

RECO PRODUCTION LTD

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ

RCNC B125-400-400-800
№ DoP RCNC B125-400-400-800
/ 2021-06-09

1. Уникален идентификационен код на типа продукт:
RCNC B125-400-400-800
2. Предвидена употреба/употреби: Ревизионна Шахта от полимерен тип за ВиК, Електро и Телекомуникации с номинални размери на светлия отвор 400/400/800 мм, както е определено по стандарт
EN 13598-1:2020 - шахта
EN 124-5:2015 - капак
3. Производител:
Реко Продъкшън ООД гр. Нови Искър, ул. „Равнец“ № 27
4. Система/системи за оценяване и проверка на постоянството на експлоатационните показатели:
Система 1
5. Хармонизиран стандарт:
Шахта - не хармонизиран стандарт EN 13598-1:2020
Капак - хармонизиран стандарт EN 124-5:2015
Нотифициран орган/органи: Първоначални изпитвания на продукта са проведени нотифицираният институт:
6. Резултати от изпитването:

Шахта

Лабконулт Плюс ООД

АКРЕДИТИРАН с рег. 71ЛИ 29.01.2020 , валиден до 21.01.2022

Издаден от ИА „БСА“, Съгласно изискванията на

БДС EN ISO/IEC 17025:2006

№ по ред	Наименование на изпитвания показател	Единица на величината	Методи за изпитване (стандартизирани/валидирани методи)	№ на изпитвания образец по вх.-изх. дневник	Резултати от изпитването (стойност, неопределеност)	Стойност и допуск на изпитвания показател, съгласно стандарт/спецификация	Условия на изпитването
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Устойчивост на външно натоварване и деформация		БДС EN 1253-2:2015, т.5.3, Табл.5,6,7	0393		БДС EN 13598-1:2020, т.9,Табл.2	22,5°C Изпитвана система от рев. шахта (база с капак) за вертикален товар клас L15- $F_T=15\text{ kN}$; $V=1,0\text{ kN/s}$ Блок за изпитване за $CO>300\text{mm}$: $\varnothing=250\text{mm}$ 5-кратно натоварване до $2/3F_T=10\text{kN}$; еднократно натоварване до $F_T=15\text{kN/5min}$ След1h измерване на деформация
1.1.	Устойчивост на външно натоварване	kN/визуално			издържа след 5-кратно изпитване с $F_P=10\text{ kN}$ и последващо от $F_T=15\text{ kN}$ без разрушаване	без разрушаване след натоварване; деформация на хоризонтални размери не повече от 6%	
1.2.	Деформация (след прилагане на натоварване)	mm			9,6		

Капак

ИЗПИТВАТЕЛЕН ЦЕНТЪР

ПО СТРОИТЕЛСТВО (ИЦС) при НИСИ ЕООД

АКРЕДИТИРАН ПО БДС EN ISO/IEC 17025:2018

Сертификат рег. № 88 ЛИ/24.03.2020 г.,

издаден от БЦА с валидност до 01.10.2022г

№ по ред	Вид на изпитване/ характеристика	Мерна единица	Метод за изпитване	№ и идентификация на пробата	Резултат от изпитването, неопределеност	Гранични стойности съгласно спецификация/ стандарт 3)	Условия на изпитването
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Остатъчна деформация1)	mm	БДС EN 124-1: 2015	36	0,8	± 4,0 2)	(19±2)°C (59±2)%RH
2.	Натоварване при изпитване	-			Издържа натоварването без отваряне на пукнатини Разрушаване при сила от 142,3 kN	Не се допуска отваряне на пукнатини при натоварване със сила от 125 kN в продължение на 30 s	
Допълнения, отклонения и изключения от използваните методи: няма							

Забележки:

1) След прилагане на 2/3 от силата на натоварване при изпитване - 2/3 от 125 kN = 83,3 kN.

2) Допустимата остатъчна деформация е равна на светлия отвор (CO)/100.

3) Съгласно БДС EN 124-1:2015 за клас В 125.

7. Подходяща техническа документация и/или специфична техническа документация:.

Експлоатационните показатели на продукта, посочени по-горе, са в съответствие с декларираните експлоатационни показатели. Настоящата декларация за експлоатационни показатели се издава в съответствие с Регламент (ЕС) № 305/2011, като отговорността за нея се носи изцяло от посочения по-горе производител.

Подписано за и от името на производителя от:

Божидар Александров Стайков

гр. Нови Искър

06.09.2021 г.

