

# Конзола TLS2

## Бърза помощ

BULGARIAN  
TLS2 CONSOLE QUICK HELP

# Забележка

---

Забележка: Този наръчник е преведен - оригиналът е на английски език.

Veeder-Root не дава никакви гаранции по отношение на тази публикация, включително, но не само, подразбиращи се гаранции за продаваемост или годност за определена цел.

Veeder-Root не поема отговорност за грешки, съдържащи се в настоящия документ, или за инциденти или последващи щети във връзка с привеждането в експлоатация, работата или използването на тази публикация.

Информацията, която се съдържа в публикацията, може да подлежи на промяна без предизвестие.

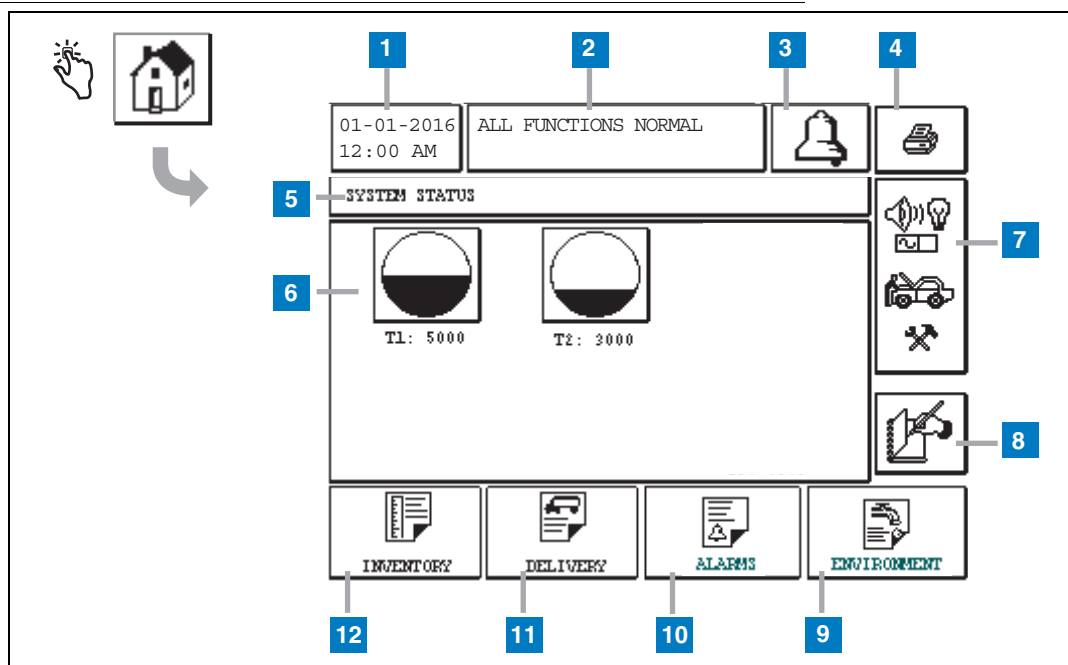
В публикацията се съдържа частна информация, която е защитена чрез авторско право. Всички права запазени. Нито една част от тази публикация не може да се фотокопира, възпроизвежда или превежда на друг език без предварително писмено разрешение от Veeder-Root.

## Екрани за настройка на системата

В този раздел са описани всички екрани за настройка на системата TLS2, както и изборите за настройка и разяснения, от които ще се нуждаете за въвеждане на данни. Тъй като екраните за настройка на TLS2 са обозначени само на английски език, под всеки етикет на английски са поставени кодове в скоби, за да можете бързо да намерите превода на етикета и номерата на страниците, на които е използван той.

Въвеждането на данни, потвърждаването на избори и т.н. се прави чрез един от няколкото екрана за въвеждане на данни, които се показват, когато натиснете бутон отъясно на прозорец за въвеждане на данни.

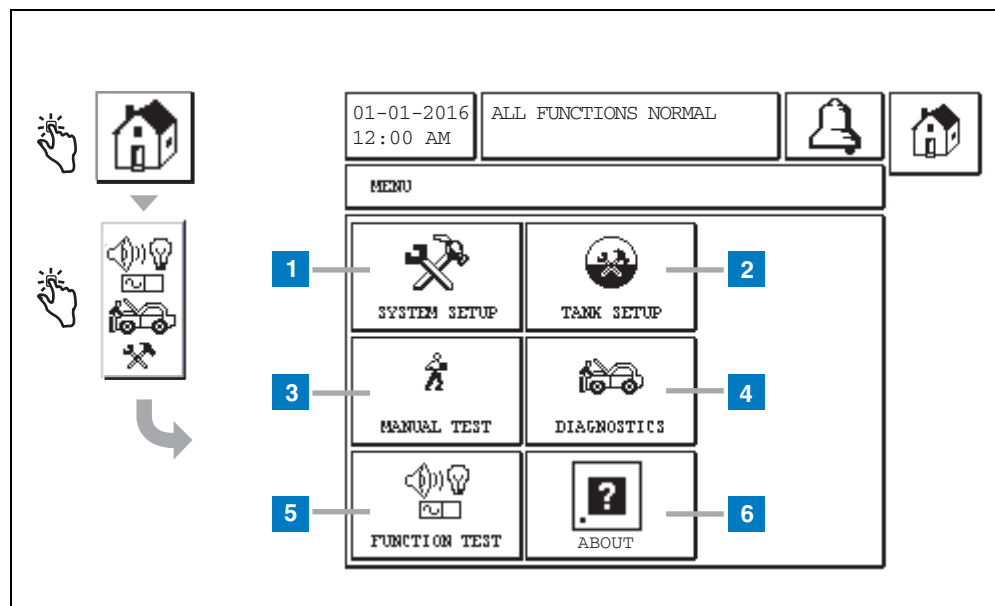
### Екран за състояние на системата (начален екран)



#### Легенда за номерирани полета

- 1 Прозорец за дата и час – показва текущите дата и час
- 2 Прозорец за съобщения – показва дали всички функции работят нормално или активните аларми
- 3 Бутон за аларма – натиснете, за да потвърдите дадената аларма и да я заглушите. Забележка: натискането на този бутон не изчиства алармата. За последното ще трябва да отстраните проблема, който я е активирал.
- 4 Бутон за печат – при екрани с менюта натиснете този бутон и всички елементи, които са налични в менюто, ще бъдат отпечатани чрез свързан принтер. Когато сте на екрани без менюта, при натискането на бутона за печат ще се появи диалогов прозорец за печат. Потребителят също така може да отмени печата.
- 5 Прозорец със заглавие на екрана
- 6 Бутони за резервоари – в този раздел от началния екран се показват всички резервоари, които са наблюдавани от TLS2. Натиснете бутона на даден резервоар, за да изведете текущия отчет за наличност за съответния резервоар.
- 7 Бутон за главното меню – натиснете, за да изведете екрана с главното меню (страница 2) за достъп до настройката на системата/резервоарите и ръчно тестване на резервоари.
- 8 Бутон за ръчно затваряне на смяна – натиснете за ръчно затваряне на смяната. (видим само ако снимката е избрана в Shift Time (Настройка на системата) като метод за затваряне на смяна.
- 9 Бутон за доклад за околната среда – натиснете, за да изведете резултати от тестове за теч на резервоара.
- 10 Бутон за отчитане на аларми – натиснете, за да изведете екрана за състоянието на активните аларми (и хронологията) (страница 11).
- 11 Бутон за отчитане на доставки – натиснете, за да изведете екрана за отчитане на доставки.
- 12 Бутон за отчитане на наличности – натиснете, за да изведете екрана за отчитане на наличности.

