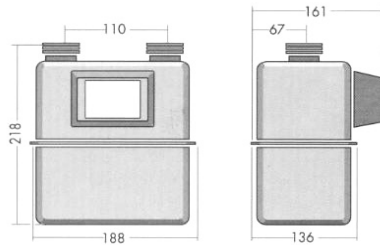
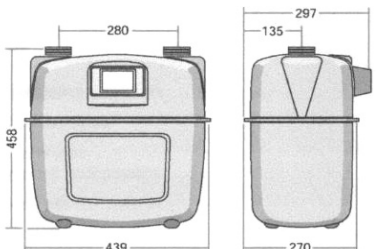
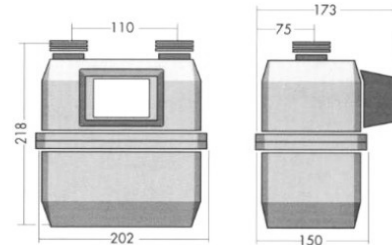
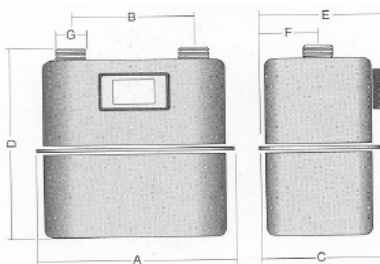
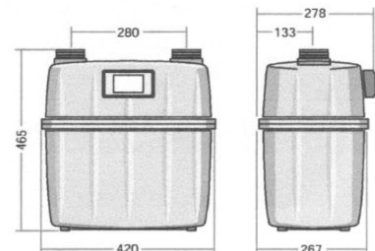
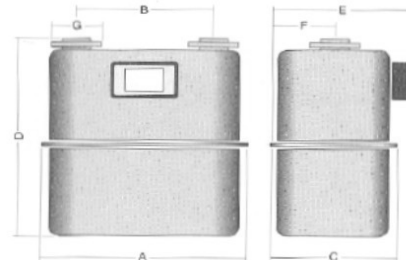


• ΜΕΤΡΗΤΕΣ ΑΕΡΙΟΥ ΔΙΑΦΡΑΓΜΑΤΟΣ


Οι μετρητές διαφράγματος προσφέρουν ευελιξία στη μέτρηση χαμηλής πίεσης συστημάτων, κυρίως για μικρές βιομηχανικές και οικιακές εφαρμογές, παρέχοντας βέλτιστη απόδοση για τη μείωση του κόστους του αερίου, μεγάλος όγκος του οποίου χάνεται κατά τη χρησιμοποίηση άλλων μετρητών.

Διαστάσεις μετρητών αερίου διαφράγματος

G1,6 / G2,5 / G4

G10 / G16

G25

G40 / G65

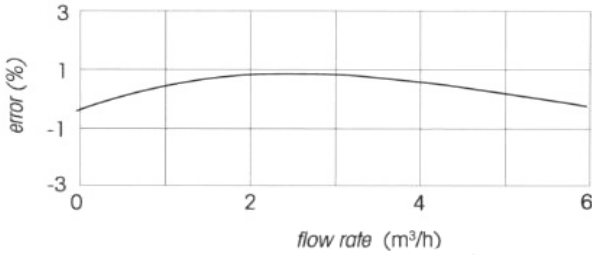
	A	B	C	D	E	F	G
G25	525	335	320	550	340	160	2"1/2
G40	590	430	380	620	400	190	DN65
G65	748	500	454	780	470	227	DN80

Διαστάσεις σε mm

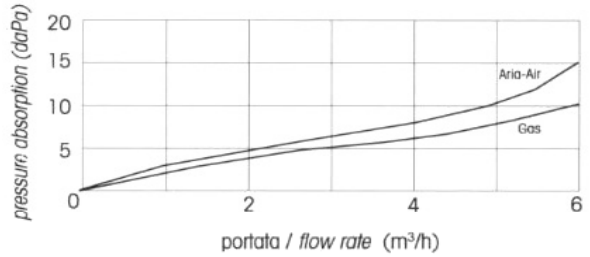
Τεχνικές προδιαγραφές μετρητών αερίου διαφράγματος

	G1.6	G2.5	G4	G10	G16	G25	G40	G65
Μέγιστη παροχή, m ³ /h	2,5	4	6	16	25	40	65	100
Ελάχιστη παροχή, dm ³ /h	16	16	40	100	160	250	400	650
MOP- NPL, bar	0,5		0,2		0,6			
MOP- NPA, bar	2		1					
Θερμοκρασία λειτουργίας, °C			-25 / +60					
Q _{min} ≤ Q < 2Q _{min}			± 3					
2Q _{min} ≤ Q ≤ Q _{max}			± 2					
Σύνδεση με σπείρωμα	3/4" ή 7/8" ή 1"1/4			2"	2"1/2	DN65	DN80	
Απόσταση μεταξύ συνδέσεων, mm	110 - 130 - 152,4 - 160 - 250			280	335	430	500	

