагнетательный насос Toby тип PMD   | 17 500 ..                              | X         |             | X                       | IP20  |

| Компоненты / Тип   | № заказа               | Пригодный | Не подходит | После наводнения замена | Примечание  |
|--|------------------------|-----------|-------------|-------------------------|---|
| Ресивер жидкого топлива  | 17 51. ..              | X         |             | X                       | IP34  |
| Система управления баком SmartBox® (Электронный указатель уровня с датчиком измерения) | 28 ... ..              |           | X           | X                       | Уплотнение резьбы для ввинчивания (резьбовая крышка емкости для датчика измерения) должно быть выполнено надлежащим образом, а кабельный ввод крепко завинчен. Индикаторное устройство IP30 / IP65. |
| Счетчик масла и рабочего времени тип Z-Vox 1   | 28 001 00              |           | X           | X                       | Индикаторное устройство IP30  |
| SmartBox® MINI мех. указатель уровня FSA-E с электронным дистанционным указателем      | 28 900 ..<br>15 900 .. | X         |             | X                       | Действует только для механического указателя уровня, поэтому при затоплении рекомендуется менять весь комплект  |
| Манометр   |                        | X         |             | X                       |   |