



ISTITUTO DI RICERCHE E COLLAUDI M. MASINI S.r.l.

Sede amministrativa e laboratori: Via Moscova, 11 - 20017 RHO (MI) - ITALIA - Sede Legale: Via S. Eufemia, 2 - 20122 MILANO - CF e P.IVA 00862210150
Tel. +39.02.93.01.517 r.a. - Fax +39.02.93.08.176 - www.istitutomasini.it - istitutomasini@istitutomasini.it

Organismo Notificato n° 0068 - *Notified Body n° 0068*

ATTESTATO DI CERTIFICAZIONE CE DEL TIPO EC TYPE-EXAMINATION CERTIFICATE

n. 0068/ETI-GAS/020-2015

in accordo alla Direttiva 2009/142/CE
according to the Directive 2009/142/EC

L'Istituto di Ricerche e Collaudi M. Masini certifica che gli apparecchi esaminati, riportati nel seguito, soddisfano i requisiti essenziali della direttiva 2009/142/CE.

Le condizioni di validità sono riportate in allegato 1.

The Istituto di Ricerche e Collaudi M. Masini certifies that the tested appliances, reported as follow, complying with the essential requirements of the Directive 2009/142/EC

The requirements for the validity are reported in annex 1.

RICHIEDENTE/COSTRUTTORE:

Applicant/Manufacturer

GECA S.r.l.

Via E. Fermi, 98 - 25064 Gussago (BS - ITALY)

NOME COMMERCIALE:

Trade mark

GECA

APPARECCHI ESAMINATI:

Appliances tested

Filtri per gas

Gas filters

MODELLO:

Model

GF015	GF020	GFD25	GF032
GF040	GF050	GFD32	GFD40
GFD50	GFD65	GFD80	GFD100
GF015-10B	GF020-10B	GF025-10B	GFD25-10B
GF032-10B	GF040-10B	GF050-10B	GFD32-10B
GFD40-10B	GFD50-10B	GFD65-10B	GFD80-10B
GFD100-10B			

PROCEDURA DI CERTIFICAZIONE:

Certification procedure

Articolo 8 punto 4 ed allegato II punto 1 della direttiva 2009/142/CE
Article 8 par. 4. and annexe II par.1 of the directive 2009/142/EC

NORME DI RIFERIMENTO:

Reference standards

EN 13611:2007

DATA DI EMISSIONE:

Date of issue

06/05/2015

Il presente certificato ha anche n. 1 allegato / *This certificate has also n. 1 annex.*

Il Responsabile SCP/SQ - *The Head of PCS/QS Sector*
Gabriele Lualdi



Il Direttore Tecnico - *The Technical Manager*
Sergio Tosi



ALLEGATO N. 1 AL CERTIFICATO DI ESAME CE DEL TIPO
ANNEX No. 1 TO THE EC TYPE-EXAMINATION CERTIFICATE

n. 0068/ETI-GAS/020-2015

in accordo alla Direttiva 2009/142/CE
according to the Directive 2009/142/EC

1. Descrizione dei dispositivi sottoposti ad esame di certificazione
Description of the tested devices

Filtri per gas con corpo e coperchio in alluminio, con elemento filtrante sostituibile con le seguenti caratteristiche:

Gas filter with aluminium body and cover with repl filtering element having the following characteristics:

Gruppo / Group	2
Tipi di gas utilizzati Types of used gas	I, II, III famiglia / family
Temperature di utilizzo Operating temperature range	da/from -20 a/to +80 °C

Modello Model	Raccordo di entrata Inlet gas connection	Massima pressione nominale Maximum nominal pressure	Portata nominale (ΔP 2mbar – aria) Nominal flow rate (ΔP 2mbar – air)
GF015	½" (DN15)	6 bar	6 m³/h
GF015-10B		10 bar	
GF020	¾" (DN20)	6 bar	11,5 m³/h
GF020-10B		10 bar	
GFD25	1" (DN25)	6 bar	13 m³/h
GF025-10B		10 bar	
GFD25-10B		10 bar	
GF032	1 ¼" (DN32)	6 bar	29,5 m³/h
GFD32		6 bar	
GF032-10B		10 bar	
GFD32-10B		10 bar	
GF040	1 ½" (DN40)	6 bar	35 m³/h
GFD40		6 bar	
GF040-10B		10 bar	
GFD40-10B		10 bar	
GFD100-10B		10 bar	



