QUANTOMETRI / MISURATORI DI PORTATA CON NUMERATORE MECCANICO O ELETTRONICO

Modello QA

Informazioni prodotto

QA, misuratori di portata con *numeratore meccanico* (*QA*) molto sicuri per l'ampia gamma di portata e per le diverse esigenze delle aziende, il funzionamento si basa sul principio della turbina, la rotazione della girante è proporzionale al volume del gas fluito e viene registrata mediante un numeratore meccanico o elettronico. I cuscinetti autolubrificanti garantiscono un funzionamento perfetto del quantometro esente da manutenzione, mentre il quantometro stesso può essere installato con estrema facilità, in quanto può essere montato in qualsiasi posizione (orizzontale, verticale etc..). La direzione del flusso è indicata sul corpo del contatore con una freccia.

Caratteristiche del prodotto

- nei processi produttivi e riscaldamento, i quantometri consentono un preciso controllo e ottimizzazione dell'energia
- contatore gas compatto
- non necessita di manutenzione
- portata istantanea
- volume ad alta risoluzione (decimali)
- rapporto di misura fino a 1:20
- sovraccarico fino al 160% della portata massima
- entro un ampio campo di misura la precisione è indipendente dalle caratteristiche fisiche del gas quali la densità, pressione e temperatura

Applicazioni

TECNOGAS
I percorsi della tecnologia.

Via Marco Polo 33
35020 Albignasego
Padova – Italy

P.IVA: 03859580288
Tel: +39 049 8625910
Mail: info@tecnogas.net

- tipo di gas: metano, gas di città, gas naturale, gas non corrosivi, gas inerti e ossigeno
- campi di applicazione: industria chimica, alimentare, petrolchimica, teleriscaldamento e produzione di energia
- compiti: misura, controllo, regolazione e registrazione

Caratteristiche tecniche

GRANDEZZE	QA 10 - QA 1000
PORTATE	1.6 - 1600 M^3/H
DIAMETRI NOMINALI	DN25 - DN150
MATERIALE CORPO	ALLUMINIO
MODELLO QA	NUMERATORE MECCANICO A 7 POSIZIONI
TEMPERATURA GAS	- 10°C ÷ + 60°C
PORTATA INSTANTANEA	• VOLUME AD ALTA RISOLUZIONE (DECIMALI) • RAPPORTO DI MISURA FINO A 1:20 • SOVRACCARICO FINO AL 160% DELLA PORTATA MASSIMA • ENTRO UN AMPIO CAMPO DI MISURA LA PRESSIONE È INDIPENDENTE DALLE CARATTERISTICHE FISICHE DEL GAS QUALI LA DENSITÀ, PRESSIONE E TEMPERATURA
CLASSE DI PROTEZIONE	• ***MODELLO QA****: IP52* (PROTETTO CONTRO ACQUA GOCCIOLANTE CON UN ANGOLO ENTRO ± 15° E PROTETTO CONTRO LA POLVERE, TALE DA NON INTERFERIRE CON IL FUNZIONAMENTO DEL DISPOSITIVO)

TECNOGAS
I percorsi della tecnologia.
Via Marco Polo 33
35020 Albignasego
Padova – Italy
P.IVA: 03859580288
Tel: +39 049 8625910
Mail: info@tecnogas.net

Quantometri / Misuratori di Portata con Numeratore Meccanico o Elettronico

INTERFACCIA / USCITE	• QA CONTATTO REED E1 • QA USCITA NAMUR E 200 (*SECONDO EN50227*) • INTERFACCIA M-BUS (*EN 14349*)

MODELLO	*QA/10 - QA/40 - GI*	*QA/10 - QA/40 - GI*	*QA/65 - QA/1000 - Z I*
GAS COMBUSTIBILI	4 BAR	4 BAR	20 BAR
PRESSIONE MEDIO / MASSIMA	16 BAR	16 BAR	-
PORTATA M^3/ H	• QA/10 DN25: 1.6 - 16 • QA/16 DN25: 2 - 25 • QA/25 DN25: 2.5 - 40 • QA/40 DN 25: 3.3 - 65	-	-
DIAMETRO NOMINALE	25	40	50 - 80 - 100 - 150
USCITE / VALORI IMPULSI	10 IMP/ 500 IMP/M^3	250 IMP/M^3	• QA 65: 250 IMP/M^3 • QA 100 - 650: 187.5 IMP/M^3

TECNOGAS
I percorsi della tecnologia.
Via Marco Polo 33
35020 Albignasego
Padova – Italy
P.IVA: 03859580288
Tel: +39 049 8625910
Mail: info@tecnogas.net

Quantometri / Misuratori di Portata con Numeratore Meccanico o Elettronico

SKU	MODELLO	PREZZO
00000050660	QUANTOMETRO CON NUMERATORE MECCANICO - MOD. QA/10 DN25	€2961.0 IVA ESCLUSA
00000050661	QUANTOMETRO CON NUMERATORE MECCANICO - MOD. QA/16 DN25	€2961.0 IVA ESCLUSA
00000050662	QUANTOMETRO CON NUMERATORE MECCANICO - MOD. QA/25 DN25	€2961.0 IVA ESCLUSA
00000050663	QUANTOMETRO CON NUMERATORE MECCANICO - MOD. QA/40 DN25	€2961.0 IVA ESCLUSA
00000050664	QUANTOMETRO CON NUMERATORE MECCANICO - MOD. QA/65 DN50	€4116.0 IVA ESCLUSA
00000050665	QUANTOMETRO CON NUMERATORE MECCANICO - MOD. QA/100 DN80	€5082.0 IVA ESCLUSA
00000050666	QUANTOMETRO CON NUMERATORE MECCANICO - MOD. QA/160 DN80	€5082.0 IVA ESCLUSA
00000050667	QUANTOMETRO CON NUMERATORE MECCANICO - MOD. QA/250 DN80	€5082.0 IVA ESCLUSA
00000050668	QUANTOMETRO CON NUMERATORE MECCANICO - MOD. QA/250 DN100	€5880.0 IVA ESCLUSA
00000050669	QUANTOMETRO CON NUMERATORE MECCANICO - MOD. QA/400 DN100	€5880.0 IVA ESCLUSA



Via Marco Polo 33
35020 Albignasego
Padova – Italy

P.IVA: 03859580288
Tel: +39 049 8625910
Mail: info@tecnogas.net