



ЦЕНТЪР ЗА ИЗПИТВАНЕ И ЕВРОПЕЙСКА СЕРТИФИКАЦИЯ

гр. Стара Загора, ул. "П. Евтимий" №23; тел. 042/ 620-368;

факс 042/602 377

ctec@ctec-sz.com

ЛАБОРАТОРИЯ ЗА ИЗПИТВАНЕ НА СТРОИТЕЛНИ ПРОДУКТИ

ФК 5.10.1_1

Версия: 04

Лист 1 Вобщо листов 4

ПРОТОКОЛ ОТ ИЗПИТВАНЕ

№ 1 26 1965 / 03.07.2013 г.

1. Стълби

Двойна дърсена стълба, произведена от "С и С Биволев" ЕООД

2. Заявител на изпитването:

"С и С Биволев" ЕООД с. Крайници, обл. Кюстендил, заявка № 2-0439/ 25.06.2016 г.

3. Метод на изпитване:

*БДС EN 131-1:2010 Стълби. Термини и определения, видове, функционални размери
БДС EN 131-2:2010 Стълби. Изисквания, изпитвания, маркировка*

4. Дата на получаване на образците/извадките за изпитване в лабораторията:
25.06.2013 г.

5. Количество на изпитваните образци:
3 бр. доставени от клиента

6. Дата на извършване на изпитването:
25.06 + 03.07.2013г.

РЪКОВОДИТЕЛ
НА ЛАБОРАТОРИЯТА



(инж. Хр. Ангелова)



7. РЕЗУЛТАТИ ОТ ИЗПИТВАНЕТО:

№ по ред	Наименование на изпитване/характеристика	Единица на величината	Метод стандартизиран	№ на образец по вх.-идх. дупенин	Резултати от изпитването (неопределеност)	Стойност и допуск на показателя	Условия на пробива/изпитване	Отклонения, допълнителни или изключения от метода за изпитването
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Отклонение от размерите		БДС EN 131-1 т.4.3 табл. 3					
1.1	Диаметър при последното стъпало - b_1	mm			378	от 280 mm		
1.2	ширина при основата - b_2				587	min 588 mm		
1.3	разстояние между най-високото стъпало и долния край - h		БДС EN 131-1	1859-0	2316	min 163 mm	$t^* (23 \pm 2)^\circ C$ RH (55 \pm 5)%	Няма
1.4	разстояние между най-ниското стъпало и долния край - L				360	min 250 mm		
1.5	разстояние $M/\gamma 1^\circ$ и 2° стъпало - h				326	min 250 mm		
1.6	Ъгъл на наклона за възходния край - α	градуси			65	от 65° до 75°		
1.7	Ъгъл на наклона за опорен край - β				65	от 65° до 75°		
2	Устойчивост на разтоварване - остатъчна деформация	mm	БДС EN 131-2	1859-0	0.8	≤ 2.5 mm БДС EN 131-2 т.5.2	$t^* (23 \pm 2)^\circ C$ RH (55 \pm 5)%	Няма
3	Устойчивост на отравяне - деформация	mm	БДС EN 131-2	1859-0	22.4	$\leq 31.1,0$ mm БДС EN 131-2 т.5.3	$t^* (23 \pm 2)^\circ C$ RH (55 \pm 5)%	

Протокол №1 26 1968
двост. 2 ВЕКТОР



№ по реда	Наименование на изпитание/характеристика	Единица на величината	Методи стандартирани	№ на образца по вх-чих-дневник	Резултати от изпитването (неопределеност)	Стойност и допуск на показателя	Условия на заобикалящата среда	Отклонения, допълнения или изключения
1	Устойчивост на странична натиск-деформация	mm	БДС EN 131-2	1859-0	10.3	≤ 12.5 mm БДС EN 131-2 т.5.4	Г (23 ± 2)С° RH (55 ± 5)%	Крайници ЕООД
2	Устойчивост на натиск на опорите – остатъчна деформация	mm	БДС EN 131-2	1859-0	0.7	≤ 2 mm при натоявяване от 1100 N БДС EN 131-2 т.5.5	Г (23 ± 2)С° RH (55 ± 5)%	Цяла
3	Устойчивост на откъсване на стъпала и изформни	mm	БДС EN 131-2	1859-0	1.5	≤ 1.9 mm при натоявяване от 2600 N БДС EN 131-2 т.5.6	Г (23 ± 2)С° RH (55 ± 5)%	Носа
4	Устойчивост на завъртане на стъпалата	градуси	БДС EN 131-2	1859-0	0.4	max 1° БДС EN 131-2 т.5.7	Г (23 ± 2)С° RH (55 ± 5)%	Носа
5	Устойчивост на отранчаваните отранчаваните отварянето и заключаване приспособление	дефекти	БДС EN 131-2	1859-0	без видими дефекти	Без видими дефекти при натоявяване до 2600 N БДС EN 131-2 т.5.8.1	Г (23 ± 2)С° RH (55 ± 5)%	Носа



