

PTS_STORAGE_HUMIDITY_RH

Conclusion:

Click here

Mot clé	Conclusion	Remarques
PTS_storage_humidity_RH	PASS	NA

VERSION	DATE	AUTEUR	DESCRIPTION DES MODIFICATIONS
-	04/04/13	P Puvilland	Création

DOCUMENT GREEN BOX: Copyright © 20012-2013 GREEN BOX. Tous droits réservés. Ce document et l'information qu'il contient sont la propriété exclusive de GREEN BOX. Ils ne peuvent être reproduits ou divulgués sous quelque forme que ce soit sans l'accord préalable écrit de GREEN BOX.



Cultibox

CRE

CBX 1_13_0020

.

2/6

Туре

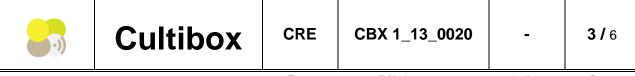
Réf. document

Indice

Page

1	SOMMAIR	F

<u>1</u>	SOMMAIRE	2
_		
<u>2</u>	INTRODUCTION	3
2.1	OBJECTIF	3
2.2	SPECIFICATION DU MOT CLE	3
2.3	ISSUES ASSOCIEES	3
2.4	VERSION DE LA PTS	4
2.5	CULTIBOX	ERREUR! SIGNET NON DEFINI.
2.6	CAPTEUR	ERREUR! SIGNET NON DEFINI.
2.7	INFORMATION CONCERNANT L'ESSAI	4
<u>3</u>	VALIDATION DU MOT CLE PTS STORAGE HUMIDITY RH	5
4	CONCLUSION	6



Type Réf. document Indice Page

2 Introduction

2.1 Objectif

L'objectif de ce rapport est de statuer sur le mot clé PTS_storage_humidity_RH. Ce mot clé permet de vérifier que la Cultibox peut résister à certaines variations de température et d'humidité lorsqu'elle n'est pas en fonctionnement.

2.2 Spécification du mot clé

Les spécifications du mot clé sont :

Mot clé	Minimum	Typique	Maximum	Unité
PTS_storage_humidity_RH	5	45	95	%hr

2.3 Issues associées

L'issue associée à ce mot clé est :

Nom de l'issue	numéro	Туре
PTS_storage_humidity_RH	383	PTS
PTS_storage_temperature_°C	382	PTS
PTS_operating_humidity_RH	385	PTS
PTS_electronic_precision_humidity_RH	335	PTS

L'ensemble des issues peut être lu à l'adresse suivante : http://code.google.com/p/cultibox/issues

DOCUMENT GREEN BOX: Copyright © 20012-2013 GREEN BOX. Tous droits réservés. Ce document et l'information qu'il contient sont la propriété exclusive de GREEN BOX. Ils ne peuvent être reproduits ou divulgués sous quelque forme que ce soit sans l'accord préalable écrit de GREEN BOX.



Cultibox

CRE

CBX 1_13_0020

.

4/6

Type

Réf. document

Indice

Page

2.4 Version de la PTS

Pour la validation des mots clés PTS_storage_humidity_RH, on considère la révision suivante :

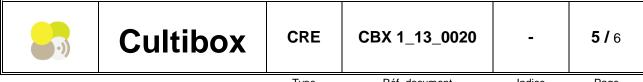
PTS Révision	Date
Révision 919	18/05/2013

2.5 Information concernant l'essai

Le tableau ci-dessous récapitule différentes informations concernant l'essai.

Information	Valeur	
Client	Société Green Box SAS 8 Rue Thiers 38000 GRENOBLE	
Laboratoire d'essai	Société Green Box SAS 8 Rue Thiers 38000 GRENOBLE	
Identification du rapport d'essai	CBX 1_13_0020	
Dates des essais	-	
Type d'essai	NA	
Objet de l'essai	Essai de validation de spécification	
Norme d'essai, édition	NA	
Description du spécimen d'essai	-	
Gestionnaire de l'essai	P Puvilland	

DOCUMENT GREEN BOX: Copyright © 20012-2013 GREEN BOX. Tous droits réservés. Ce document et l'information qu'il contient sont la propriété exclusive de GREEN BOX. Ils ne peuvent être reproduits ou divulgués sous quelque forme que ce soit sans l'accord préalable écrit de GREEN BOX.



Type Réf. document Indice Page

3 VALIDATION DU MOT CLE PTS_STORAGE_HUMIDITY_RH

Les essais climatique sur un produit comprenne deux types particuliers:

- Essai en chaleur sèche.
- Essai en chaleur humide.

Ces essais ont pour but de couvrir sur la vie du produit un maximum de situation climatique dans laquelle la Cultibox pourrait se trouver.

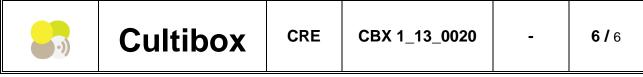
L'intérêt de ces résultats et de garantir une certaine robustesse dans le temps mais aussi cela permet de détecter des défaillance de conception, de composant,...

Durant la phase de qualification du produit, la Cultibox a été déjà testé dans des conditions de chaleur sèche et humide.

Voici les références des divers rapports:

Nom de l'issue	Numéro CBX
PTS_storage_temperature_°C	CBX_1_13_0011
PTS_operating_humidity_RH	CBX 1_13_0018
PTS_operating_temperature_°C	CBX 1_13_0019
PTS_electronic_precision_humidity_RH	CBX 1 13 0010

Aux vues des conditions climatiques déjà éprouvées dans les essais précédents et des résultats obtenu. Nous considérons que la Cultibox vérifie le mot clé PTS_storage_humidity_RH du cahier des charges.



Type Réf. document Indice Page

4 CONCLUSION

La Cultibox est donc apte à résister on conditions décrites dans la PTS.

Mot clé	Conclusion	Remarques
PTS_storage_humidity_RH	PASS	NA