

La presente dichiarazione di conformità è rilasciata sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante:

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer:

**BARTEC F.N. S.R.L.**

via M. Pagano 3 I-20090 Trezzano s/n (MI) ITALIA

Tel.: +39 02 484741 Fax: +39 02 4456189

<http://www.bartec-fn.com> e-mail: [info@bartec-fn.com](mailto:info@bartec-fn.com)

**MODELLO: Valvola di drenaggio e respirazione "ECD\*\*\*\*"**

**MODEL: Drain and breather valve "ECD\*\*\*\*"**

0722



II 2G

II 2G

II 2D

Ex db IIC Gb

Ex eb IIC Gb

Ex tb IIIC Db

IP66

$-60^{\circ}\text{C} \leq T_{\text{amb}} \leq +80^{\circ}\text{C}$

**EXA 14 ATEX0059U**

issued by Notified Body no. 2829

**Fiditas Ltd**

Slavka Tomerlina 44 HR-10361 Zagreb-Sesvete Croatia

La fabbricazione è coperta dalla *notifica della garanzia di qualità della produzione* (modulo D - allegato IV):

The production is covered by the production quality assurance notification (module D - annex IV):

**CESI 09 ATEX 055Q**

**CESI 09 ATEX 055Q**

Emesso dall'organismo notificato no. 0722; CESI S.p.A.

Issued by Notified Body no. 0722; CESI S.p.A.

Soddisfa i requisiti definiti dalle seguenti Direttive:

It is in conformity with the following Directives:

Direttiva 2014/34/UE ATEX

Directive 2014/34/EU ATEX

Il soddisfacimento dei sopracitati Requisiti (RESS) è stato assicurato applicando le seguenti norme:

The satisfaction of above mentioned Requirements (EHSR) has been assured applying the following Standards:

- EN IEC 60079-0 : 2018 "Costruzioni elettriche per atmosfere esplosive di gas - Parte 0: regole generali"
- EN 60079-1 : 2014 "Costruzioni elettriche per atmosfere esplosive per la presenza di gas - Parte 1: modo di protezione a prova di esplosione «b»"
- EN IEC 60079-7 : 2015/A1:2018 "Costruzioni elettriche per atmosfere esplosive per la presenza di gas - Parte 11: apparecchiature con modo di protezione a sicurezza aumentata «e»"
- EN 60079-31 : 2014 "Atmosfere esplosive - Parte 31: Apparecchi con modo di protezione mediante custodie «b» destinati ad essere utilizzati in presenza di polveri combustibili"

- EN IEC 60079-0 : 2018 "Electrical apparatus for explosive gas atmospheres - Part 0: General requirements"
- EN 60079-1 : 2014 "Electrical apparatus for explosive gas atmospheres - Part 1: Flameproof enclosures «b»"
- EN 60079-31 : 2014 "Explosive atmospheres - Part 31: Equipment dust ignition protection by enclosure «b»"
- EN IEC 60079-7 : 2015/A1:2018 "Explosive atmospheres - Part 7: Equipment protection by increased safety «e»"

In accordo al technical report CAD14-420 Rev.1 dichiariamo che le norme armonizzate EN IEC 60079-0:2018; EN60079-1:2014; EN 60079-7:2015 e EN60079-31:2014 sono state confrontate con quelle utilizzate in fase di certificazione e che nessun cambiamento rilevante dello "stato dell'arte" risulta applicabile all'apparecchiatura

According to technical report CAD14-420 Rev.1 we declare that harmonized standards EN IEC 60079-0:2018; EN60079-1:2014; EN 60079-7:2015 and EN60079-31:2014 have been compared to the standards used for certification purposes and no relevant changes in the "state of the art" apply to this equipment

Trezzano s/n (MI) ITALIA, 08 novembre 2022

Trezzano s/n (MI) ITALIA, 2022 November 08<sup>th</sup>

Legale rappresentante  
Enrico ABBO

**BARTEC F.N. Srl**

Legal representative  
Enrico ABBO

**BARTEC F.N. Srl**