



SERIE EGF

FILTRI PER GAS
CON CONNESSIONI
FILETTATE O FLANGIATE

Introduzione

I filtri del gas modello EGF sono gli elementi che separano le particelle di polvere trasportate dal gas o particelle molto piccole sparse all'interno del gas (ad esempio polvere e ruggine), le trattengono e proteggono il bruciatore, il contatore del gas e i dispositivi di regolazione che potrebbero eventualmente essere danneggiati. Polvere, trucioli di legno, sporcizia e altre sostanze fisiche e sporco nel gas sono trattiene dal fuoco. Quando viene superata la capacità del serbatoio della polvere o avviene una differenza di pressione molto elevata, il filtro perde la sua funzione di protezione. I filtri sono resistenti alle sollecitazioni meccaniche e termiche che si verificano in condizioni operative. Il dispositivo deve essere tenuto il più possibile lontano da pioggia e acqua.



EGF 1015 - 1020 - 1025

EGF 1032 - 1040 - 1050



EGF 1065 - 1080 - 1100

Informazioni tecniche

- Utilizzo: reti di gas di città e gasdotti in aree industriali
- Tipo di fluido: gas non corrosivi come gas naturale (metano), GPL, gas di città, aria, ecc ...
- Classe di pressione: PN1
- Dimensioni della connessione o della porta: 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", filettato 2" (femmina) e DN65, DN80, DN100 flangiato
- Filtro: dimensioni dei pori standard 50 micron (10-20 micron su richiesta)
- Intervallo di temperatura ambiente: -20 °C fino a 60 °C
- Collegamento per test di pressione: filettato 1/4" (femmina)
- Materiale standard: alluminio EN 1706, Gomme EN 549

