



# C E R T I F I C A T E

## CERTIFICATO DI ESAME UE DEL TIPO

### EU TYPE EXAMINATION CERTIFICATE

Ai sensi del Regolamento (UE) 2016/426 - According to Regulation (EU) 2016/426

**Categoria di prodotto**  
Product category

Sottogruppi composti da dispositivi di sicurezza, controllo e/o regolazione  
Sub-assemblies composed of safety, controlling and/or regulating devices

**Marchio commerciale**  
Trade mark



**Descrizione prodotto**  
Product description

Filtri per gas.  
Gas filters.

**Fabbricante**  
Manufacturer

TECNOCONTROL Srl

**Indirizzo e siti produttivi**  
Address and production site

TECNOCONTROL Srl  
Via E. Fermi, 98 - 25064 GUSSAGO (BS)

**Certificato di Esame UE del Tipo N.**  
EU Type Examination Certificate N.

**0068-GAR-00160**

**Procedura di valutazione della conformità**  
Conformity assessment procedure

Modulo B (Esame UE del Tipo-Tipo di Produzione)  
Module B (EU Type Examination - Production Type)

**Data di emissione**  
Issuing date

29/12/2025

**Data di scadenza**  
Expiring date

17/03/2029

**Indice di revisione**  
Revision index

00

**Data di revisione**  
Revision date

...

Il presente certificato annulla e sostituisce la precedente revisione n.  
This certificate cancels and replaces the previous revision n.

MTIC InterCert S.r.l. Organismo Notificato N. 0068, certifica che l'apparecchio/accessorio sopra indicato è **CONFORME** ai requisiti essenziali del Regolamento (UE) 2016/426.

MTIC InterCert S.r.l. Notified Body N. 0068, assesses that the above-mentioned Appliance/Fitting **COMPLIES** with the essential requirements stated by Regulation (EU) 2016/426.

Il presente Certificato è soggetto alle condizioni previste dal Regolamento di Certificazione di MTIC InterCert S.r.l. Il presente documento non può essere riprodotto parzialmente senza l'autorizzazione di MTIC InterCert S.r.l. Questo Certificato è composto dalla presente pagina e dai relativi allegati.

This Certificate is subjected to the conditions stated by the Regulation of Certification of MTIC InterCert S.r.l. This document cannot be partially reproduced without MTIC InterCert S.r.l. authorization. This Certificate consists of this page and its attachments.



00162



Per. Ind. Samuele Mantella

MTIC INTERCERT Certification Body



# C E R T I F I C A T E

## ALLEGATO - ANNEX

Numero commessa  
Order number C3/0015/25

Numero di Certificato  
Certificate number 0068-GAR-00160

Indice di revisione  
Revision index 00

Norme di prova  
Test standards EN 13611:2019/A1:2021

**Descrizione dei modelli riferibili al tipo certificato**  
*Description of the models related to the certified type*

Filtri per gas con corpo e coperchio in alluminio, con le seguenti caratteristiche:  
*Gas filters with body and cover in aluminum, having the following characteristics:*

| TIPO<br>TYPE | DIMENSIONI<br>DIMENSIONS | DESCRIZIONE<br>DESCRIPTION | P MAX |
|--------------|--------------------------|----------------------------|-------|
| GF015        | 1/2" (DN15)              | Gas Filter                 | 6 Bar |
| GF020        | 3/4" (DN20)              | Gas Filter                 | 6 Bar |
| GF025        | 1" (DN25)                | Gas Filter                 | 6 Bar |
| GFD25        | DN25                     | Gas Filter                 | 6 Bar |
| GF032        | 1"1/4 (DN32)             | Gas Filter                 | 6 Bar |
| GF040        | 1"1/2 (DN40)             | Gas Filter                 | 6 Bar |
| GF050        | 2" (DN50)                | Gas Filter                 | 6 Bar |
| GFD32        | DN32                     | Gas Filter                 | 6 Bar |
| GFD40        | DN40                     | Gas Filter                 | 6 Bar |
| GFD50        | DN50                     | Gas Filter                 | 6 Bar |
| GFD65        | DN65                     | Gas Filter                 | 6 Bar |
| GFD80        | DN80                     | Gas Filter                 | 6 Bar |
| GFD100       | DN100                    | Gas Filter                 | 6 Bar |
| GFD125       | DN125                    | Gas Filter                 | 6 Bar |
| GFD150       | DN150                    | Gas Filter                 | 6 Bar |
| GFD200       | DN200                    | Gas Filter                 | 6 Bar |



