

מאפיינים עקריים:

- בעל אישור תקינה אירופאי EEC/75/33 לפי קלאס B
- יחידת מדידה ניתנת להחלפה ללא צורך בהחלפת הגוף
- עמידות גבוהה בספיקות גבוהות
- לחץ עבודה מקסימלי 16 בר (MAP16)
- חלקי המד עמידים בטמפ' מים של עד 70°C
- מנגנון מד המים אטום לחלוטין לחדירת מים (IP68)

אופציות אפשריות:

- גוף מאוגן לפי תקנים BS או DIN
- גוף מתוברג בקטרים 1½" ו-2"



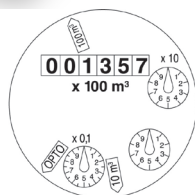
מנגנון ספירה



1½"-4"



6"-12"



16"

קריאה מקסימלית (m³)	קריאה הכי קטנה (m³)	קוטר נומינלי
999,999.999	0.0005	1½"-4"
9,999,999.99	0.005	6"-12"
99,999,999.9	0.05	16"

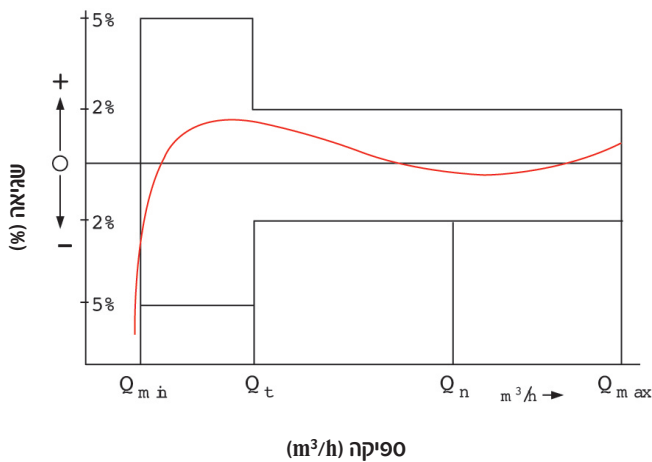
מפרט ביצועים לפי נתוני יצרן

16"	12"	10"	8"	6"	4"	3"	2"	1½"	גודל המד		
(DN 400)	(DN 300)	(DN 250)	(DN 200)	(DN 150)	(DN 100)	(DN 80)	(DN 50)	(DN 40)			
3000	2000	1600	1200	600	300	200	90	60	m³/h	ספיקת מקסימום	Q _{max}
2000	1400	1250	800	450	230	120	50	40	m³/h	ספיקה נומינלית	Q _n
50	15.0	11.0	6.0	4.0	1.8	0.8	0.7	0.8	m³/h	ספיקת מעבר	Q _t
25	12.0	6.0	4.0	1.8	0.80	0.50	0.30	0.30	m³/h	ספיקת מינימום	Q _{min}
15	8.0	3.0	1.5	1.0	0.25	0.25	0.15	0.15	m³/h	ספיקת תחילת מדידה	Q _s

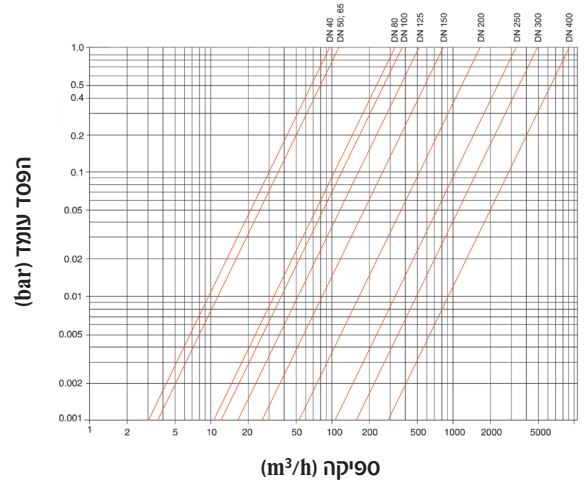
מפרט ביצועים לפי דרישות תקן 75/33/EEC קלאס B

