

Section Laboratoires

ATTESTATION D'ACCREDITATION

ACCREDITATION CERTIFICATE

N° 1-5535 rév. 0

Le Comité Français d'Accréditation (Cofrac) atteste que :
The French Committee for Accreditation (Cofrac) certifies that :

SUBRA

Satisfait aux exigences de la norme
Fulfils the requirements of the standard

NF EN ISO/CEI 17025 : 2005

et aux règles d'application du Cofrac pour les activités d'analyses/essais/étalonnages en :
and Cofrac rules of application for the activities of testing/calibration in :

EQUIPEMENTS INDUSTRIELS ET PRODUITS D'INGENIERIE / ENCEINTES CLIMATIQUES
INDUSTRIAL EQUIPMENTS AND ENGINEERING PRODUCTS / CLIMATIC CHAMBERS

réalisées par / *performed by :*

SUBRA

7, rue Jean De Guerlins - ZI Thibaud
BP 10308
31103 TOULOUSE CEDEX 1
FRANCE

et précisément décrites dans l'annexe technique jointe
and precisely described in the attached technical appendix

L'accréditation suivant la norme internationale homologuée NF EN ISO/CEI 17025 : 2005 est la preuve de la compétence technique du laboratoire dans un domaine d'activités clairement défini et du bon fonctionnement dans ce laboratoire d'un système de management de la qualité adapté (cf. communiqué conjoint ISO/ILAC/IAF de janvier 2009)

Accreditation in accordance with the recognised international standard ISO/IEC 17025 : 2005 demonstrates technical competence for a defined scope and the operation of a laboratory quality management system (re. Joint IAF/ILAC/ISO Communiqué dated January 2009).

Date de prise d'effet / *granting date :* **01/09/2013**

Date de fin de validité / *expiry date :* **31/08/2017**

Pour le Directeur Général et par délégation
On behalf of the General Director

Le Responsable de Pôle Mécanique,
The Pole Manager,

Gilles PECCHIOLI

Cette attestation peut faire l'objet de modifications de la part du Cofrac et dans cette hypothèse, la nouvelle attestation annule et remplace toute attestation précédemment émise.

This certificate may be modified by Cofrac. In that case, the new certificate cancels and replaces the previously delivered

Seul le texte en français peut engager la responsabilité du Cofrac. *The Cofrac's liability applies only to the french text.*

Comité Français d'Accréditation - 52, rue Jacques Hillairet - 75012 PARIS		
Tél. : 33 (0)1 44 68 82 20 – Fax : 33 (0)1 44 68 82 21	Siret : 397 879 487 00031	www.cofrac.fr

ANNEXE TECHNIQUE
à l'attestation N° 1-5535 rév. 0

L'accréditation concerne les prestations réalisées par :

SUBRA
7, rue Jean De Guerlins - ZI Thibaud
BP 10308
31103 TOULOUSE CEDEX 1
FRANCE

Dans son unité :

LE LABORATOIRE

Contact : Madame Carine EUSTACHE

Tél : 05.34.637.638

E-mail : carine.eustache@subra.fr

Elle porte sur :

voir page suivante

Unité technique : **LE LABORATOIRE**

L'accréditation porte sur :

EQUIPEMENTS INDUSTRIELS ET PRODUITS D'INGENIERIE – Enceintes climatiques
Essais de performance ou d'aptitude à la fonction

Objet soumis à l'essai	Nature de l'essai	Caractéristiques ou grandeurs mesurées	Référence de la méthode (*)	Principe de la méthode	Principaux moyens d'essai	Commentaires
Enceinte thermostatique (Volume < 2m ³)	Caractérisation et vérification	Température de – 30 à 50°C Détermination de l'homogénéité, de la stabilité, de l'écart de consigne et de la température	FD X 15-140	Mesure de l'environnement avec des sondes de températures	Sonde de température PT100 3 fils avec une centrale de mesure et d'acquisition	Prestation sur site

**Le laboratoire est accrédité pour pratiquer les essais en suivant la méthode décrite dans le référentiel cité, dans sa version en vigueur au moment de l'évaluation et dans ses versions ultérieures. Il lui appartient d'établir sa capacité à maîtriser et mettre en pratique la méthode révisée. La mise en œuvre du référentiel révisé ne doit pas mobiliser des compétences qui n'auraient pas fait l'objet d'une reconnaissance préalable dans le cadre de l'accréditation (A2).*

Date de prise d'effet : **01/09/2013** Date de fin de validité : **31/08/2017**

Le Responsable d'Accréditation Pilote
The Pilot Accreditation Manager

Stéphane RICHARD

Cette annexe technique peut faire l'objet de modifications de la part du Cofrac et dans cette hypothèse, la nouvelle annexe technique annule et remplace toute annexe technique précédemment émise.

Comité Français d'Accréditation - 52, rue Jacques Hillairet - 75012 PARIS
Tél. : 33 (0)1 44 68 82 20 – Fax : 33 (0)1 44 68 82 21 Siret : 397 879 487 00031

www.cofrac.fr