Configurazioni

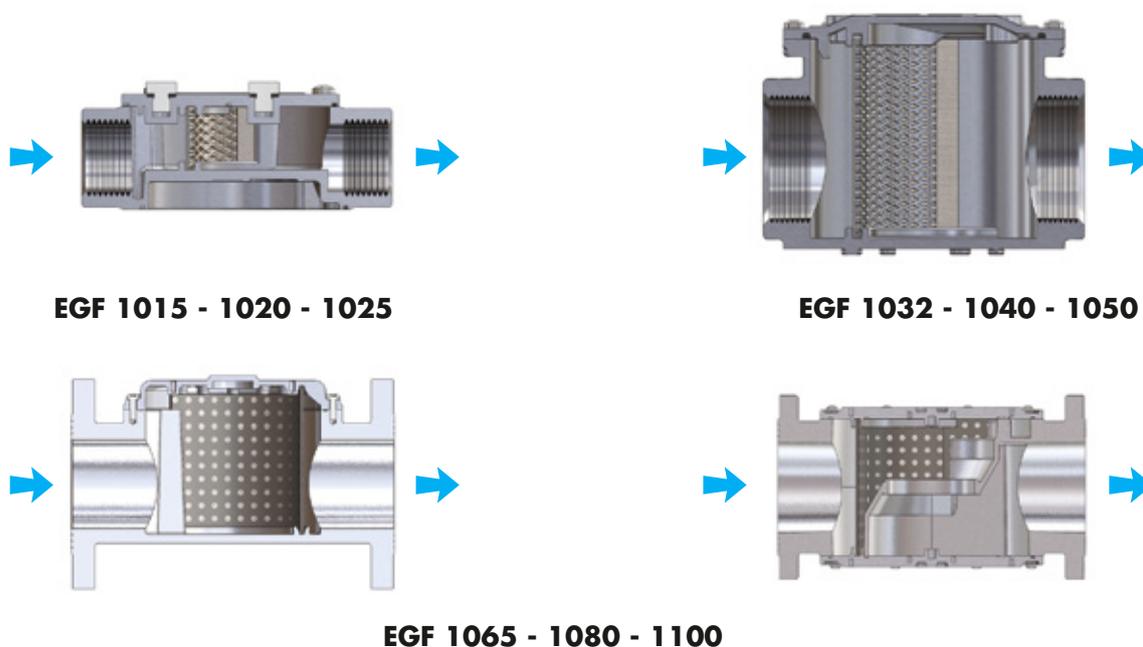
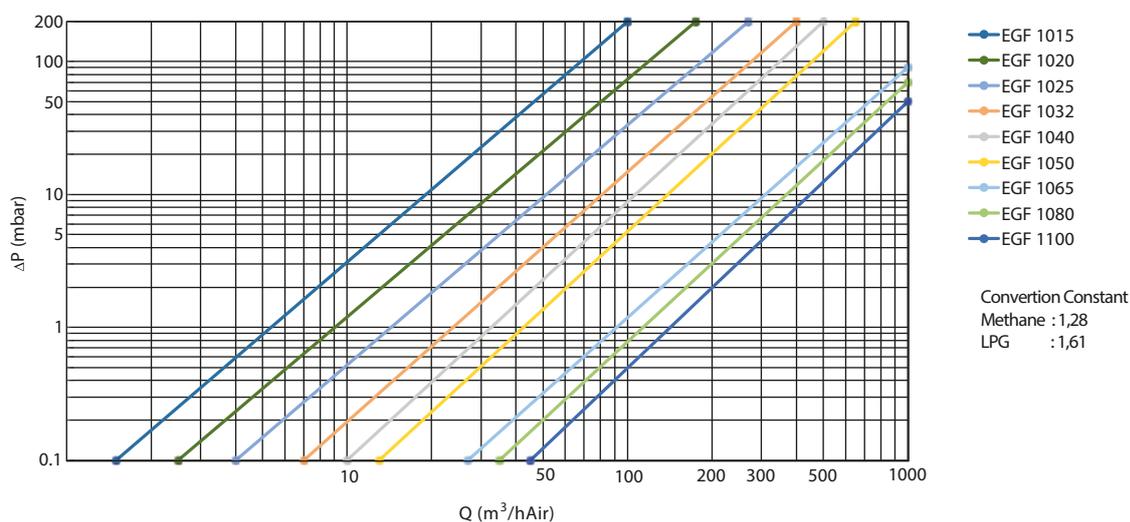
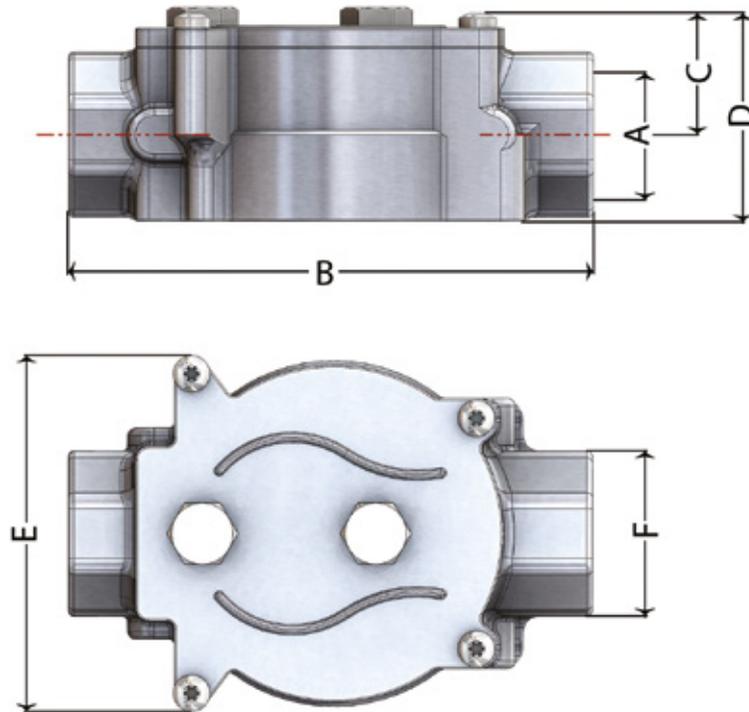


