



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

EA MLA Signatory

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

# 185-INSP

EN ISO/IEC 17020:2012

Versie / Version / Version / Fassung	18
Geldigheidsperiode / Validité / Validity / Gültigkeitsdauer	2023-12-15 - 2025-04-14

## Maureen Logghe

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

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

**Covestro nv**  
**Scheldelaan 420**  
**2040 ANTWERPEN**

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

TS-IAP-Technical Control	Haven 507 - Scheldelaan 420 2040 ANTWERPEN
--------------------------	---

## Gebruikte afkortingen

AD	Arbeitsgemeinschaft Druckbehälter
Covestro Standaards groep 50	Drukvaten, houders, tank of silo's.
Covestro Standaards groep 43	Bouw en controle van buisleidingen.
BGP/ME 002	Allgemeine Spezifikation für Rohr/Rohrboden-Verbindungen in Wärmetauschern.
BGP/ME 003	Allgemeine Spezifikation für die Konstruktion, Fertigung und Prüfung von Halbrohrschlangen.
Covestro WN 951	Behälter und Apparate aus Sonderlegierungen.
DIN	Deutsches Institut für Normung
EN	Europese Norm
K.B. en M.B. betreffende stoomtoestellen	Koninklijk Besluit van 18.10.1991 en Ministerieel Besluit van 28.10.1991 betreffende de stoomtoestellen (B.S., 05.12.1991)
PED	Pressure Equipement Directive: Europese richtlijn betreffende drukapparatuur 2014/68/EU omgezet in het K.B. betreffende drukapparatuur van 19.07.2016(B.S.,11.07.2016).
IAP	Inspection& Asset Performance
BetrSichV	Betriebssicherheitsverordnung
VLAREM II	Besluit van de Vlaamse regering houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne van 01.06.1995 (B.S., 31.07.1995)

Keuringsinstelling type B

<b>1. Activiteiten als keuringsdienst voor gebruikers in het kader van de richtlijn 2014/68/EU</b>			
<b>Toepassings- domein</b>	<b>Type keuring</b>	<b>Reglementaire voorschriften</b>	<b>Interne Referentie Covestro TS-IAP-TC</b>
Drukapparatuur	Conformiteitsbeoordeling volgens module A2	PED - Richtlijn 2014/68/EU	IAP-WP.4.4 IAP-WP.4.6 IAP-WP.4.7 IAP-WP.4.8 IAP-WP.4.9 IAP-WP.4.11 IAP-WP.4.17
Drukapparatuur	Conformiteitsbeoordeling volgens module C2	PED - Richtlijn 2014/68/EU	
Drukapparatuur	Conformiteitsbeoordeling volgens module F	PED - Richtlijn 2014/68/EU	
Drukapparatuur	Conformiteitsbeoordeling volgens modules G	PED - Richtlijn 2014/68/EU	

Keuringsinstelling type B

<b>2. Keuringen in het kader van Vlarem II - Hoofdstuk 5.6 en Hoofdstuk 5.17</b>			
<b>Toepassingsdomein</b>	<b>Type keuring</b>	<b>Reglementaire voorschriften</b>	<b>Interne Referentie Covestro TS-IAP-TC</b>
Houders, leidingen en onderdelen daarvan	Controle in het kader van de opslag van brandbare vloeistoffen	VLAREM II Hoofdstuk 5.6	IAP-WP.4.6 IAP-WP.4.11 IAP-WP.4.12 IAP-WP.4.13 IAP-WP.4.14 IAP-WP.4.15 IAP-WP.4.16
Houders, leidingen en onderdelen daarvan	Controle in het kader van de opslag van gevaarlijke vloeistoffen	VLAREM II Hoofdstuk 5.17	IAP-WP.4.6 IAP-WP.4.11 IAP-WP.4.12 IAP-WP.4.13 IAP-WP.4.14 IAP-WP.4.15 IAP-WP.4.16

Keuringsinstelling type B

3. Andere activiteiten			
Toepassings- domein	Type keuring	Normatieve verwijzing	Interne Referentie Covestro TS-IAP-TC
Drukapparatuur Houders Vlakbodemtanks Silo's Leidingen	Controle van het ontwerp (nieuwbouw, aanpassingen, herstellingen, herrekeningen)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• BetrSichV</li> <li>• AD 2000-Regelwerk</li> <li>• DIN4119, DIN18800</li> <li>• EN12952, EN12953, EN13445, EN13480, EN14222</li> <li>• Covestro Standaards groep 50</li> <li>• Covestro Standaards groep 43</li> </ul>	IAP-WP.4.6
Lassen van proefstukken	Bijwonen van het lassen van de proefstukken Opstellen van de proefomvang Beoordelen van de de resultaten van de uitgevoerde controles	<ul style="list-style-type: none"> <li>• AD 2000-Regelwerk</li> <li>• BGP/ME 002, BGP/ME 003, WN951</li> </ul>	IAP-WP.4.8

