

Centre de Service



Williamson
Where Wavelength Matters



Williamson
Where Wavelength Matters

Certificate of Calibration

Calibration Certificate -011	Model: HWF-26-20 Calibrated Range: 200-600°C Serial Number:	Date Certification 19 January 2023		
Customer:				
This is to certify that the above referenced device has been calibrated consistent with Williamson standards. The Williamson blackbody calibration standards are directly traceable to the National Institute of Standards and Technology, in accordance with Williamson Corporation procedures and ANSI/ISO 2146.3-2006 and ISO/IEC 17025:2005. This certificate may not be reproduced, except in full, without the written approval of the Williamson Corporation.				
Reference ID	Blackbody °C	As Received °C	As Shipped °C	Variance °C
Ref Sensor 16108	232		232	0
Ref Sensor 17061	360		360	0
Ref Sensor 17061	426		426	0
Ref Sensor 17061	479		479	0
Ref Sensor 17061	616		616	0
Ref Sensor 17061	737		737	0
Ref Sensor 16107	854		854	0
Ref Sensor 16107	1034		1034	0
Ref Sensor 16107	1236		1236	0
Ref Sensor 16107	1481		1481	0

- Uncertainty of Measurement: 0.25% or 2°C
- Room Ambient Conditions: 23°C +/- 3°C
- See Williamson document 880-0010-001 Revision 1 for recommended calibration interval

Sensor Condition as returned to customer: Good

Notes-Observations:
Customer parameters: ESP, Press Exit 1
Pyrometer observation:
Work done: Complete check following Williamson procedures, motor replaced, recalibration

Pauline FOURMESTRAUX, Service Center Manager
Leruste & Cie, Authorized Williamson Service Center

Leruste & Cie, 49 rue des Récoltes, 59491 Villeneuve d'Ascq, France - info@leruste.com - +33 320 56 36 56
Williamson Corporation, 70 Dennis Drive, Concord, MA 01742
Phone: +1 978-369-9607, email: sales@williamson.com F-051, Rev 00

Qu'est ce que le centre de service ?

- Laboratoire basé à Villeneuve d'Ascq
- **Centre de service exclusif Williamson en Europe**
- Certifié et qualifié Williamson
- Spécialiste des pyromètres Williamson (uni-marque)

Que proposons-nous ?

- Réalisation de certificat d'étalonnage
- Reconstruction de courbe d'étalonnage
- Réparation sur tous types de pyromètres Williamson (monochromatique, bi-chromatique et multi-chromatique)
- Gamme de température de travail : 65°C à 1 500 °C
- Inspection et certificat pour les interfaces modules (afficheurs)

Nos compétences :

- Mesures d'étalonnage réalisées face au four corps noir par comparaison infrarouge
- Nos pyromètres de références sont étalonnés chaque année chez Williamson et sont **traçables NIST**
- Notre équipe de technicien est formée aux outils et aux procédures Williamson

Qui contacter ?



Pauline FOURMESTRAUX



+33 (0)3 28 33 99 11



pfourmestroux@leruste.com



+33 (0)3 20 53 36 56

Comment nous envoyer du matériel ?

- Envoyer un mail à l'adresse pfourmestroux@leruste.com pour prévenir de l'arrivée de votre appareil
- Utiliser le numéro de RMA transmis dans les échanges de mail
- Envoyer votre appareil à l'adresse postale :
LERUSTE ET CIE
RMA #...
49 rue des Récoltes
59491 Villeneuve d'Ascq
FRANCE

