

Испытательная лаборатория «Вольтекс»  
ООО «ПрофНадзор»  
Адрес организации и места осуществления  
деятельности: 121087, г. Москва, пр.  
Багратионовский, д.7, корп. 1, эт. 4, пом. I, ком. 21  
Свидетельство о признании компетентности  
испытательной лаборатории:  
№ РОСС RU.31485.04ИДЮ0.121 от 22.06.2022 г.

**УТВЕРЖДАЮ**  
Руководитель ИЛ «Вольтекс»



## **ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ** **№ 062-03-23-Д-ВТ от 16.03.2023**

Наименование продукции: Блок стеновой неармированный из ячеистого бетона автоклавного твердения D600 B3.5 F35

Торговая марка: -

Тип, модель: -

Заводской номер: б/н

Изготовитель: Общество с ограниченной ответственностью «АСТРА»

Юридический адрес: Россия, г. Новосибирск, ул. Золотодолинская, дом 31/1, офис 18

Заказчик: ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ Общества с ограниченной ответственностью «СамараТест»

Юридический адрес: 443030, РОССИЯ, Самарская область, город Самара, улица Урицкого, дом 19

Вид испытаний: Сертификационные испытания по: ГОСТ 31359-2007, ГОСТ 31360-2007

Результаты испытаний: См. стр. 3-4

Регистрационный номер образца: 1450959

Дата поступления образца: 15.02.2023

Дата проведения испытаний: 16.02.2023-16.03.2023

Протокол распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям.  
Не допускается частичная перепечатка или копирование протокола без разрешения испытательной лаборатории.

## 1. Процедура испытаний

1.1. Идентификация изделия:	Наименование, тип, маркировка образцов соответствуют сопроводительной документации
1.2. Отбор образцов:	Произведен в соответствии с ГОСТ Р 58972-2020
1.3. Цель испытаний:	Подтверждение соответствия требованиям НД: ГОСТ 31359-2007, ГОСТ 31360-2007
1.4. Методика испытаний:	ГОСТ 26433.1-89, ГОСТ 31360-2007, ГОСТ 21520-89, ГОСТ 12730.1-78, ГОСТ 10180-2012, ГОСТ 7076-99, ГОСТ 31359-2007, ГОСТ 25485-89, ГОСТ 25898-2012
1.5. Условия проведения испытаний:	Подготовка образца к испытаниям и сами испытания проведены при нормальных климатических условиях, по ГОСТ 15150-69

## 2. Результаты испытаний

### 2.1. Результаты испытаний представлены в таблице 1

Приняты следующие условные обозначения:

**С** - соответствует требованию/выдержал испытание;

**НП** - требование (испытание) не применяется;

**НС** - не соответствует требованию/не выдержал испытание.

### 2.2. Требования стандартов изложены в протоколе в конспективной форме.

Пользоваться настоящим протоколом следует совместно с ГОСТ 31359-2007, ГОСТ 31360-2007

## РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Таблица 1

№ п/п	Контролируемый показатель	Нормативное значение показателя	Фактическое значение	Вывод
1.	Отклонение размеров, мм - по длине - по ширине - по высоте	±3,0 ±2,0 ±1,0	+1,1 +0,2 -0,5	С
2.	Отклонение от прямоугольной формы (разность длин диагоналей), не более	2	0,7	С
3.	Отклонение от прямолинейности ребер, не более	1	0,3	С
4.	Глубина отбитостей углов числом не более 2-х на одном блоке, мм, не более	5	1,8	С
5.	Глубина отбитостей ребер на одном блоке общей длиной не более двукратной длины продольного ребра, мм, не более	5	2,2	С
6.	Марка по средней плотности, не выше	D600	D600	С
7.	Класс по прочности на сжатие, не ниже	B1,5	B 3.5	С
8.	Усадка при высыхании, мм/м, не более	0,5	0,43	С
9.	Коэффициент теплопроводности в сухом состоянии, Вт/(м·°С), не менее	0,14	0,138	С
10.	Изменение значения теплопроводности на один процент влажности, Вт/(м·°С)	-	0,0054	С
11.	Марка по морозостойкости, не ниже	F15	F35	С
12.	Коэффициент паропроницаемости, мг/(м·ч·Па), не менее	0,16	0,168	С

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ:** Представленный на испытания: Блок стеновой неармированный из ячеистого бетона автоклавного твердения D600 B3.5 F35, производства ОБЩЕСТВА С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «КРЫМСКИЙ ГАЗОБЕТОННЫЙ ЗАВОД», адрес: 295022, Республика Крым, г. Симферополь, ул. Жени Дерюгиной, зд. 13В, соответствует требованиям ГОСТ 31359-2007, ГОСТ 31360-2007.

Инженер-испытатель  
А.Р. Иванилов