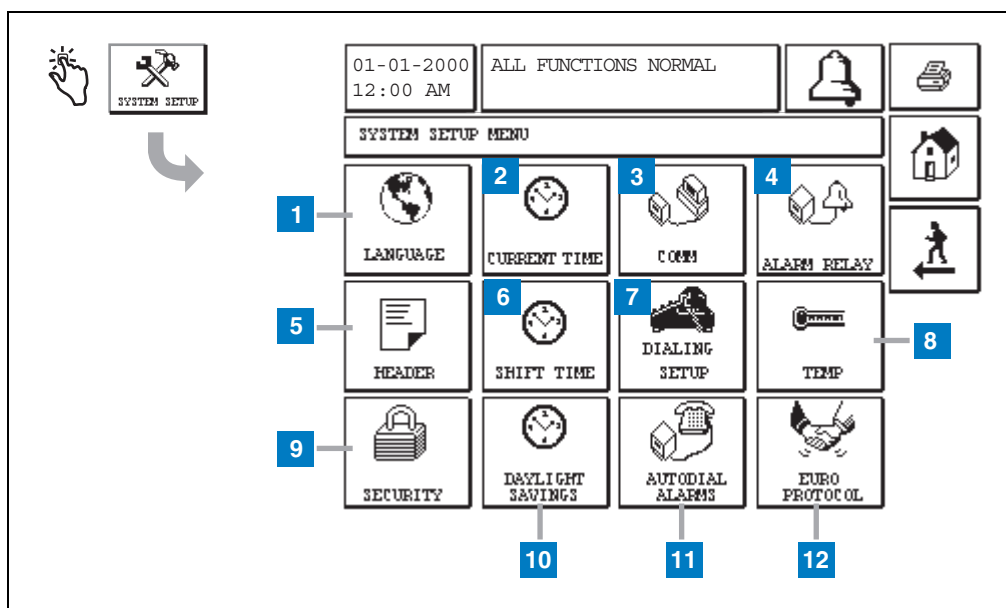
## Екран с главно меню



### Легенда за номерирани полета

- 1 Бутон System Setup – натиснете, за да изведете екрана за настройка на системата (страница 3). Ако е зададена парола за настройка с цел защита на системата, то ще се покаже едноименният екран и ще трябва да въведете паролата, за да продължите.
- 2 Бутон Tank Setup – натиснете, за да изведете екрана с меню за настройка на резервоара.
- 3 Бутон Manual Test – натиснете, за да изведете екрана за стартиране/спиране на ръчен тест на резервоара.
- 4 Бутон Diagnostics – натиснете, за да изведете екрана за диагностика на сондите.
- 5 Бутон Function Test – натиснете, за да изведете екрана с меню за функционални тестове.
- 6 Бутон About – натиснете, за да изведете екрана (страница 5) с информация за софтуера и инсталираните функции на конзолата TLS2.

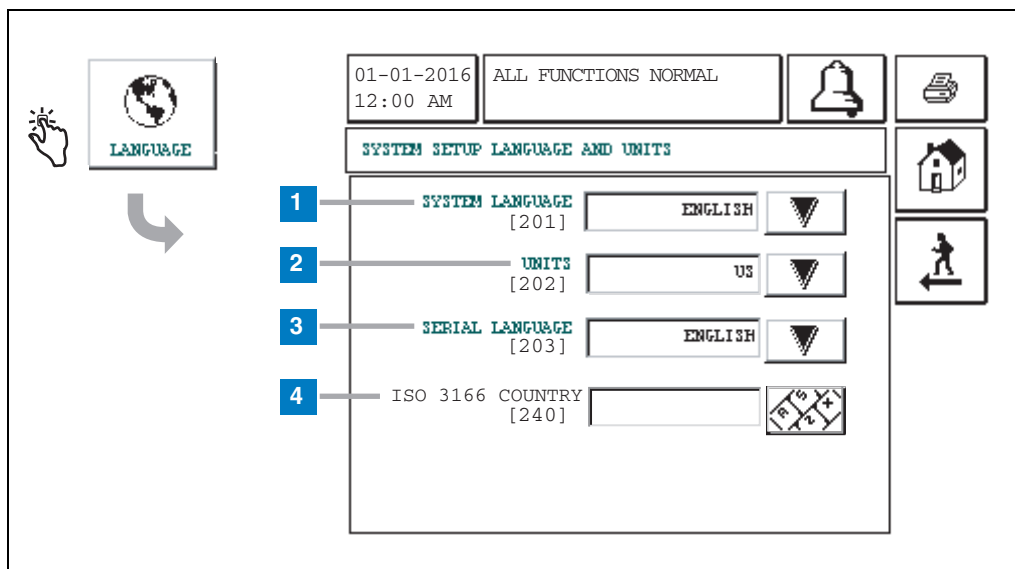
## Екран за настройка на системата



### Легенда за номерирани полета

- 1 Бутон Language – натиснете, за да изведете екрана за език на системата и настройка на единиците (страница 4)
- 2 Бутон Current Time – натиснете, за да изведете екрана за настройка на датата и часа на системата.
- 3 Бутон Comm – натиснете, за да изведете екрана за настройка на комуникациите.
- 4 Бутон Alarm Relay – натиснете, за да изведете екрана за настройка на алармено реле.
- 5 Бутон Header – натиснете, за да изведете екрана за настройка на колектора на станцията.
- 6 Бутон Shift Time – натиснете, за да изберете екрана за настройка на часове на смени или ръчно затваряне на смяна.
- 7 Бутон Dialing Setup – натиснете, за да изведете екрана за настройка на автоматично извикване.
- 8 Бутон Temp – натиснете, за да изведете екрана за настройка на температурата.
- 9 Бутон Security – натиснете, за да изведете екрана за настройка на сигурността на системата.
- 10 Бутон Daylight Savings – натиснете, за да изведете екрана за настройка на лятно часово време.
- 11 Бутон Autodial Alarms – натиснете, за да изведете екрана за настройка на аларми с автоматично извикване.
- 12 Бутон EuroProtocol – натиснете, за да изведете екрана за настройка на EuroProtocol и офсет на прът. Този екран също така Ви позволява да избирате формат на отчета от тестове за течове.