ISTITUTO DI RICERCHE E COLLAUDI

M. MASINI S.r.l.

Sede amministrativa e laboratori: Via Moscova, 11 - 20017 RHO (MI) - Sede Legale: Via S. Eufemia, 2 - 20122 MILANO - CF e P.IVA 00862210150
Tel. +39.02.93.01.517 r.a. - Fax +39.02.93.08.176 - www.istitutomasini.it - istitutomasini@istitutomasini.it

Organismo Notificato n° 0068 - Notified Body n° 0068

ALLEGATO N. 1 AL CERTIFICATO DI ESAME CE DEL TIPO

ANNEX No. 1 TO THE EC TYPE-EXAMINATION CERTIFICATE

n. 0068/ETI-GAS/020-2015

in accordo alla Direttiva 2009/142/CE
according to the Directive 2009/142/EC

Modello <i>Model</i>	Raccordo di entrata <i>Inlet gas connection</i>	Massima pressione nominale <i>Maximum nominal pressure</i>	Portata nominale (ΔP 2mbar - aria) <i>Nominal flow rate (ΔP 2mbar - air)</i>
GF050	2" (DN50)	6 bar	46 m ³ /h
GFD50		6 bar	
GF050-10B		10 bar	
GFD50-10B		10 bar	
GFD65	DN65	6 bar	52,5 m ³ /h
GFD65-10B		10 bar	
GFD80	DN80	6 bar	59 m ³ /h
GFD80-10B		10 bar	
GFD100	DN100	6 bar	66,5 m ³ /h
GFD100-10B		10 bar	

2. Verifica del fascicolo tecnico di costruzione
Verification of technical construction file

Positivo - *Positive*

3. Manuale di istruzione d'uso e manutenzione presentati nella lingua
Instruction handbook for use and maintenance in the language

Italiana - *Italian*
Inglese - *English*

4. Condizioni di validità
Requirements for the validity

I dispositivi certificati devono essere utilizzati in apparecchi a gas in accordo alle caratteristiche tecniche di cui al punto 1 di questo allegato.
The certified appliances shall be incorporated in gas appliances according to technical data reported in this annexe at point 1.

CSI SpA
 Sede Legale
 20030 Senago - MI - I
 Cascina Traversagna 21

 Direzione, Uffici e Laboratori
 20021 Bollate - MI - I
 Viale Lombardia 20
 Tel. +39 02 383301
 Fax +39 02 3503940
 www.csi-spa.com

 SGO: N° 032A
 SGA: N° 032D
 PRD: N° 032B
 ISP: N° 049E
 LAB: N° 0006

 Membro degli accordi
 di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC
 Signatory of EA, IAF and ILAC
 Mutual Recognition Agreements

Registrazione numero/Registration number

PED/0497/2781/14

CERTIFICATO CE DI CONFORMITA' DEL TIPO

TYPE EC CERTIFICATE OF CONFORMITY

 Visto il Fascicolo Tecnico/Referring to the Technical File
 n° 555/14 del/dated 27/06/2014

si certifica che la Società/we certify that the Company

GECA S.r.l.
Via E. Fermi, 98 - 25064 GUSSAGO (BS) - ITALY

 ha realizzato il seguente Tipo di Insieme in pressione che soddisfa i Requisiti Essenziali di Sicurezza
 dell'Allegato I e le procedure del Modulo B, Allegato III, della Direttiva 97/23/CE
 has realized the following Type of pressure Assembly that meets the Essential Safety Requirements of Annex I and
 the procedures of Module B, Annex III, of the 97/23/EC Directive

FILTRI GAS

GAS FILTERS

 Tipo/Type GF015SC ½" (DN15); GF020SC ¾" (DN20); GF025SC 1" (DN25); GF015 ½" (DN15); GF020 ¾" (DN20);
 GF025 1" (DN25); GF032 1¼" (DN32); GF040 1½" (DN40); GF050 2" (DN50); GFD25 DN25; GFD32 DN32; GFD40 DN40;
 GFD50 DN50; GFD65 DN65; GFD80 DN80; GFD100 DN100