00162



Per: Ind. Samuele Mantella

MTIC INTERCERT Certification Body

# C E R T I F I C A T E

## ALLEGATO - ANNEX

| TIPO<br>TYPE | DIMENSIONI<br>DIMENSIONS | DESCRIZIONE<br>DESCRIPTION | P MAX  |
|--------------|--------------------------|----------------------------|--------|
| GF015-10B    | 1/2" (DN15)              | Gas Filter                 | 10 Bar |
| GF020-10B    | 3/4" (DN20)              | Gas Filter                 | 10 Bar |
| GF025-10B    | 1" (DN25)                | Gas Filter                 | 10 Bar |
| GFD25-10B    | DN25                     | Gas Filter                 | 10 Bar |
| GF032-10B    | 1"1/4 (DN32)             | Gas Filter                 | 10 Bar |
| GF040-10B    | 1"1/2 (DN40)             | Gas Filter                 | 10 Bar |
| GF050-10B    | 2" (DN50)                | Gas Filter                 | 10 Bar |
| GFD32-10B    | DN32                     | Gas Filter                 | 10 Bar |
| GFD40-10B    | DN40                     | Gas Filter                 | 10 Bar |
| GFD50-10B    | DN50                     | Gas Filter                 | 10 Bar |
| GFD65-10B    | DN65                     | Gas Filter                 | 10 Bar |
| GFD80-10B    | DN80                     | Gas Filter                 | 10 Bar |
| GFD100-10B   | DN100                    | Gas Filter                 | 10 Bar |

### Possibili varianti comuni a tutti i modelli:

- **TPIO** \_ (Test point input/output) Tutti i coperchi dei filtri possono esser muniti di attacchi per la verifica della pressione di ingresso e di uscita GAS ¼". (le versioni immesse sul mercato con questa caratteristica riportano la dicitura **-TPIO**)
- **SP** \_ (Screw plugs) Tutti i coperchi possono esser forniti muniti di tappi di chiusura per dar la possibilità all'utilizzatore di poter inserire raccordi prova pressione GAS ¼". (le versioni immesse sul mercato con questa caratteristica riportano la dicitura **-SP**)
- **PP** \_ (Peterson Plugs) Tappi di prova a doppia tenuta con ago retrattile, comunemente noti come "Pete's Plug" o "valvole di accesso per misure rapide" usati per rilevare pressione e temperatura in impianti industriali senza dover interrompere il funzionamento del sistema. (le versioni immesse sul mercato con questa caratteristica riportano la dicitura **-PP**)

### Possible variants common to all models:

- **TPIO** \_ (Test point input/output) All filter covers can be equipped with connections for checking the inlet and outlet pressure GAS 1/4". (the versions placed on the market with this feature bear the wording **-TPIO**)
- **SP** \_ (Screw plugs) All covers can be supplied with closing caps to give the user the possibility of inserting 1/4" GAS pressure test fittings. (the versions placed on the market with this feature bear the wording **-SP**)
- **PP** \_ (Peterson Plugs) Double seal test plugs with retractable needle, commonly known as "Pete's Plug" or "quick measurement access valves" used to detect pressure and temperature in industrial facilities without having to interrupt system operation. (the versions placed on the market with this feature bear the wording **-PP**)

|                                                       |                               |
|-------------------------------------------------------|-------------------------------|
| Gruppo / Group                                        | 2                             |
| Tipi di gas utilizzati / Types of used gas            | I, II e III famiglia / Family |
| Temperature di utilizzo / Operating temperature range | Da / From -20°C a / to +80°C  |



00162



Per. Ind. Samuele Mantella

MTIC INTERCERT Certification Body