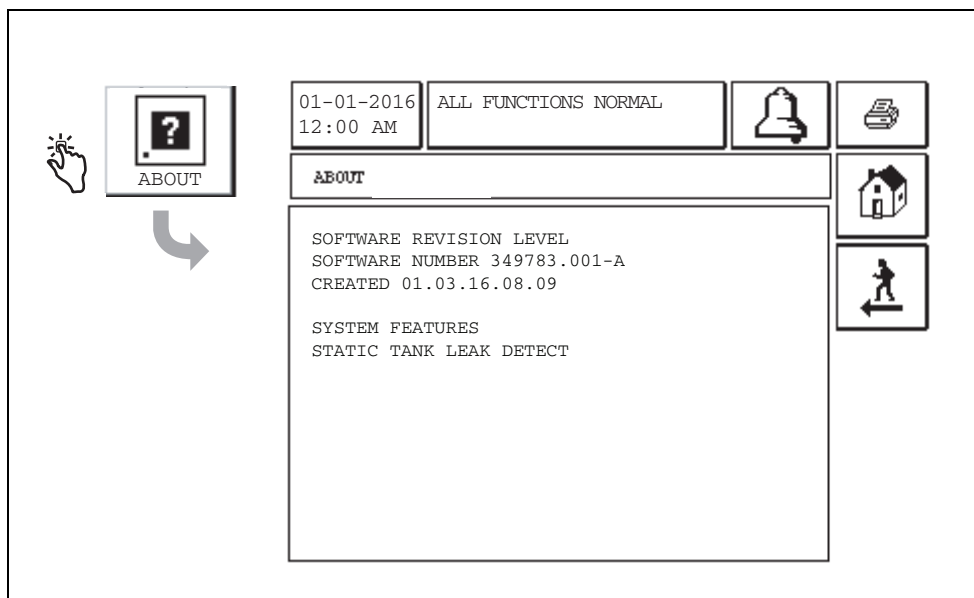
## [201–203, 240] Екран за език на системата и настройка на единиците



### Легенда за номерирани полета

- 1 System Language [201] – можете да избирате между английски (по подразбиране), китайски (книжовен), фински, френски, немски, италиански, полски, португалски, руски, испански и шведски език.
- 2 Units [202] – изберете метрични (по подразбиране) или имперски мерни единици.
- 3 Serial Language [203] – изберете измежду английски (по подразбиране), фински, френски, немски, италиански, полски, португалски, руски, испански и шведски език.
- 4 ISO Country Code [240] – тази функция е международна опция. Въведете кода на държавата, състоящ се от три алфа символа. По подразбиране полето е празно.

## Екран с информация за TLS2

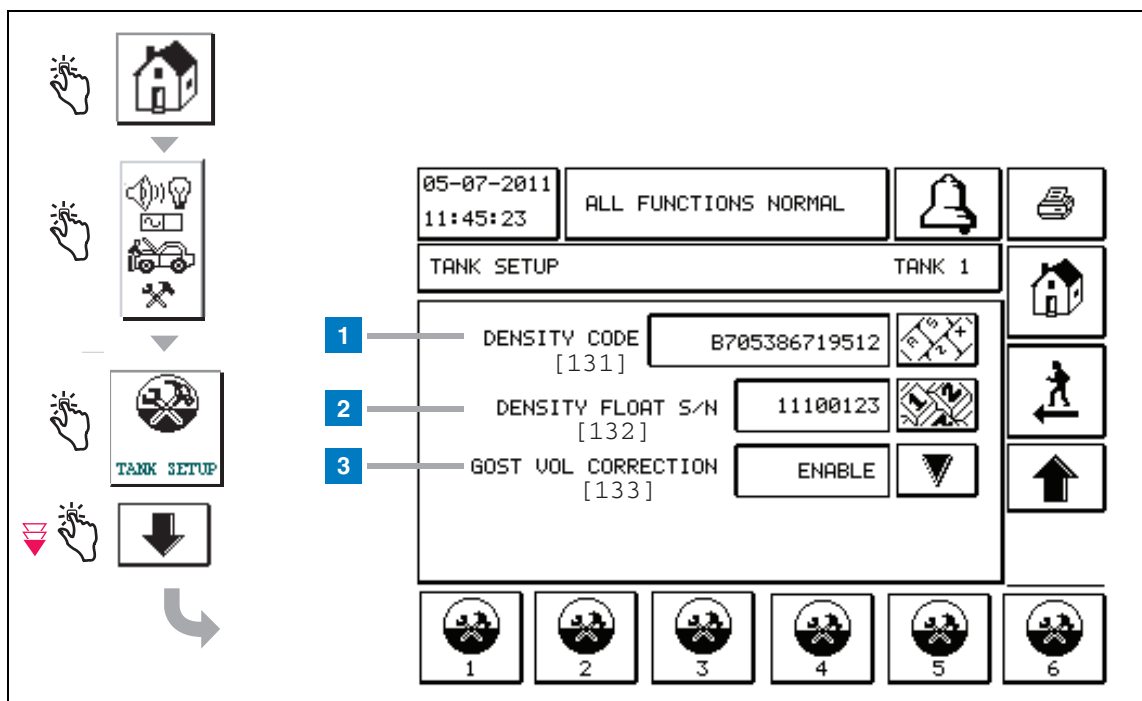


Този екран показва информация за инсталирания софтуер и функциите на конзолата TLS2:

- Ниво на редакция на системния софтуер
- Каталоген номер на софтуер
- Дата на създаване на софтуер
- Системни функции: Статично засичане на течове на резервоара

## Екрани за настройка на сондата за плътност

### [131–133] Екран за настройка на резервоара 4



#### Легенда за номерирани полета

Записи от сондата за плътност – от началния екран натиснете бутоните в левия панел, докато не се покаже настройката на резервоара.

- 1** Density Code [131] – поплавката за плътност е обозначена от едната страна на устройството с уникален код за плътност, който трябва да се въведе в този екран, за да може конзолата да изчислява точно плътността на горивото в резервоара. Този код е фабрично зададен по време на калибрирането на магнитите, използвани в поплавката. Тъй като поплавката за плътност може да се достави отделно от сондата, потребителят ще трябва да запише кода за плътност на всяка поплавка и резервоара, в който е монтирана тя. След това потребителят ще трябва да програмира конзолата на горния екран с кода за плътност на поплавката на избрания резервоар. Кодът за плътност се състои от точно 14 символа (например B705386719512), като първата буква посочва типа на поплавъчния продукт – А за бензин и В за дизел.

Ако кодът за плътност бъде променен, общата стойност за офсет на ТС плътност се задава на 0.

