

EU Conformiteitsverklaring

Issue: v05

Voorwerp van de verklaring:

Product: **Gasdetector voor Toxische gassen en Zuurstof**
Model/type: **BUTOX ST400EC**

Fabrikant:

Buveco Gasdetection BV
Zuidpool 9
2801 RW GOUDA - The Netherlands

Deze conformiteitsverklaring wordt verstrekt onder volledige verantwoordelijkheid van de fabrikant.

Het hierboven beschreven voorwerp is in overeenstemming met de desbetreffende harmonisatiewetgeving van de Unie:

2014/34/EU - Apparatuur en beveiligingsystemen in explosieve omgeving, ATEX richtlijn. *

Vermelding van de toegepaste geharmoniseerde normen of van de overige technische specificaties waarop de conformiteitsverklaring betrekking heeft:

EN 60079-0:2009	Explosieve atmosferen - Deel 0: Elektrisch materieel – Algemene eisen.
EN 60079-11:2007	Explosieve atmosferen - Deel 11: Bescherming van materieel door intrinsieke veiligheid "i"
EN 60079-26:2007	Explosieve atmosferen - Deel 26: Materieel met materieelbeschermingsniveau (EPL) Ga

* Dit geldt voor de uitvoeringen H₂S, CO, H₂, NO₂, O₂ en SO₂, indien deze zijn voorzien van een type 2E sensor.

2014/30/EU - Elektromagnetische Compatibiliteit (EMC) richtlijn.

Vermelding van de toegepaste geharmoniseerde normen of van de overige technische specificaties waarop de conformiteitsverklaring betrekking heeft:

EN 50270:2007	Elektromagnetische compatibiliteit. Elektrisch materieel voor de detectie en meting van brandbare gassen, giftige gassen en Zuurstof.
---------------	---

De aangemelde instantie Dekra Certification BV (NL) notified body nummer 0344, heeft de ATEX certificering uitgevoerd en het volgende certificaat verstrekt: KEMA 02ATEX1296.

De aangemelde instantie Dekra Certification BV (NL) notified body nummer 0344, heeft de Product Quality Assurance certificering uitgevoerd en het volgende certificaat verstrekt: DEKRA 15ATEXQ0098.

Ondertekend voor en namens:

Buveco Gasdetection BV
GOUDA, 27 mei 2019
E.K.D. Sie, R&D Manager



EU Declaration of Conformity

Issue: v05

Object of declaration:

Product: **Gas detector for Toxic gases and Oxygen**
Model/type: **BUTOX ST400EC**

Manufacturer:

Buveco Gasdetection BV
Zuidpool 9
2801 RW GOUDA - The Netherlands

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacture.

The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonization legislation:

2014/34/EU - Equipment for potentially explosive atmospheres, ATEX Directive. *

References to the relevant harmonized standards used or references to other technical specifications in relation to which conformity is declared:

EN 60079-0:2009	Explosive atmospheres - Part 0: Equipment - General requirements.
EN 60079-11:2007	Explosive atmospheres - Part 11: Equipment protection by intrinsic safety "i".
EN 60079-26:2007	Explosive atmospheres - Part 26: Equipment with Equipment Protection Level (EPL) Ga

** Only applicable for the types H₂S, CO, H₂, NO₂, O₂ and SO₂, if these are equipped with a type 2E sensor.*

2014/30/EU - Electromagnetic Compatibility (EMC) Directive.

References to the relevant harmonized standards used or references to other technical specifications in relation to which conformity is declared:

EN 50270:2007	Electromagnetic compatibility. Electrical apparatus for the detection and measurement of combustible gases, toxic gases or oxygen.
---------------	--

Dekra Certification BV (NL) notified body number 0344, performed the ATEX examination and issued the certificate: KEMA 02ATEX1296.

Dekra Certification BV (NL) notified body number 0344, performed the Product Quality Assurance examination and issued the certificate: DEKRA 15ATEXQ0098.

Signed for and on behalf of:

Buveco Gasdetection BV
GOUDA, 27th May 2019
E.K.D. Sie, R&D Manager

