



Misuratore volumetrico a pareti deformabili Diaphragm gas meter

Modello:
Model:

MM

I misuratori per gas modello **MM** sono degli strumenti realizzati in conformità ai più elevati standard in materia di precisione, affidabilità e sicurezza.

Il gruppo di misura determina la precisione dello strumento ed è sottoposto a severi controlli qualitativi prima, durante e dopo la fase di produzione.

L'involucro esterno viene realizzato in lamiera d'acciaio zincata.

Gli strumenti possono essere utilizzati in reti canalizzate di gas naturale, manifatturato, GPL o per altri gas stabili non corrosivi, preliminarmente filtrati.

The gas meters mod. **MM** are a new meters family, designed in conformity to the highest accuracy and reliability standards.

The metering module determines the highest meter accuracy and it is submitted to several and strict quality control procedures during the whole production process.

The external case is manufactured in zinc-coated steel plate.

These gas meters can be used in canalized networks for natural and manufactured gas, LPG or other non-corrosive and preliminarily treated stable gases.

Caratteristiche tecniche

- Involucro: Lamiera d'acciaio zincata e stampata
- Membrane in tessuto sintetico
- Predisposizione per emettitore d'impulsi BF:
 - Singolo reed solo conteggio
 - Doppio reed conteggio/antifrode
- Predisposizione per emettitore di impulsi doppio reed conteggio/antifrode con switch certificato ATEX
- Verniciatura a polvere in poliestere cotta a forno
- Resistenza alle alte temperature EN1359:1998/A1:2006 – 6.5.5
- Tm: -25°C....+55°C
- Classe di precisione = 1,5
- Certificato di approvazione 2014/34/UE
- Conformità alla norma EN1359:1998/A1:2006
- Conformità alle Raccomandazioni OIML

Technical features

- Body: pressed zinc-coated steel plate
- Synthetic diaphragm
- LF pulse emitter ready:
 - Single reed only counter
 - Double reed counter/anti tamper
- Pulse emitter ready double reed counter/anti tamper with switch certificated ATEX
- Polyester powder paint cooked in oven
- High temperature resistant EN1359:1998/A1:2006 – 6.5.5
- Tm: -25°C....+55°C
- Class of precision = 1,5
- Certificate for approval 2014/34/UE
- In conformity with EN1359:1998/A1:2006
- In conformity with OIML recommendation



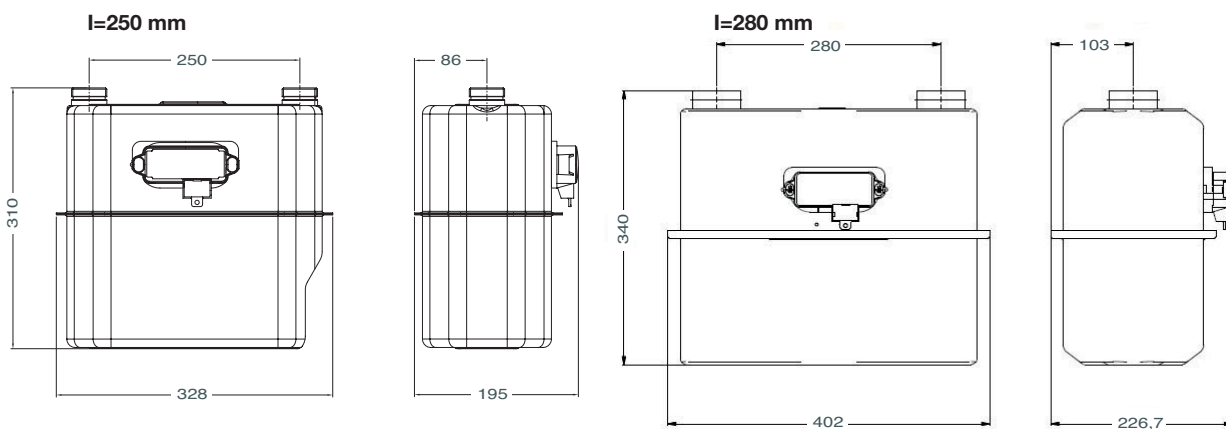
MM10 - MM16

Classe di appartenenza Meter type		G10	G10	G16
Volume ciclico Cyclic volume	dm ³	6	6	6
Portata max Maximum flow rate	m ³ /h	16	16	25
Portata min Minimum flow rate	m ³ /h	0,1	0,1	0,16
Pressione max Max. pressure	bar	0,5	0,5	0,5
Connessioni (*) Connections (*)	Pollici	1"1/4 - ISO228 DN 32 NFE 29-532	2" - ISO228 DN 50 NFE 29-532	2" - ISO228 DN 50 NFE 29-532
Peso Weight	kg	5,5	7	7
Interasse (a richiesta) Distance between connections	mm	250	280	280

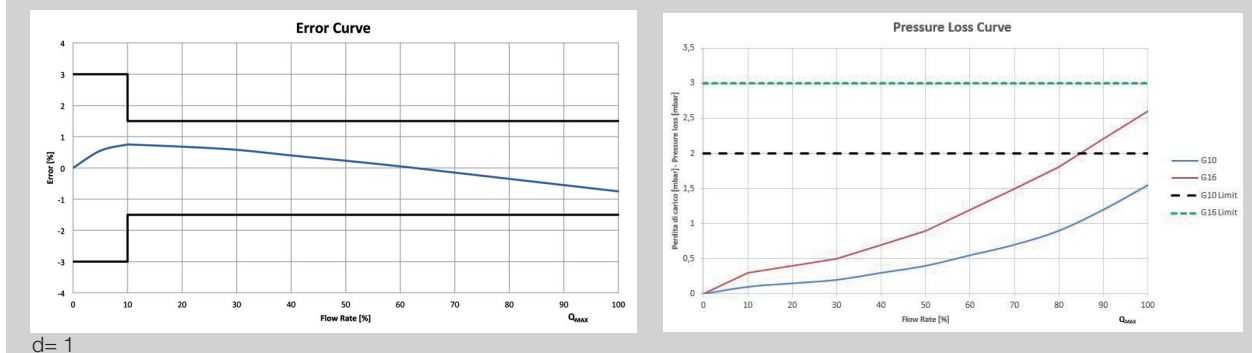
* Altre connessioni a richiesta - Other connections on request

Presca di pressione e pozzetti termometrici per sonde di temperatura a richiesta - Pressure plug and thermowells for temperature probes on request

Dimensioni d'ingombro Overall dimensions



Diagrammi - Curve



d= 1

I dati sono indicativi e non impegnativi. Ci riserviamo di apportare eventuali modifiche senza preavviso.
Data are indicative and not binding. We reserve the right to make changes without notice.

CT-s646-IE May 2017-b

