



Organisme belge d'Accréditation
Belgische Accreditatieinstelling
Belgische Akkreditierungsstelle
Belgian Accreditation Body

EA MLA Signatory

Certificat d'Accréditation n° 543-TEST

En application des dispositions de l'arrêté royal du 31 janvier 2006 créant BELAC, le Bureau d'Accréditation atteste avoir délivré une accréditation conformément aux exigences de la norme EN ISO/IEC 17025:2017 à:

Sibelga
Quai des usines 16
1000 Bruxelles

L'organisme a démontré posséder la compétence pour effectuer les activités réalisées dans les sites d'activités mentionnés dans la portée d'accréditation 543-TEST qui fait partie intégrante du présent certificat.

La version en vigueur de la portée d'accréditation est disponible via www.belac.be.

Ce certificat reste valable à condition que l'organisme continue de répondre aux conditions d'accréditation.

La Présidente du Bureau d'Accréditation BELAC,

Maureen LOGGHE

Version : 3

Période de validité : 2023-09-06 - 2028-09-05



Organisme belge d'Accréditation
Belgische Accreditatieinstelling
Belgische Akkreditierungsstelle
Belgian Accreditation Body

EA MLA Signatory

Accreditatiecertificaat nr. 543-TEST

In uitvoering van de beschikkingen van het koninklijk besluit van 31 januari 2006 tot oprichting van BELAC, verklaart het Accreditatiebureau accreditatie conform de eisen van de norm EN ISO/IEC 17025:2017 te hebben verleend aan:

Sibelga
Quai des usines 16
1000 Bruxelles

De instelling heeft aangetoond bekwaamheid te bezitten voor de activiteiten uitgevoerd in de activiteitencentra zoals gespecificeerd in de accreditatiescope 543-TEST die integraal deel uitmaakt van dit certificaat.

De huidige versie van de accreditatiescope is beschikbaar op www.belac.be.

Dit certificaat blijft geldig onder voorwaarde dat de instelling blijft voldoen aan de accreditatievoorwaarden.

De Voorzitster van het Accreditatiebureau BELAC,

Maureen LOGGHE

Versie : **3**

Geldigheidsduur : **2023-09-06 - 2028-09-05**

De originele versie van dit certificaat is in het Frans.



Organisme belge d'Accréditation
Belgische Accreditatieinstelling
Belgische Akkreditierungsstelle
Belgian Accreditation Body

EA MLA Signatory

Accreditation Certificate No. 543-TEST

In compliance with the provisions of the Royal Decree of 31 January 2006 setting up BELAC, the Accreditation Board hereby declares to have granted accreditation conform the requirements of the standard EN ISO/IEC 17025:2017 to:

Sibelga
Quai des usines 16
1000 Bruxelles

The body demonstrated the competence to perform the activities in the activity sites, as described in the scope of accreditation 543-TEST which is an integral part of the present certificate.

The current version of the scope of accreditation is available at www.belac.be.

This certificate remains valid as long as the body continues to meet the accreditation conditions.

The Chair of the Accreditation Board BELAC,

Maureen LOGGHE

Version : **3**

Validity period : **2023-09-06 - 2028-09-05**

Original version of this certificate is in French.



Organisme belge d'Accréditation
Belgische Accreditatieinstelling
Belgische Akkreditierungsstelle
Belgian Accreditation Body

EA MLA Signatory

Akkreditierungszertifikat Nr. 543-TEST

Aufgrund der Bestimmungen des königlichen Erlasses vom 31. Januar 2006 zur Gründung von BELAC, bestätigt das Akkreditierungsbüro, gemäß den Vorschriften der Norm EN ISO/IEC 17025:2017, die folgende Stelle akkreditiert zu haben:

Sibelga
Quai des usines 16
1000 Bruxelles

Die Stelle hat ihre Kompetenz für die in den Aktivitätszentren durchgeführten Aktivitäten gemäß dem Geltungsbereich der Akkreditierung 543-TEST, der ein integraler Bestandteil des vorliegenden Zertifikats ist, nachgewiesen.