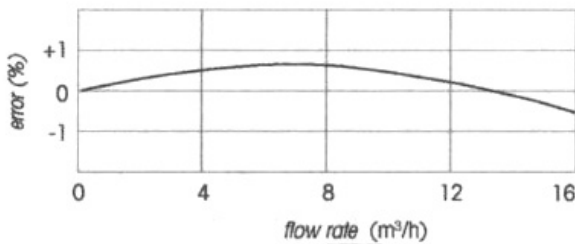
Διαγράμματα μετρητών αερίου διαφράγματος



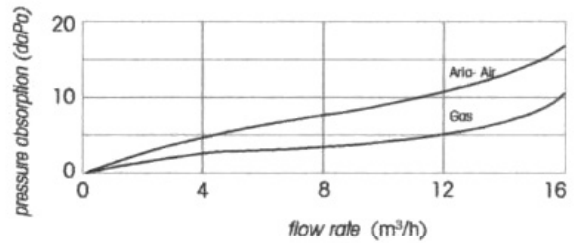
→ Διάγραμμα % σφάλματος συναρτήσει της παροχής για G1.6 / G2.5 / G4



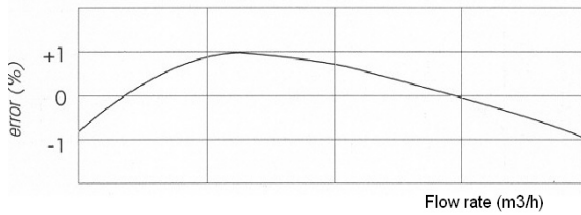
→ Διάγραμμα πτώσης πίεσης συναρτήσει της παροχής για G1.6 / G2.5 / G4



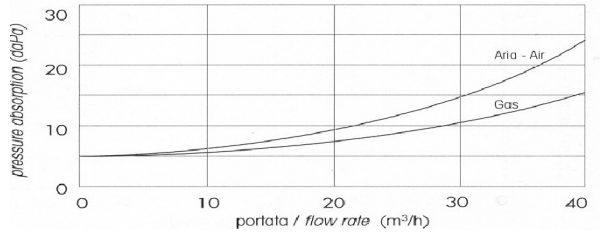
→ Διάγραμμα % σφάλματος συναρτήσει της παροχής για G10 / G16



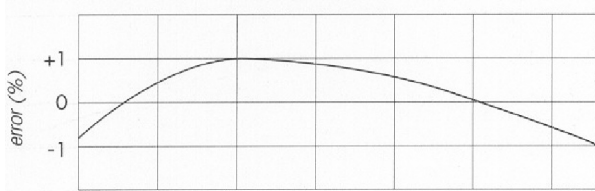
→ Διάγραμμα πτώσης πίεσης συναρτήσει της παροχής για G10 / G16



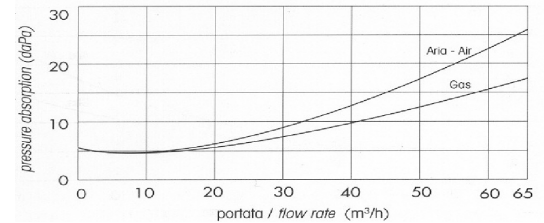
→ Διάγραμμα % σφάλματος συναρτήσει της παροχής για G25



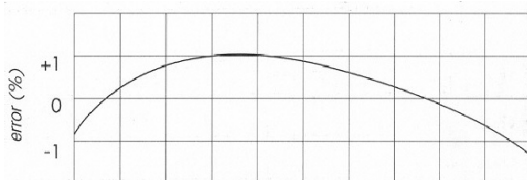
→ Διάγραμμα πτώσης πίεσης συναρτήσει της παροχής για G25



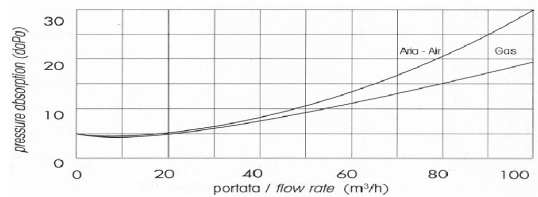
→ Διάγραμμα % σφάλματος συναρτήσει της παροχής για G40



→ Διάγραμμα πτώσης πίεσης συναρτήσει της παροχής για G40



→ Διάγραμμα % σφάλματος συναρτήσει της παροχής για G65



→ Διάγραμμα πτώσης πίεσης συναρτήσει της παροχής για G65