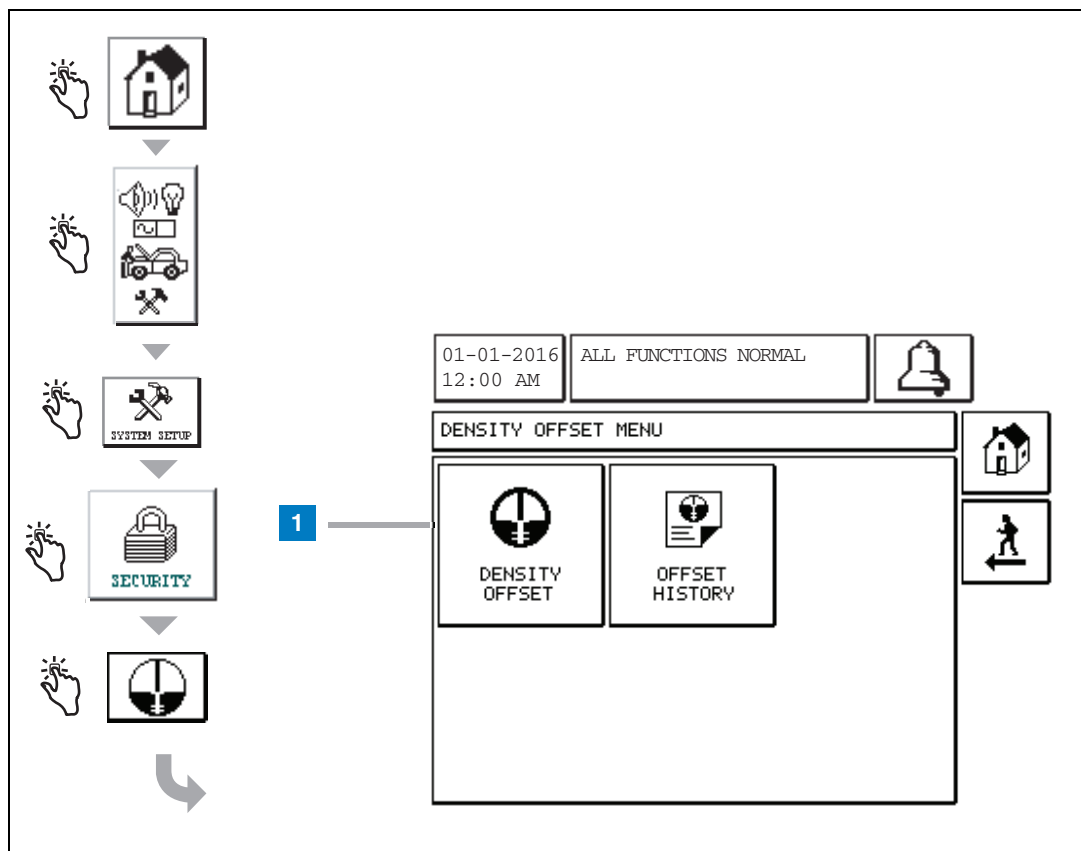
- 2** Density Float S/N [132] – поплавката за плътност е обозначена на едната страна на устройството с уникален серийен номер, който трябва да бъде въведен на този екран. Тъй като поплавката за плътност може да се достави отделно от сондата, потребителят ще трябва да запише серийния номер на всяка поплавка за плътност и резервоара, в който е монтирана тя. След това потребителят ще трябва да програмира конзолата на горния екран със серийния номер на поплавката на избрания резервоар. Серийният номер на поплавката за плътност се състои от точно 8 символа (например 11452122).

Ако серийният номер на поплавката за плътност бъде променен, общата стойност за офсет на ТС плътност се задава на 0.

- 3** GOST Vol Correction [133] – Функцията GOST Volume Correction регулира изчислението на обема на горивото в резервоара, като използва фактора за коригиране GOST R 8.595. Активирайте това поле, за да позволите автоматично регулиране на всички изчисления на обема за този резервоар въз основа на температурата на горивото. Допустими избори: Enabled (Активирано) или Disabled (Деактивирано). По подразбиране: Disabled



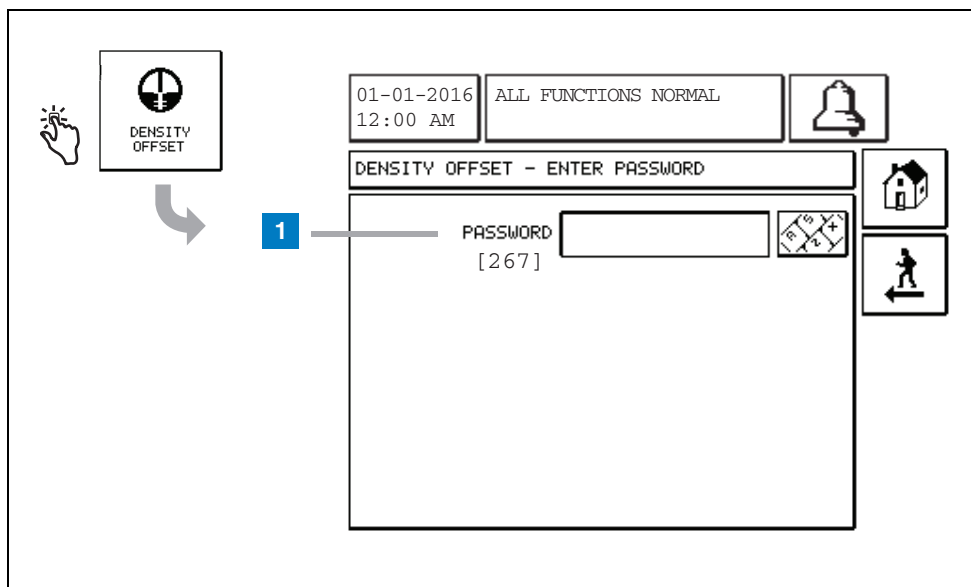
## Екран с меню за офсет на плътност



### Легенда за номерирани полета

- 1 Бутон Density Offset – натиснете, за да изведете екрана за въвеждане на парола за офсет на плътност [267].

## [267] Екран за въвеждане на парола за офсет на плътност



### Легенда за номерирани полета

- 1** Password [267] – ако паролата за плътност не е била настроена на екрана за задаване на парола за плътност при настройката на сигурността на системата, то на този екран ще се покаже съобщението „NEED TO SET UP A DENSITY PASSWORD“ и потребителят няма да може да въведе паролата за плътност.

