



Gnali Boccia s.r.l.
Via Brescia, 41/M-N
25066 Lumezzane Valle (Bs)

Gnali Boccia

Mondial GB

Produzione
Articoli Tecnici
per Gas e Liquidi



**Programma
di vendita**



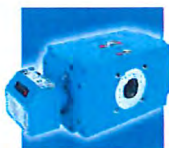
Misuratori
volumetrici



Smart Meter



Quantometri



Misuratori
volumetrici a rotoidi



Misuratori a turbina
per usi fiscali



Convertitori di volume

UG4 -

Contatore gas compatto
per uso domestico

Misura esatta e sicurezza



Descrizione

Il contatore gas tipo UG4 è progettato per uso domestico, con prestazioni elevate in termini di precisione di misura e di sicurezza.

In particolare la trasmissione magnetica esclude ogni possibilità di perdite di gas, riducendo le perdite di carico.

Il contatore per gas è predisposto per il montaggio di un generatore d'impulsi (1 imp = 0.01m³)., per la lettura a distanza.

E' disponibile nelle versioni in lamiera stampata o alluminio pressofuso.

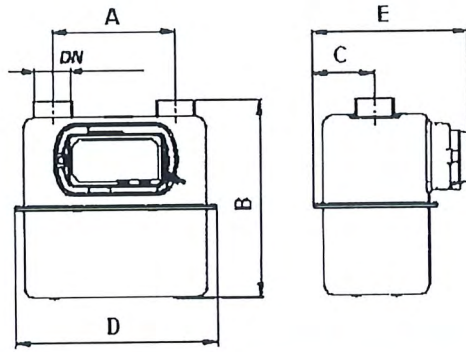
La verniciatura a polveri epossidiche garantisce una perfetta protezione contro gli agenti atmosferici.

In ogni caso è buona norma proteggere il misuratore dall'azione diretta dei raggi ultravioletti e dalle intemperie.

Dati Tecnici

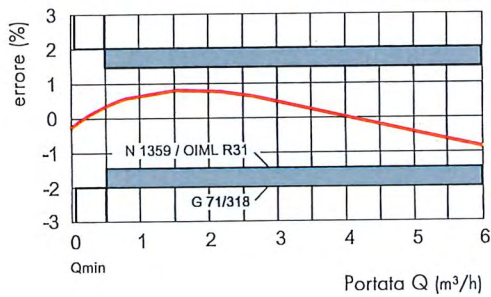
Portata massima:	$Q_{max} = 6 \text{ m}^3/\text{h}$
Portata minima:	$Q_{min} = 0,04 \text{ m}^3/\text{h}$
Volume ciclico:	$V = 1,2 \text{ dm}^3$
Pressione max. di esercizio:	$P_{max}=0,5 \text{ bar acciaio}$ $P_{max}=2,0 \text{ bar alluminio}$
per applicazioni antifiamma fino a 650°C (EN1359)	$P_{max}=0,1 \text{ bar acciaio}$
Temperatura ambiente:	$-25^\circ\text{C} \div +55^\circ\text{C}$
Indicazione max. del numeratore:	99999,999 m³
Portata di avviamento:	5 dm³/h
Approvazione:	MID
Dotato di blocco meccanico antiritorno.	
Colore:	Ral 7035

Dimensioni



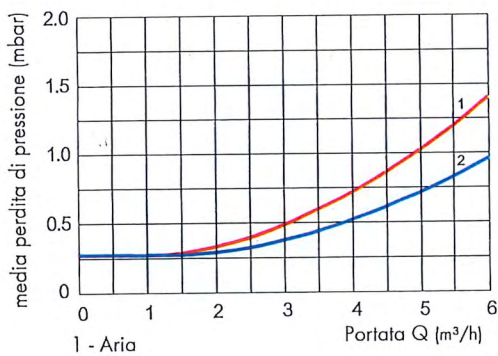
Modello	Cassa	V ciclico dm ³	Conessioni DN	Portate m ³ /h		Peso Kg	Dimensioni mm				
				Q _{min}	Q _{max}		A	B	C	D	E
G4	Acciaio	1,2	1 1/4" gas	0,04	6	1,7	110	205	70	200	161

Curva tipica d'errore



L'impiego di materiali di alta qualità e l'accurata taratura effettuata su ogni singolo misuratore, rendono la curva d'errore stabile nel tempo.

Curva di perdita di pressione



Le particolari lavorazioni superficiali dei componenti interni in movimento del misuratore, riducono al minimo le perdite di pressione e la rumorosità.

Gnali Bocia s.r.l.



Gnali Bocia

Mondial GB

Produzione
Articoli Tecnici
per Gas e Liquidi

