

# Силос цемента СЦУ-74 (95, 115, 135, 155)

## ПАСПОРТ СЦУ-74 (95, 115, 135, 155).00.000 ПС

Предприятие-изготовитель: ООО «ЗЗБО»

Дата выпуска \_\_\_\_\_

Заводской номер \_\_\_\_\_

### 1. НАЗНАЧЕНИЕ

Силос цемента предназначен для приема цемента от автоцементовоза, хранения и выдачи его по винтовому конвейеру (шнеку) на участок приготовления бетонной смеси.

Силос цемента может работать в цехах и на открытых площадках под навесом.

Максимальная насыпная плотность загружаемого материала равна 1500 кг/м<sup>3</sup>.

Силос состоит из следующих основных узлов: корпус с крышкой, опорное основание, лестница с ограждением и труба заправки.

Корпус представляет собой цилиндр закрытый сверху крышкой. На корпусе установлены муфты для датчиков верхнего и нижнего положения цемента (поставляются опционально). Снизу корпуса находится конус с выходным отверстием и заслонкой с ручным приводом (поставляются опционально). На поверхности конуса закреплен вибратор (поставляется опционально) и система аэрации (поставляется опционально), состоящая из шести жиклеров. Корпус устанавливается на опорное основание и фиксируется к нему болтами.

Опорное основание представляет собой сборную конструкцию из четырех стоек, соединенных между собой связями из равнополочного уголка. К крышке корпуса подсоединена труба заправки с наконечником для подсоединения рукава от автоцементовоза.

Сбоку силоса закреплена лестница для подъема вверх для обслуживания силоса и датчиков положения цемента.

### 2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

| Наименование                 | Показатель для силоса |        |         |         |         |
|------------------------------|-----------------------|--------|---------|---------|---------|
|                              | СЦУ-74                | СЦУ-95 | СЦУ-115 | СЦУ-135 | СЦУ-155 |
| Вместимость, тонн            | 74                    | 95     | 115     | 135     | 155     |
| Объем силоса, м <sup>3</sup> | 50                    | 63     | 77      | 90      | 103     |
| Диаметр банки, мм            | 3415                  | 3415   | 3415    | 3415    | 3415    |

|   |       |       |       |       |       |
|---|-------|-------|-------|-------|-------|
| Толщина металла банки, мм                 | 3;4   | 3;4   | 3;4   | 3;4   | 3;4   |
| Диаметр трубы закачки, мм                 | 102   | 102   | 102   | 102   | 102   |
| Система аэрации                           | опция | опция | опция | опция | опция |
| Датчики верхнего и нижнего уровня цемента | опция | опция | опция | опция | опция |
| Затвор дисковый                           | опция | опция | опция | опция | опция |
| Фильтр цемента                            | опция | опция | опция | опция | опция |
| Клапан избыточного давления               | опция | опция | опция | опция | опция |
| Масса не более, кг                        | 4400  | 5000  | 5600  | 6400  | 6800  |
| Высота, мм                                | 9701  | 11192 | 12699 | 14189 | 15679 |
| Ширина, мм                                | 4258  | 4258  | 4258  | 4258  | 4258  |

### 3. КОМПЛЕКТАЦИЯ

Комплектация в соответствии со спецификацией, указанной в контракте. Отгруженные узлы и детали в соответствии с отгрузочным листом.

### 4. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Завод-изготовитель гарантирует соответствие силоса цемента требованиям технической документации при соблюдении потребителем условий эксплуатации, монтажа и транспортирования, установленных настоящим паспортом и руководством по эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации – 12 месяцев со дня отгрузки потребителю (если иной срок не предусмотрен договором).

Гарантийные обязательства не распространяются на расходные материалы, а также быстроизнашивающиеся узлы и агрегаты.

### 5. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Силос цемента может транспортироваться всеми видами транспорта. Транспортирование и хранение силосов в части воздействия климатических факторов У-1 (УХЛ-1) ГОСТ 15150, в части механических - по группе С ГОСТ 23170

---

## 6. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ

Силос цемента СЦУ-74 (95, 115, 135, 155) заводской номер \_\_\_\_\_

дата выпуска \_\_\_\_ / \_\_\_\_ / 202\_\_ года соответствует технической документации, прошел испытания и признан годным к эксплуатации.

\_\_\_\_\_

Должность

\_\_\_\_\_

личная подпись

\_\_\_\_\_

расшифровка подписи

\_\_\_\_\_

дата

М.П.