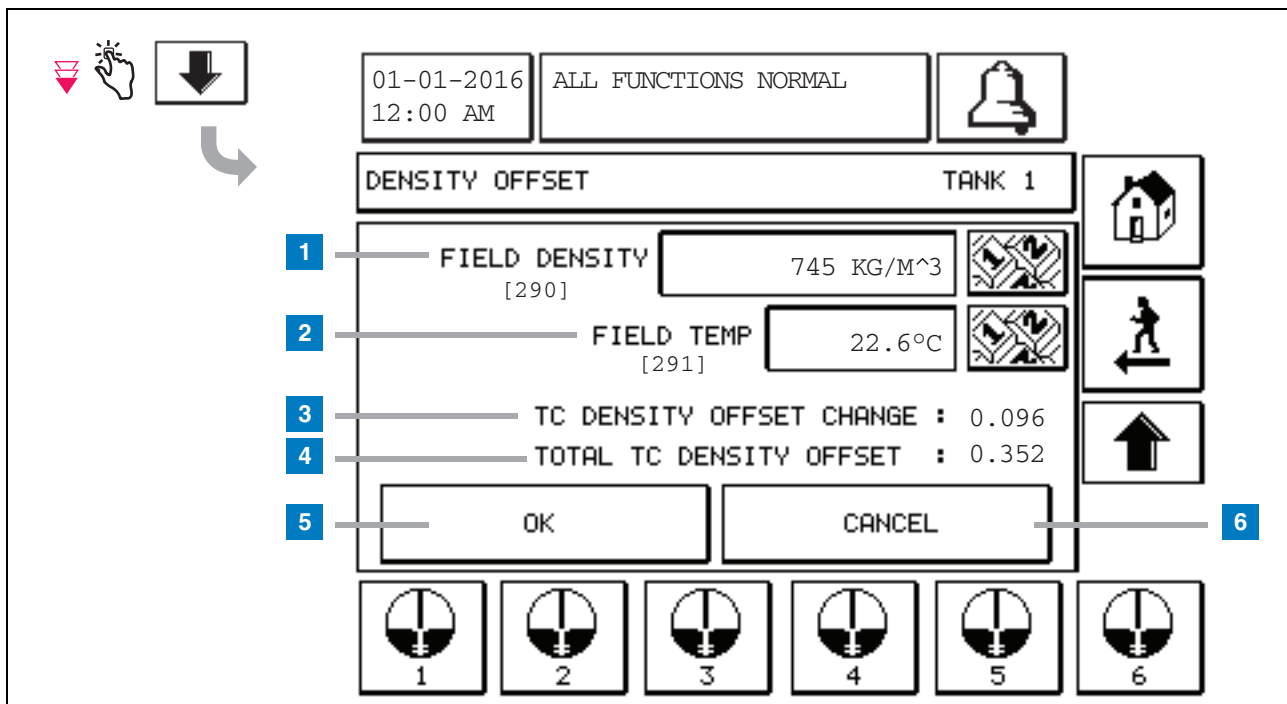
Когато потребителят въведе паролата, всеки символ ще се показва под формата на звездичка както на този екран, така и на клавиатурните екрани. Ако въведената парола е правилна, ще се покаже екранът за офсет на плътност. Ако въведената парола не е правилна, тогава ще се покаже съобщението „PASSWORD IS INCORRECT, RE-ENTER“.

След като потребителят въведе паролата за плътност, няма да има нужда тя да се въвежда отново, ако той остане на следните екрани:

- Екран с меню за офсет на плътност
- Екрани за офсет на плътност
- Екран с хронология за офсет на плътност

## [290, 291] Екран за офсет на плътност 2

След като въведете паролата за офсет на плътността, натиснете два пъти долната стрелка, за да изведете екрана за офсет на плътност.



### Легенда за номерирани полета

Вторият екран за офсет на плътност Ви позволява да въвеждате полево измерени плътност [290] и температура [291]. Когато влезете първоначално на този екран, полевата плътност (1) и полевата температура (2) ще бъдат празни, като промяната на офсет на ТС плътност (3) и общия офсет на ТС плътност (4) ще показват „-“, което означава, че тепърва трябва да бъдат изчислени.

След като въведете полева плътност и полева температура, ще се покаже стойност за промяната на офсет на ТС плътност и общия офсет на ТС плътност. Ако натиснете бутона ОК (и общия офсет на ТС плътност е в диапазона  $\pm 1,001 \text{ Kg/m}^3$ ), ще се създаде нов офсет на плътност и стойностите на този екран ще бъдат изчистени. Можете да видите този запис за нов офсет на плътност на екрана с хронология за офсет на плътност.

След като въведете полева плътност и/или полева температура, можете да натиснете бутона с горна стрелка, за да отидете на първия екран за офсет на плътност и да съхраните въведените полеви данни. Ако излезете от тези два екрана за офсет на плътност или ако превключите резервоарите, то въведените полеви данни ще бъдат изчистени.

**Забележка:** Ако не сте въвели сериен номер на поплавката за плътност (вижте страница 6), промяната на офсета на ТС плътността и общият офсет на ТС плътността няма да бъдат изчислени при въвеждане на полева плътност и полева температура.

Натиснете бутона ОК (5), за да приемете въведените полева плътност/полева температура, или бутона Cancel (6), за да отмените въведените стойности.

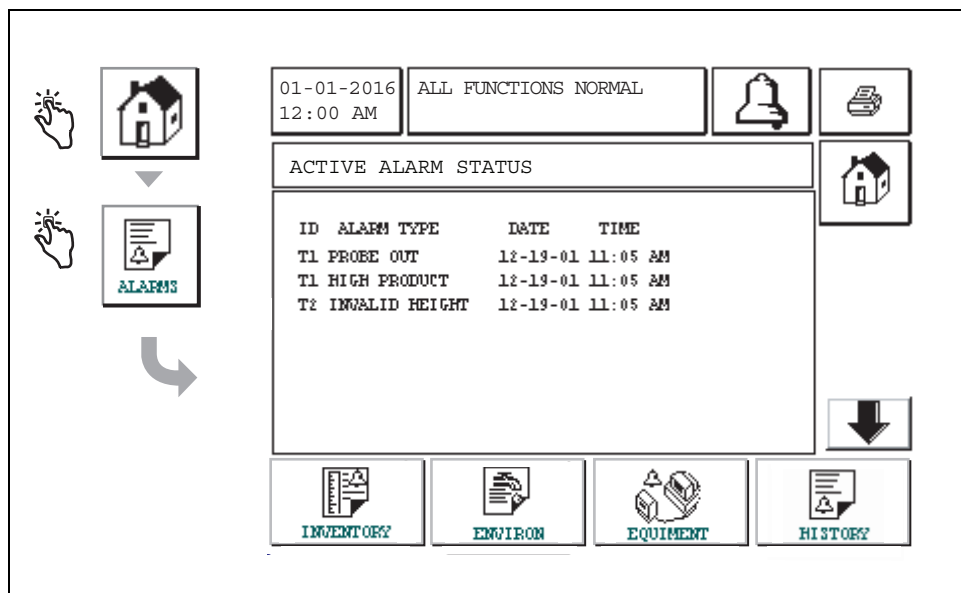
## Аларми

### Индекс за бърза справка за алармиращи съобщения

таблица 1: Таблица за алармиращи съобщения

Аларма	Тип	Причина	Действие
Annual Test Fail	Резервоар	Неуспешен годишен тест за теч при резервоар	Изпълнете наново теста за теч при резервоара. Ако и вторият тест бъде неуспешен, поискайте обслужване.
Autodial Fail	Комуникация	Системата не успя да се свърже с дистанционен приемник след програмиран брой пъти.	Проверете дистанционния приемник.
Delivery Needed	Резервоар	Нивото на продукта е спаднало под предварително зададено ограничение.	Поискайте доставка.
Gross Test Fail	Резервоар	Неуспешен тест за теч при резервоар.	Изпълнете наново теста за теч при резервоара. Ако и вторият тест бъде неуспешен, поискайте обслужване.
High Water	Резервоар	Засечената в резервоара вода е надвишила предварително зададено ограничение.	Отстранете водата от резервоара.
Invalid Fuel Height	Резервоар	Нивото на горивото е спаднало до точка под минималното ниво за засичане или е налична само една поплавка.	Поискайте доставка.
Low Product	Резервоар	Нивото в резервоара е спаднало под предварително зададено ограничение.	Поискайте доставка.
Low Temperature	Резервоар	Температурата на сондата е паднала под -4 °F (-20 °C). За сонди с ниски температури – под -40 °F (-40 °C).	Сондата ще се върне към нормалната си работа, след като температурата ѝ се повиши над 0 °F (-17,7 °C). За сонди с ниски температури – над -36 °F (-38 °C).
Max Product	Резервоар	Нивото на продукта се е повишило над предварително зададено ограничение.	Спрете доставките.
Overfill	Резервоар	Възможно е да се стигне до препълване на резервоара.	Спрете доставките. Проверете за разливи.
Periodic Test Fail	Резервоар	Неуспешен тест за теч при резервоар.	Изпълнете наново теста за теч при резервоара. Ако и вторият тест бъде неуспешен, поискайте обслужване.
Probe Out	Резервоар	Хардуерна неизправност – при сонда или свързващ кабел към конзолата.	Поискайте обслужване.