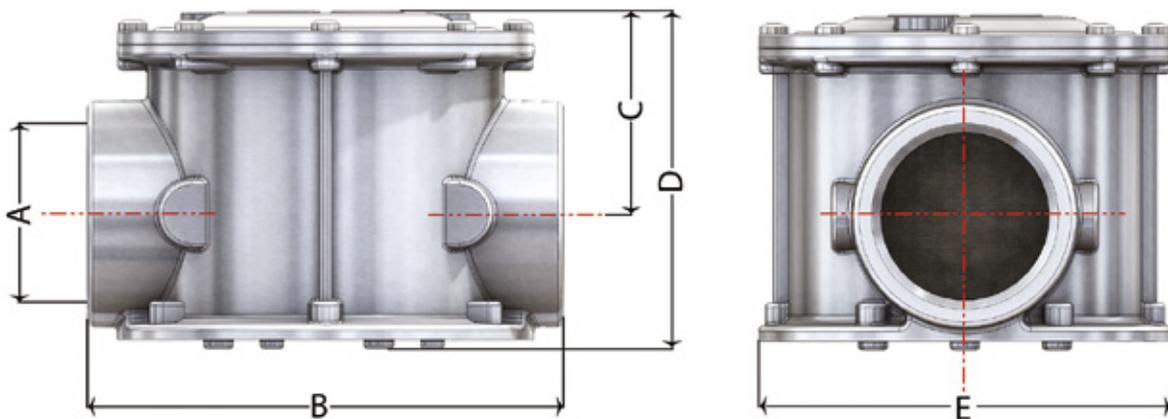
Grafico Capacità Serie EFG



Dimensioni

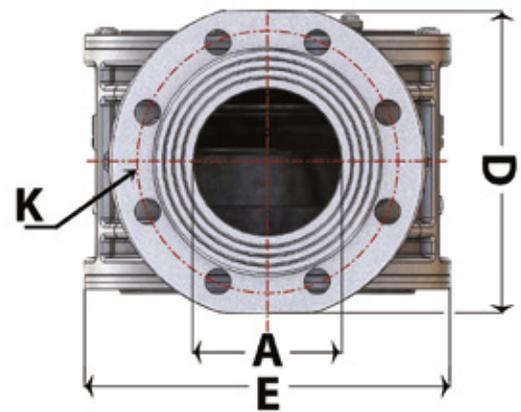
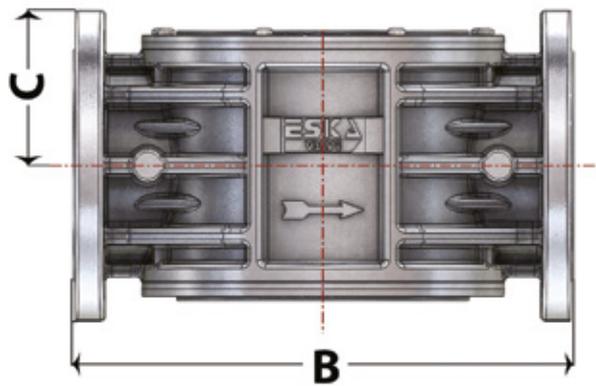
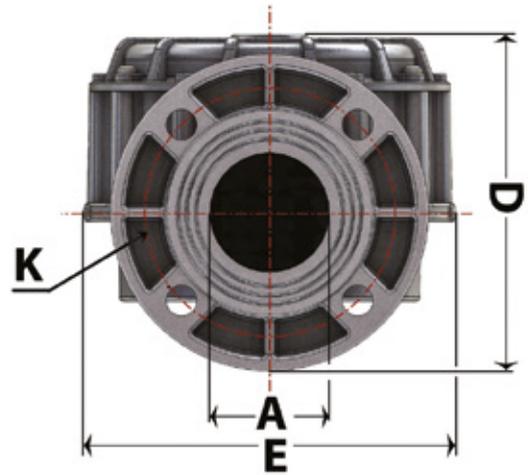
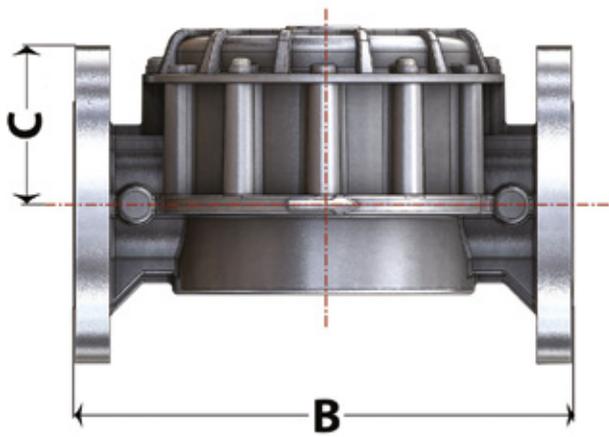


MODELLO	DN	A	B	C	D	E	F
EGF 1015	15	1/2"	136	32	54,5	93	AA43
EGF 1020	20	3/4"	136	32	54,5	93	AA43
EGF 1025	25	1"	136	32	54,5	93	AA43



MODELLO	DN	A	B	C	D	E
EGF 1032	32	1 1/4"	160	53,5	91	140
EGF 1040	40	1 1/2 "	160	53,5	91	140
EGF 1050	50	2"	160	68,5	114	140

Dimensioni



MODELLO	DN	A	B	C	D	E	K	Numero di buchi
EGF 1065	65	70	290	104	195	216	145	4
EGF 1080	80	85	310	104	203	216	160	8
EGF 1100	100	100	350	105	220	254	180	8

Range prodotti



Contatori a Pistoni Rotanti



Contatori a Turbina



Regolatori di Pressione



Correttori di Volumi Elettronici



Contatori a Membrana



Smart meters

metrixitalia

Metrix Italia s.r.l.

Via Nona Strada 53 - 35129 Padova (Italy)

Tel: +39 049 5349377 - Fax: +39 049 8076008

www.metrixitalia.it - E-mail: info@metrixitalia.it