Keuringsinstelling type B

<p>Drukapparatuur Houders Vlakbodemtanks Silo's Leidingen</p>	<p>Constructie- en eindcontrole (nieuwbouw, aanpassingen, herstellingen, herrekeningen)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• BetrSichV</li> <li>• AD 2000-Regelwerk</li> <li>• DIN4119, DIN18800</li> <li>• EN 12952, EN 12953, EN 13445, EN 13480, EN 14222</li> <li>• Covestro Standaards groep 50</li> <li>• Covestro Standaards groep 43</li> </ul>	<p>IAP-WP.4.11</p>
<p>Drukapparatuur Houders Vlakbodemtanks Silo's</p>	<p>Controle tot inbedrijfstelling</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• BetrSichV</li> <li>• AD 2000-Regelwerk</li> <li>• Veiligheidsstudie</li> <li>• EN 12952, EN 12953, EN 13445, EN 13480, EN 14222</li> </ul>	<p>IAP-WP.4.12</p>
<p>Drukapparatuur Houders Vlakbodemtanks Silo's</p>	<p>Inwendige controle en beoordeling Beoordeling van een drukproef en / of dichtheidsproef Uitwendige controle en beoordeling</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• BetrSichV</li> <li>• Covestor Technische Richtlijn nummer 16</li> </ul> <p>Periodieke controle van apparaten</p>	<p>IAP-WP.4.13 IAP-WP.4.14 IAP-WP.4.15</p>

Keuringsinstelling type B

<p>Veiligheidsventielen Lage druk over- of onderdrukbeveiligingen</p>	<p>Controle voor bestelling, ingangscntrole en periodieke controles</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• BetrSichV</li> <li>• Op basis van het Koninklijk besluit betreffende de stoomtoestellen en het Ministerieel besluit houdende uitvoering van het koninklijk besluit van 18 oktober 1991 betreffende de stoomtoestellen. versie's (27/04/2022) met uitzondering van de erkenningsvoorwaarden</li> <li>• AD 2000-Regelwerk</li> <li>• Covestro Voorschrift nummer 4 Mechanische beveiligingen tegen ontoelaatbare drukken</li> <li>• EN 12952, EN 12953, EN 13445, EN 13480, EN 14222</li> <li>• Covestro Technische Richtlijn nummer 15 "Over- en onderdrukbeveiligingen - Indeling en periodiek onderzoek"</li> <li>• Werkprocedure IAP-WP.4.16 "Controle van over- of onderdrukbeveiligingen"</li> </ul>	<p>IAP-WP.4.16</p>
---	---	---	--------------------

Keuringsinstelling type B

Leidingen	Controle van het buisleiding-dossier en buisleidingconcept Controle van de buisklassen	<ul style="list-style-type: none"><li>• AD 2000-Regelwerk</li><li>• EN13480</li><li>• Covestro Standaards groep 43</li><li>• Covestro WN</li></ul> 'Rohrleitungsklassifikation' <ul style="list-style-type: none"><li>• Covestro Technische Richtlijn 7</li></ul> Buisleidingconcept	IAP-WP.4.17
-----------	---	--	-------------



Keuringsinstelling type B

<b>4. Niet-destructief onderzoek</b>			
Leidingen en apparaten	Ultrasoon diktemetingen ; Niet destructieve manier bepalen wat de de dikte van een component is	EN ISO 16809	IAP-WP7.8
Lasnaden aan Leidingen , apparaten	Radiografisch onderzoek; Beoordelen van de inwendige structuur van een voorwerp (beoordelen genomen foto's )	EN ISO 17636-1 Aanvaardingscriteria: ISO 10675-1, WN416, EN14015, EN12952-6, AD 2000 Merkblatt HP5/3	IAP-WP 7.1
Leidingen en apparaten	Penetrant onderzoek ; Aan een visueel onderzoek zal steeds een pentrant methode als eerste worden toegepast	EN 3452-1&2 Aanvaardingcriteria: EN ISO 23277, WN416, EN14015, EN12952-6, AD 2000 Merblatt HP5/3	IAP-WP 7.2