## Екран за състояние на активни аларми





## Отчети за аларми

Отчетите за аларми са достъпни чрез екрана за отчитане и активни аларми по-горе, като натиснете бутоните за отчети в долната част на екрана. таблица 1 описва наличните отчети.

таблица 2: Отчети за аларми

Бутон	Отчет	Параметри на отчет
	Натиснете, за да изведете отчета за аларма за наличност. Натиснете бутоните с горна/долна стрелка, за да навигирате през алармите. Натиснете бутона за печат на дисплея, за да отпечатате отчета чрез свързан принтер.	ОТЧЕТ ЗА АЛАРМА ЗА НАЛИЧНОСТ Дата/час на следващите последни 3 аларми за наличност: Max Product, Overfill Limit, Invalid Fuel Level, High Water, Delivery Needed, Low Product и Low Temperature.
	Натиснете, за да изведете отчета за аларма за околна среда. Натиснете бутоните с горна/долна стрелка, за да навигирате през алармите. Натиснете бутона за печат на дисплея, за да отпечатате отчета чрез свързан принтер.	ОТЧЕТ ЗА АЛАРМА ЗА ОКОЛНА СРЕДА Дата/час на последните 3 неуспешни брутни, периодични и годишни теста
	Натиснете, за да изведете екрана за отчети за аларма за оборудване. От този екран можете да изберете да прегледате отчетите за аларми за оборудването на резервоара	ОТЧЕТ ЗА АЛАРМА ЗА ОБОРУДВАНЕ НА РЕЗЕРВОАР Дата/час на последните 3 аларми за извадена сонда за всеки отделен резервоар.

таблица 2: Отчети за аларми

Бутон	Отчет	Параметри на отчет
<p>4</p>  <p>Натиснете, за да изведете екрана за хронология на алармите. От този екран можете да изберете да прегледате хронологията на алармите с висок или нисък приоритет.</p>	 <p>Натиснете, за да изведете отчета за аларми с висок приоритет. Натиснете бутона за печат на дисплея, за да отпечатате отчета чрез свързан принтер</p>	<p><b>ОТЧЕТ ЗА АЛАРМИ С ВИСОК ПРИОРИТЕТ</b></p> <p>Показва номера на устройството (Т = резервоар, С = комуникация), типа на алармата, датата, часа и състоянието на последните 50 аларми с висок приоритет: Max Product, Overfill, Low Product, High Water, Gross Test Fail, Periodic Test Fail, Annual Test Fail, Probe Out и Autodial Failure. Само за аларми от тип Probe Out – отпечатаната версия също така включва колона Count, която посочва колко пъти алармата се е повторила от началната дата.</p>
	 <p>Натиснете, за да изведете отчета за аларми с нисък приоритет. Натиснете бутона за печат на дисплея, за да отпечатате отчета чрез свързан принтер.</p>	<p><b>ОТЧЕТ ЗА АЛАРМИ С НИСЪК ПРИОРИТЕТ</b></p> <p>Показва номера на устройството (Т = резервоар, С = комуникация), типа на алармата, датата, часа и състоянието на последните 50 аларми с нисък приоритет: Delivery Needed, Invalid Fuel Height и Low Temperature,</p>

### Важни забележки относно алармите

Натискането на бутона за потвърждение на аларма Alarm Ack изключва звука на алармата дори когато тя е все още активна. Екранът за състояние на алармите показва алармата, докато тя не бъде изчистена. Когато алармата се върне към нормално състояние, тя ще бъде извадена от списъка с активни аларми.

Когато няма активни аларми, светлинният индикатор на предния панел ще бъде в нормално състояние (непрекъснато зелен) и прозорецът за състояние на системата (началния екран) ще показва All Functions Normal.

Активното предупреждение за ниска температура Low Temperature или извадена сонда Probe Out ще има приоритет над всички други аларми (Max Product, Overfill, Low Product, Delivery Needed и High Water).

### Информация относно състоянията на алармите

#### Активна аларма

Когато дадена аларма се активира, вътрешният звукогенератор на алармата ще се активира, както и релето ѝ (ако това е позволено), светлинният индикатор на предния панел ще мига в червено и екранът за съобщения (елемент 2 на страница 1) ще изведе съответното предупредително съобщение. Ако има няколко аларми, прозорецът за съобщения автоматично ще превърти всички активни такива. В случай че дадена аларма е зададена на автоматично извикване, конзолата извиква и установява връзка с дистанционния хост. След това хостът може да изпраща заявки към конзолата, за да определи причината за повикването.

#### Потвърждаване на активна аларма

Когато дадена аларма бъде активна, потребителят може да изключи звука ѝ и да дезактивира релето, като натисне бутона ALARM (елемент 3 на страница 1). Светлинният индикатор на предния панел ще остане в състояние ALARM и алармата ще остане в списъка с активни аларми, докато не бъде върната към нормалното си състояние. Ако алармата е неактивна, но не бъде потвърдена, тя ще остане в списъка с аларми и звукът и релето ѝ (ако е позволено) ще останат активни до нейното потвърждаване.

## Връщане към нормално състояние

Когато условията на алармата бъдат коригирани или неизправните устройства бъдат сменени с изрядни такива, алармата ще се изчисти автоматично. За да изчистите аларма за неуспешен тест за течове, трябва да изпълните успешен такъв.

## Информация за аларма относно резервоар

### Аларма Max Product

Ако нивото на обема на продукта надвиши стойността за максимален продукт Max Product, ще се активира едноименната аларма. Ако алармата е активна и нивото на обема на продукта е по-ниско от максималната му стойност поне 0,005 пъти пълния капацитет за обем или 10 галона [37,8 литра] (което от двете е повече), алармата ще се дезактивира. Стойността Max Product се въвежда като обем, като стойността по подразбиране е равна на 0. Ако стойността Max Product е равна на 0 или пълния капацитет на обема на резервоара, алармата ще се дезактивира. Активно предупреждение за ниска температура на сонда ще дезактивира алармата.