16"	12"	10"	8"	6"	4"	3"	2"	1½"	גודל המד		
(DN 400)	(DN 300)	(DN 250)	(DN 200)	(DN 150)	(DN 100)	(DN 80)	(DN 50)	(DN 40)			
2000	1200	800	500	300	120	80	30	30	m³/h	ספיקת מקסימום	Q _{max}
1000	600	400	250	150	60	40	15	15	m³/h	ספיקה נומינלית	Q _n
200	120	80	50	30	12.0	8.0	3.0	3.0	m³/h	ספיקת מעבר	Q _t
30	18.0	12.0	7.5	4.5	1.80	1.20	0.45	0.45	m³/h	ספיקת מינימום	Q _{min}
0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	bar	הפסד עומד ב-Q _{max}	ΔP

עקומת שגיאה אופיינית



הפסד עומד אופייני



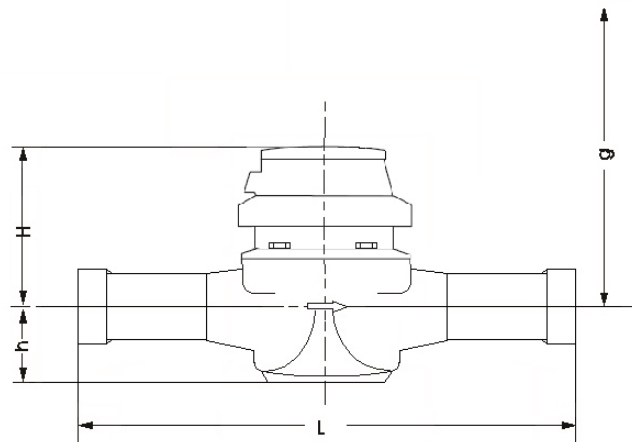
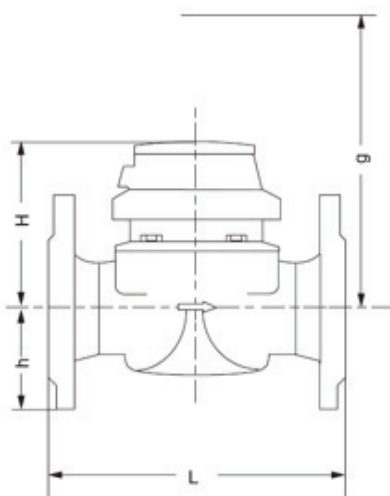
תנאי התקנה

ניתן להתקין את המד בצנרת בכל תנוחה: אופקית, אנכית או בשיפוע.
תצוגת המד יכולה להיות כלפי מעלה או לצדדים, אך לא כלפי מטה.
צינור ישר לפני המד 3x DN (165x DN).
אין צורך בצינור ישר אחרי המד.

אביזרי פלס

Opto OD		REED RD 01		קטרים
OD03	OD01	אופציות נוספות	ברירת מחדל	
10L	1L	1m³, 10L	1m³ 100L	1½"-4"
100L	10L	10m³, 100L	10m³ 1m³	6"-12"
1m³	100L		100m³ 10m³	16"

מידות



גוף מתוברג									גוף מאונן		גודל המד		
16"	12"	10"	8"	6"	4"	3"	2"	1½"	2"	1½"	L	מ"מ	אורך
(DN 400)	(DN 300)	(DN 250)	(DN 200)	(DN 150)	(DN 100)	(DN 80)	(DN 50)	(DN 40)	(DN 50)	(DN 40)			
500	500	450	350	300	250	225	220	220	300	300	H	מ"מ	גובה
380	256	231	206	177	150	150	120	120	120	120	h	מ"מ	גובה
295	226	194	162	135	105	95	73	69	79.5	79.5	g	מ"מ	גובה לצורך פירוק
785	491	446	441	356	270	270	200	200	200	200		ק"ג	משקל
187	99.3	72.3	50.5	35.5	18.0	14.0	7.7	7.4	4.2	4.1			

* ישנה אופציה לגופים באורכים חלופיים, לפי דרישה.



מקבוצת גאון אחזקות



אשלגן 8, קריית גת, מיקוד 8202195 | טל': 073-2264012, 04-8727912 | פקס: 04-8414484, 08-6818801 | www.mv-technology.com

טל': 08-6565333 שולחן 103
www.sagiv.co.il
שגיב
הרבה מעבר לברז

טל': 08-6818899
www.hakohav.co.il
הכובץ
מגופים

טל': 04-6598574
www.plassim.co.il
פלסימ
תשתיות בע"מ

טל': 08-9274332
www.tzinorot.co.il
צינורות