Die aktuelle Version des Geltungsbereichs der Akkreditierung ist unter www.belac.be verfügbar.

Dieses Zertifikat bleibt unter der Bedingung gültig, dass die Stelle die Akkreditierungsanforderungen weiterhin erfüllt.

Die Vorsitzende des Akkreditierungsbüros BELAC,

Maureen LOGGHE

Fassung : **3**

Gültigkeitsdauer : **2023-09-06 - 2028-09-05**

Die Originalfassung dieses Zertifikats ist in französischer Sprache.



Organisme belge d'Accréditation
Belgische Accreditatieinstelling
Belgische Akkreditierungsstelle
Belgian Accreditation Body
EA MLA Signatory

Annexe au certificat d'accréditation
Bijlage bij accreditatiecertificaat
Annex to the accreditation certificate
Beilage zur Akkreditierungszertifikat

543-TEST

EN ISO/IEC 17025:2017

Version / Versie / Version / Fassung	3
Validité / Geldigheidsperiode / Validity / Gültigkeitsdauer	2023-09-06 -2028-09-05

Maureen Logghe

La Présidente du Bureau d'Accréditation
Voorzitster van het Accreditatiebureau
Chair of the Accreditation Board
Vorsitzende des Akkreditierungsbüro

L'accréditation est délivrée à / De accreditatie werd uitgereikt aan
The accreditation is granted to / Die akkreditierung wurde erteilt für:

Sibelga
Quai des usines, 16
1000 Bruxelles

Sites d'activités / Activiteitencentra / Sites of activities / Standorte mit aktivitäten:

Labo Compteurs	Quai des usines 16 1000 Bruxelles
----------------	--------------------------------------

Objets soumis à l'essai	Caractéristique mesurée	Etendue de mesure				méthodes d'essai	
Compteurs d'énergie électrique		Différence de potentiel	Intensité	Facteur de puissance	Fréquence	Vérification* du compteur selon : MNM 6.5.2.3 - Etalonnage des compteurs d'énergie électrique + Arrêté royal du 6 juillet 1981 relatif aux instruments destinés à la mesure de l'énergie électrique + Règlement annexé à l'arrêté royal du 6 juillet 1981 relatif aux instruments destinés à la mesure de l'énergie électrique	
	Erreur relative (Err) sur l'énergie active (monophasée ou triphasée)	230 V	0,25 A à 120 A	Cos $\varphi = 1$	50 Hz		
			5 A à 30 A	Cos $\varphi = 0,5$ ind.	50 Hz		
		110 V	0,1 A à 6 A	Cos $\varphi = 1$	50 Hz		
			0,15 A à 6 A	Cos $\varphi = 0,5$ ind.	50 Hz		
	Erreur relative (Err) sur l'énergie réactive (monophasée ou triphasée)	230 V	0,1 A à 6 A	Sin $\varphi = 1$ ind.	50 Hz		
			0,1 A à 6 A	Sin $\varphi = 0,5$ ind.	50 Hz		
		110 V	0,1 A à 6 A	Sin $\varphi = 1$ ind.	50 Hz		
0,1 A à 6 A			Sin $\varphi = 0,5$ ind.	50 Hz			

Objets soumis à l'essai	Caractéristique mesurée	Etendue de mesure	méthodes d'essai
Compteurs de gaz	Erreur relative (Err) sur le volume mesuré	Débit de 0,01 m ³ /h à 160 m ³ /h	Vérification* du compteur selon : MNM 6.4.3.5 - Etalonnage des compteurs gaz en laboratoire + Arrêté royal du 3 août 2012 relatif au suivi en service des compteurs de gaz utilisés en milieu résidentiel, milieu commercial et milieu industriel léger

* La vérification a pour objet de comparer les résultats obtenus à des erreurs maximales tolérées, des spécifications ou des données du constructeur