 NF/Manuf. Nb. 00001; PS_{min} 0 barg; PS_{max} 6 barg; TS_{min} -20 °C; TS_{max} +60 °C;
 Gruppo Fluidi /Fluid Group 1; Cat./Cat. IV

 Tipo/Type: GF015SC-10B ½" (DN15); GF020SC-10B ¾" (DN20); GF025SC-10B 1" (DN25); GF015-10B ½" (DN15);
 GF020-10B ¾" (DN20); GF025-10B 1" (DN25); GF032-10B 1¼" (DN32); GF040-10B 1½" (DN40); GF050-10B 2" (DN50);
 GFD25-10B DN25; GFD32-10B DN32; GFD40-10B DN40; GFD50-10B DN50; GFD65-10B DN65; GFD80-10B DN80;
 GFD100-10B DN100

 NF/Manuf. Nb. 00001; PS_{min} 0 barg; PS_{max} 10 barg; TS_{min} -20 °C; TS_{max} +60 °C;
 Gruppo Fluidi/Fluid Group 1; Cat./Cat. IV

27/06/2014

 Prima emissione
 First issue

//

 Ultima emissione
 Latest issue

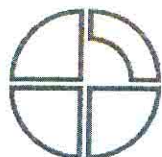
26/06/2024

 Scadenza
 Expiring

CSI SpA
Sede Legale
20030 Senago - MI - I
Cascina Traversagna 21

Direzione, Uffici e Laboratori
20021 Bollate - MI - I
Viale Lombardia 20
Tel. +39 02 383301
Fax +39 02 3503940

www.csi-spa.com



CSI
CERT



Registrazione numero/Registration number

PED/0497/2782/14

CERTIFICATO CE DI CONFORMITA'

EC CERTIFICATE OF CONFORMITY

Visto il Fascicolo Tecnico/Referring to the Technical File
n° 555/14 del/dated 27/06/2014

si certifica che la Società/we certify that the Company

GECA S.r.l.

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

ha implementato e mantiene un Sistema Qualità che garantisce la conformità al Tipo - Certificato CSI
PED/0497/2781/14 - e ai requisiti ad esso applicabili secondo la Procedura del Modulo D - Allegato III
della Direttiva 97/23/CE

has implemented and maintains a quality system in compliance to the Type - Certificate CSI PED/0497/2781/14 - and
to the requirements which apply to it, according to the Procedure Module D - Annex III of the 97/23/EC Directive

FILTRI GAS

GAS FILTERS

o/Type GF015SC ½"(DN15); GF020SC ¾"(DN20); GF025SC 1"(DN25); GF015 ½"(DN15); GF020 ¾"(DN20); GF025 1"(DN25); GF032 1¼"(DN32); GF040 1½"(DN40); GF050 2"(DN50); GFD25 DN25; GFD32 DN32; GFD40 DN40; GFD50 DN50; GFD65 DN65; GFD80 DN80; GFD100 DN100

Tipo/Type: GF015SC-10B ½"(DN15); GF020SC-10B ¾"(DN20); GF025SC-10B 1"(DN25); GF015-10B ½"(DN15); GF020-10B ¾"(DN20); GF025-10B 1"(DN25); GF032-10B 1¼"(DN32); GF040-10B 1½"(DN40); GF050-10B 2"(DN50); GFD25-10B DN25; GFD32-10B DN32; GFD40-10B DN40; GFD50-10B DN50; GFD65-10B DN65; GFD80-10B DN80; GFD100-10B DN100

Il Fabbricante è autorizzato ad apporre sull'Attrezzatura in pressione di cui sopra,
dopo la marcatura CE, il numero di identificazione dell'Organismo Notificato.
The Manufacturer is authorized to provide the above pressure Equipment with the CE marking,
followed by the Notified Body identification number.

CE 0497

27/06/2014

Prima emissione
First issue

//

Ultima emissione
Latest issue

26/06/2017

Scadenza
Expiring