



Общество с ограниченной ответственностью
«Севербуринструмент»

640008, Российская Федерация, г. Курган, пр. Конституции, д. 58, кв. 52
Тел.: (3522) 55-05-00, факс: (3522) 25-52-96,
ОГРН 1194501005456, ИНН/ КПП 4501225901/ 450101001

Сезонный стабилизатор

грунта

ССГ-32-8Ф.УХЛ

Паспорт

Зав № _____

2020

1. Назначение

Сезонный стабилизатор грунта предназначен для охлаждения пластично-мёрзлых, замораживания талых грунтов и сохранения их в стабильно-мёрзлом состоянии, с целью повышения их несущей способности.

2. Технические характеристики.

Изделие разработано ООО "Севербуринструмент" и изготовлено в соответствии с ТУ 28.99.39-001-64477449-2019 Соответствие изделия требованиям ТУ подтверждено сертификатом РОСС RU. АД07.Н01886 от 20.12.2019г.

Адрес предприятия изготовителя: г.Курган, пр. Конституции д.58

Основные характеристики сезонного стабилизатора грунта ССГ-32

№ п/п	Наименование параметров	Единица измерения	Значение параметров
1	Длина термоколонки ,Н	м	8
2	Диаметр корпуса	мм	32
3	Диаметр оребрения	мм	64
4	Поверхность оребрения	м ²	2,44
5	Материал оребрения	-	алюминий АД 1
6	Материал корпуса	-	сталь 09Г2С
7	Рабочее давление в термоколонке, не более	Мпа	0,4
8	Масса термоколонки не более	кг	40±0,5
9	Хладагент	-	фреон
10	Количество хладагента	кг	0,55±0,05
11	Защитное покрытие: "Химгранд-ЦПС" ТУ 2313-001-93732428-2006		

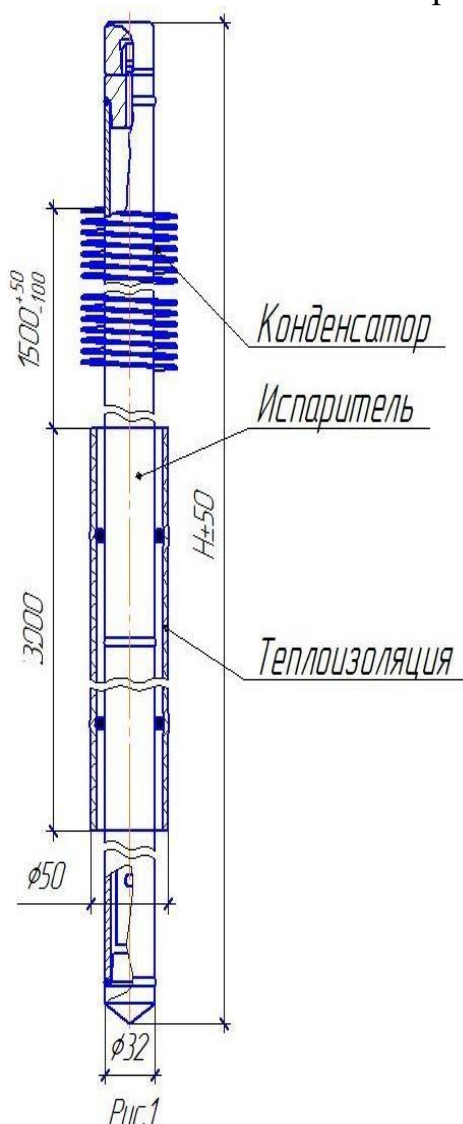
3. Устройство сезонного стабилизатора грунта

Сезонный стабилизатор грунта - парожидкостное гравитационное сезонно-действующее теплообменное устройство, функционирующее без внешних источников электроэнергии, представляющее собой сварной герметичный сосуд, частично заполненный хладагентом.

Сезонный стабилизатор грунта состоит из прямолинейного стального корпуса, теплообменника, циркуляционной трубки.

Конструкция ССГ изображена на рис.1.

Рабочее положение испарителя задаётся проектной документацией.



4. Хранение

Условия хранения ТСГ-8 (ОЖС) по ГОСТ 15150-69

5. Монтаж

ССГ устанавливается в грунт буроопускным способом. Необходимо обеспечить надёжный контакт испарителя с грунтом, заполнив межтрубное пространство. Ударное погружение ССГ не допускается.

6. Правила эксплуатации

При эксплуатации не допускаются механические повреждения ССГ. Надземную поверхность ССГ подкрашивать в местах нарушения заводского покрытия защитным составом "Химгранд-ЦПС" по графику выполнения текущего ремонта здания (сооружения). При необходимости производить очистку оребрённой части ССГ от загрязнений. В зимний период обеспечить обдув конденсатора путем очистки его поверхности от снега.

7. Гарантийные обязательства

Изготовитель гарантирует соответствие ССГ требованиям ТУ, безотказную работу изделия в течение гарантийного срока при условии соблюдения правил транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантий срок не менее 36 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не более 60 месяцев после отгрузки с предприятия-изготовителя.

Гарантия не включает техническое обслуживание в течение гарантийного срока.

Расчётный срок службы ССГ грунта составляет не менее 30 лет.

Контролер ОТК _____

Начальник ОТК _____

М.П.

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС RU.АД07.Н01886

Срок действия с 20.12.2019

по 19.12.2022

№ 0615382

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ Орган по сертификации Общество с ограниченной ответственностью «Центр Сертификации «ВЕЛЕС». Место нахождения: 195009, Российская Федерация, город Санкт-Петербург, улица Академика Лебедева, дом 12, корпус 2, литера А, этаж 2, комната 26. Место осуществления деятельности: 190068, Российская Федерация, город Санкт-Петербург, улица Большая Подьяческая, дом 37, литера А, помещение 5Н. Телефон: +7 (495) 221-18-10, адрес электронной почты: info@velessert.ru. Аттестат аккредитации № RA.RU.10АД07. Дата регистрации аттестата аккредитации: 24.03.2016 года

ПРОДУКЦИЯ Сезонный стабилизатор грунта ССГ
ТУ 28.99.39-001-64477449-2019

Серийный выпуск

код ОК

034-2014 (КПЕС 2008)
28.99.39.190

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ
ТУ 28.99.39-001-64477449-2019

код ТН ВЭД

ИЗГОТОВИТЕЛЬ ООО "Севербуринструмент"

Адрес: 640008, ОБЛАСТЬ КУРГАНСКАЯ, ГОРОД КУРГАН, ПРОСПЕКТ КОНСТИТУЦИИ, ДОМ 58, КВАРТИРА 52
ИНН: 4501225901

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН ООО "Севербуринструмент"

Адрес: 640008, ОБЛАСТЬ КУРГАНСКАЯ, ГОРОД КУРГАН, ПРОСПЕКТ КОНСТИТУЦИИ, ДОМ 58, КВАРТИРА 52
Телефон: 8 (912) 520 94 01. E-mail: vologin.kurgan@mail.ru
ИНН: 4501225901

НА ОСНОВАНИИ протокола испытаний № 757-12-19/15-ЦТ от 20.12.2019 года, выданного испытательной лабораторией «Научно-исследовательский испытательный центр «Циркон-тест», регистрационный № РОСС RU.31485.04ИДЮ0.007.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Схема сертификации: 3.



Руководитель органа

Е.А. Экхарт
подпись

К.А. Экхарт

инициалы, фамилия

Эксперт

Л.Н. Есипова
подпись

Л.Н. Есипова

инициалы, фамилия

Сертификат не применяется при обязательной сертификации