### Аларма Overfill

Ако нивото на обема на продукта надвиши прага за аларма за препълване и се изпълнява доставка, ще се активира алармата за препълване. Когато доставката спре, алармата ще се дезактивира. Стойността на алармата за препълване се въвежда като процент, като стойността по подразбиране е равна на 0%. Стойността на прага за препълване от 0% дезактивира алармата. Прагът на алармата за препълване е свързан със стойността за максимално ниво на продукта Max Product. Ако стойността Max Product е 0, стойността за препълване е свързана с пълния обем на капацитета. Активно предупреждение за ниска температура на сонда ще дезактивира алармата.

### Аларма Low Product

Ако нивото на обема на продукта е по-малко от прага за ниско ниво на продукта Low Product, ще се активира едноименната аларма. Ако алармата е активна и нивото на обема на продукта е по-високо от прага поне 0,005 пъти пълния капацитет за обем или 10 галона [37,8 литра] (което от двете е повече), алармата ще се дезактивира. Стойността Low Product се въвежда като обем, като стойността по подразбиране е равна на 0. Ако стойността е равна на 0, алармата ще се дезактивира. Активно предупреждение за ниска температура на сонда ще дезактивира алармата.

### Аларма High Water

Ако височината на водното ниво надвиши прага за високо ниво на водата в продължение на повече от 3 минути, ще се активира едноименната аларма. Алармата за високо ниво на водата няма да се активира, ако в момента се изпълнява доставка. Ако алармата е активна и височината на водното ниво е по-ниска от прага с поне 0,2 инча (5 мм), алармата ще се дезактивира. Стойността за високо ниво на водата High Water се въвежда като височина, като стойността по подразбиране е равна на 0. Ако стойността е равна на 0, алармата ще се дезактивира. Активно предупреждение за ниска температура на сонда ще дезактивира алармата.

### Аларма Probe Out

Ако конзолата не може да установи надеждна връзка със сондата, ще се активира алармата за извадена сонда Probe Out.

### Invalid Fuel Height

Ако поплавката за вода и поплавката за продукта са твърде близо, за да се осигурят надеждни данни за височината, ще се активира алармата за невалидна височина на горивото Invalid Fuel Height.

### Предупреждение Probe Low Temperature

**Стандартна сонда:** Ако сондата отчита температура под -4 °F (-20 °C), ще се активира предупреждението за ниска температура. Ако алармата е активна и температурата се вдигне над 0 °F (-17,7 °C), алармата ще се дезактивира.

**Сонда с ниска температура:** Аларма -40 °F (-40 °C), изчистване -36 °F (-37,7 °C). Когато предупреждението за ниска температура е активно, алармите High Water, Low Product, Max Product, Delivery Needed и Overfill ще бъдат дезактивирани.

### **Аларма Delivery Needed**

Когато нивото на продукта в резервоара падне под предварително зададеното ограничение, ще се активира аларма за необходима доставка Delivery Needed.

### **Аларма Leak Test**

Когато даден брутен, периодичен или годишен тест за течове бъде неуспешен, ще се активира едноименната аларма. За да изчистите аларма за неуспешен тест за течове, трябва да изпълните успешен такъв.



## Отчети

### Системни отчети

Системните отчети са достъпни чрез екрана за състояние на системата (началния екран) (вижте страница 1), като натиснете един от четирите бутона за отчети в долната част на екрана. Таблица 1 описва наличните системни отчети.

таблица 3: Системни отчети










Бутон за отчет	Отчет	Параметри на отчет
	<p>Натиснете, за да изведете отчетите за наличност и за изместване на наличност за всеки резервоар. Можете да натиснете бутона за печат на дисплея, за да отпечатате отчета чрез свързан принтер.</p>	<p>ОТЧЕТ ЗА НАЛИЧНОСТ (сонда без отчитане на плътност) Обем на гориво, ТС обем на гориво, липси, височина на гориво, височина на вода и температура на гориво.</p> <p>ОТЧЕТ ЗА НАЛИЧНОСТ (сонда с отчитане на плътност) Обем на гориво, маса, плътност, височина на гориво, височина на вода и температура на гориво.</p>
	 <p>Натиснете долната стрелка в екрана за наличността, за да изведете пълния отчет за наличността за избрания резервоар.</p>	<p>ПЪЛЕН ОТЧЕТ ЗА НАЛИЧНОСТ (сонда без отчитане на плътност) Обем на гориво, ТС обем на гориво, обем, ТС нетен обем, липси, температура на гориво, височина на гориво, височина на вода, обем на вода и нетен обем</p> <p>ПЪЛЕН ОТЧЕТ ЗА НАЛИЧНОСТ (сонда с отчитане на плътност) Обем на гориво, ТС обем на гориво, обем, ТС нетен обем, липси, температура на гориво, височина на гориво, маса, височина на вода, плътност, обем на вода, ТС плътност и нетен обем</p>
	 <p>Натиснете, за да изведете почасовия отчет за наличност за избрания резервоар. Натиснете бутона за печат, за да отпечатате отчета чрез свързан принтер.</p>	<p>ПОЧАСОВ ОТЧЕТ ЗА НАЛИЧНОСТ Date, Hour, Volume, Height, Water и Temp</p>

таблица 3: Системни отчети

Бутон за отчет	Отчет	Параметри на отчет
	<p>Натиснете, за да изведете отчетите за доставка за всеки резервоар. Включва последната доставка и до 9 предишни доставки. Можете да натиснете бутона за печат на дисплея, за да отпечатате отчета чрез свързан принтер.</p>	<p>ОТЧЕТ ЗА ДОСТАВКА (сонда без отчитане на плътност) Начална дата, час, обем, ТС обем, височина на вода, температура на гориво и височина на гориво Крайна дата, час, обем, ТС обем, височина на вода, температура на гориво и височина на гориво Количество на увеличение на обема и количество на ТС обем</p> <p>ОТЧЕТ ЗА ДОСТАВКА (сонда с отчитане на плътност) Начална дата, час, обем, маса, плътност, височина на вода, температура на гориво и височина на гориво Крайна дата, час, обем, маса, плътност, височина на вода, температура на гориво и височина на гориво Количество на увеличение на обема и количество на маса</p>
	 <p>Натиснете бутона Power Outage Delivery Report, за да изведете доставките за избрания резервоар, които са се провели, докато TLS2P е била изключена. Той ще съдържа до 5 доставки при прекъснато захранване на отделен резервоар.</p>	<p>ОТЧЕТ ЗА ДОСТАВКИ ПРИ ПРЕКЪСНАТО ЗАХРАНВАНЕ Начална дата, час, обем; Крайна дата, час, обем; Количество</p>
 <p>Натиснете, за да изведете екрана за отчети за околна среда. Когато този екран се покаже, ще можете да изберете един от двата отчета за тестове.</p>	 <p>Натиснете бутона Last Results, за да изведете резултатите от последните преминати годишни, периодични и брутни тестове. Можете да натиснете бутона за печат на дисплея, за да отпечатате отчета чрез свързан принтер.</p>	<p>РЕЗУЛТАТИ ОТ ТЕКУЩ ТЕСТ Тип тест, начална дата/час, резултат от теста, часове на изпълнение, %обем в резервоара към момента на теста</p>
	 <p>Натиснете бутона Fullest Pass, за да изведете резултатите от последните 12 периодични (1 за всеки месец) теста и последния годишен тест, при които резервоарът е имал най-голям обем. Можете да натиснете бутона за печат на дисплея, за да отпечатате отчета чрез свързан принтер.</p>	<p>ОТЧЕТ ЗА НАЙ-ПЪЛЕН ПОСЛЕДЕН ПРЕМИНАТ ТЕСТ Тип тест, начална дата/час, часове на изпълнение, %обем в резервоара към момента на теста</p>
	<p>Натиснете, за да изведете екрана за отчети за активни аларми. Можете да натиснете бутона за печат на дисплея, за да отпечатате отчета чрез свързан принтер.</p>	<p>ОТЧЕТ ЗА АКТИВНИ АЛАРМИ Устройство (Т = резервоар, С = комуникация), тип аларма, дата, час</p>

