

# UE Declaration of Conformity

In accordance to 2014/34/EU ATEX Directive

Equipment and Protective Systems intended for use in potentially explosive atmospheres

**SIRCA**  
INTERNATIONAL S.p.A.

**SIRCA INTERNATIONAL S.p.A.**

Via Trieste, 8 - 20060 Trezzano Rosa (Milano) - Italy

www.sircainternational.com

Con la presente, Sirca International S.p.A. dichiara sotto la propria responsabilità che le valvole in oggetto, sono state progettate, realizzate e testate in accordo ai requisiti di sicurezza contenuti nella Direttiva ATEX 2014/34/UE. Le valvole a farfalla serie S301\_\_, sono idonee all'uso in atmosfera potenzialmente esplosiva entro i limiti delle zone classificate, nel rispetto delle condizioni tecniche d'esercizio dichiarate nel manuale di installazione ed uso.

*With the present, Sirca International S.p.A. declares under his own responsibility that the below mentioned valves have been designed, manufactured and tested complies with safety requirements of ATEX Directive 2014/34/UE. Series S301\_\_ butterfly valves are suitable for use ATEX field, only if used in accordance with the technical work conditions mentioned in the installation and instruction manual.*

**Prodotto:**

*Product:*

Valvola a farfalla serie **S301 - S301E - S301TSS - S301TT**

*Butterfly valves S301 - S301E - S301TSS - S301TT series*

**Le valvole sono munite della marcatura:**

*Valves are marked with:*

**CE** **Ex** **II 2G Ex h IIC T6...T3 Gb X**  
**II 2D Ex h IIIC T70°C...T165°C Db X**

La dicitura 'X' nella marcatura identificativa Ex, indica che il riscaldamento della valvola dipende dalla temperatura ambiente o dalla temperatura del fluido intercettato.

*The character 'X' in the Ex-identification, indicates that the heating of the valve depends on the ambient temperature or the temperature of the intercepted fluid.*

**Procedura di valutazione alla conformità:**

*Conformity Assessment Procedure:*

**Allegato/Annex VIII + Art. 13.1.b.II**

Non electric devices and components group II

**Classificazione della valvola:**

*Classification of the valves:*

Gruppo II Categoria 2

*Group II Category 2*

**Zona:**

*Zone:*

**1 / 2 per GAS (EPL: Gb); 21 / 22 per POLVERI (EPL: Db)**

*1 / 2 for GAS (EPL: Gb); 21 / 22 for DUST (EPL: Db)*

**Classe di protezione per app. non elettrici:**

*Type of Protection for non-electrical equipment:*

**Ex h**

Il fascicolo tecnico di riferimento TF-042024VLV Rev. 00 è stato depositato presso l'organismo notificato:

*Technical documentation TF-042024VLV Rev. 00 was consigned to the notified body:*

**TUV ITALIA** - Gruppo TUV SUD - Viale Fulvio Testi 280/6 - 20126 Milano (Mi) - Italia

Organismo Notificato n°**0948**

Numero dell'avviso di ricevimento / Acknowledgement of receipt number: **TUV IT 24 ATEX 0191 AR**

**Norme tecniche di riferimento:**

*Technical standard used:*

EN 1127-1:2019, EN ISO 80079-36:2016

EN ISO 80079-37:2016,

EN 13463-1:2009, EN 13463-5:2011

**Altre Direttive applicate:**

*Other Directive applied:*

2014/68/EU PED

**Firma del legale rappresentante**

*Signature of legal representative*

*Cassinari M.*

*General Manager*

**Luogo e data:**

*Place and date:*

Trezzano Rosa - 27<sup>TH</sup> Oct 2025