

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 2014/34/UE ATEX. Le valvole a sfera Trunnion serie S30T, 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 Trunnion ball valves S30T series have been designed, manufactured and tested complies with safety requirements of ATEX Directive 2014/34/UE. The ball 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 sfera Trunnion serie: / *Trunnion Ball valve, series: S30T*

(per le classi ANSI 150 ÷ 2500 e per tutte le configurazioni di materiali)

(for classes ANSI 150 ÷ 2500 and for all material configurations)

Le valvole sono munite della marcatura:

The valves are marked with:

CE **Ex** **II 2G Ex h IIC T6...T2 Gb X**
II 2D Ex h IIIC T80 °C...T205 °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 apparecchi 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/UE PED

Firma del legale rappresentante

Signature of legal representative

Cassinari M.

General Manager

Luogo e data:

Place and date:

Trezzano Rosa - 07TH May 2024