## Индекс с кодове за етикети

Долният индекс с кодове за етикети е включен, за да могат неанглоговорящите потребители да открият преводи на всички английски етикети, използвани в екраните за настройка на TLS2. Под всеки етикет има уникален код в скоби, например [101]. В тази таблица са включени всички кодове на етикети, които са използвани в TLS2.

Код на етикет	Етикет	Код на етикет	Етикет
101	Max Product (Максимално ниво на продукт)	129	Test Method (Тестов метод)
102	Overflow (Препълване)	130	Test Control (Тестов контрол)
103	Delivery Needed (Необходима е доставка)	131	Density Code (Код за плътност)
104	Low Product (Ниско ниво на продукта)	132	Density Float S/N (Сериен номер на поплавка за плътност)
105	High Water (Високо ниво на вода)	133	GOST Vol Correction (Корекция на GOST обем)
106	Delivery Delay (Забавяне на доставка)		
107	Ann Leak Test Min (Мин. годишен тест за течове)	201	System Language (Език на системата)
108	Per Leak Test Min (Мин. периодичен тест за течове)	202	Units (Единици)
109	Gross Test Fail (Неуспешен брутен тест)	203	Serial Language (Сериен език)
110	Periodic Test Fail (Неуспешен периодичен тест)	204	Header 1 (Колектор 1)
111	Annual Test Fail (Неуспешен годишен тест)	205	Header 2 (Колектор 2)
112	Test Rate (Скорост на тест)	206	Header 3 (Колектор 3)
113	Quick Mode (Бърз режим)	207	Header 4 (Колектор 4)
114	Test Duration (Продължителност на тест)	208	Comm 1 Password Enable (Активиране парола ком. 1)
115	Confirm (Потвърждение)	209	Comm 1 Password (Парола ком. 1)
116	Frequency (Честота)	210	Comm 2 Password Enable (Активиране парола ком. 2)
117	Date/Day (Дата/ден)	211	Comm 2 Password (Парола ком. 2)
118	Time (Час)	212	Date (Дата)
119	Configure (Конфигуриране)	213	Time (Час)
120	Prod Label (Етикет продукт)	214	Time/Date Format (Формат на дата/час)
121	Manifold Status (Състояние на колектор)	215	Shift 1 (Смяна 1)
122	Diameter (Диаметър)	216	Shift 2 (Смяна 2)
123	Full Volume (Пълен обем)	217	Shift 3 (Смяна 3)
124	Tank Profile (Профил на резервоар)	218	Shift 4 (Смяна 4)
125	Thermal Coeff (Термичен коефициент)	219	Daylight Savings (Лятно часово време)
126	Tank Tilt (Наклон резервоар)	220	Start Date (Начална дата)

Код на етикет	Етикет	Код на етикет	Етикет
127	Float Size (Размер поплавка)	221	Start Time (Начален час)
128	Stick Offset (Офсет на прът)	222	End Date (Крайна дата)
223	End Time (Краен час)	259	H-Protocol Format (Формат на H-протокол)
224	Phone Number (Телефонен номер)	260	Euro Protocol Prefix (Префикс на EuroProtocol)
225	Retries (Повторни опити)	261	Stick Height Offset (Офсет на височина на прът)
226	Retry Delay (Забавяне на повторен опит)	262	Leak Test Format (Формат на тест за течове)
227	Max Product (Максимално ниво на продукт)	263	Old Password (Стара парола)
228	Overfill Limit (Ограничение за препълване)	264	New Password (Нова парола)
229	Delivery Needed (Необходима е доставка)	265	Confirm New (Потвърждение на новостите)
230	Low Product (Ниско ниво на продукта)	266	Password (Парола)
231	High Water (Високо ниво на вода)	267	Password (Парола)
232	Gross Test Fail (Неуспешен брутен тест)	270	Dial Type (Тип повикване)
233	Periodic Test Fail (Неуспешен периодичен тест)	271	Remote IP (Дистанционен IP адрес)
234	Annual Test Fail (Неуспешен годишен тест)	272	Remote Port (Дистанционен порт)
235	Invalid Fuel Height (Невалидна височина на гориво)	273	Recipient 1 (Приемник 1)
236	Probe Out (Извадена сонда)	274	Recipient 2 (Приемник 2)
237	Low Temperature (Ниска температура)	275	From (От)
238	Comm Type (Тип комуникация)	276	Mail Server (Пощенски сървър)
240	ISO 3166 Country (ISO 3166 държава)	277	Push Site ID (Принудителен ИД на център)
239	Handshaking (Ръкостискане)	278	Site ID (Индикатор на център)
241	Page Eject (Изхвърляне на страница)	280	Host IP (IP адрес на хост)
244	Modem Type (Тип модем)	281	Subnet Mask (Подмрежова маска)
245	Dial Type (Тип повикване)	282	Gateway IP (IP адрес на шлюз)
246	Answer On (Отговор на)	283	Host Port (Порт на хост)
247	Dial In (Входящо повикване)	290	Field Density (Полева плътност)
248	Dial Out (Изходящо повикване)	291	Field Temp (Полева температура)
249	Baud Rate (Скорост на предаване)	320	Delivery Completed (Доставката завършена)
250	Parity (Паритет)	500	Shift Close Method (Метод за затваряне на смяна)
251	Data Length (Дължина на данните)	501	Shift Close Timeout (Време за изчакване за затваряне на смяна)
252	Stop Bits (Спиране на битове)	502	Inventory Log Time (Време в регистър за наличност)

Код на етикет	Етикет	Код на етикет	Етикет
253	Printer Lang (Език на принтер)	503	Inventory Log Interval (Интервал в регистър за наличност)
254	TC Density (TC плътност)	550	Shift Close Event (Събитие за затваряне на смяна)
256	Alarm Relay (Реле на аларма)	551	Density Warning (Предупреждение за плътност)
257	TC Reference (TC референция)	552	Density High Limit (Ограничение за висока плътност)
258	Print TC Volume (Печат на TC обем)	553	Density Low Limit (Ограничение за ниска плътност)



For technical support, sales or  
other assistance, please visit:  
[www.veeder.com](http://www.veeder.com)