

## הידרומטר בסיסי - לגינון

עם הנעה מגנטית וברזון הפעלה ידנית

90R-Z 2", 1 1/2"

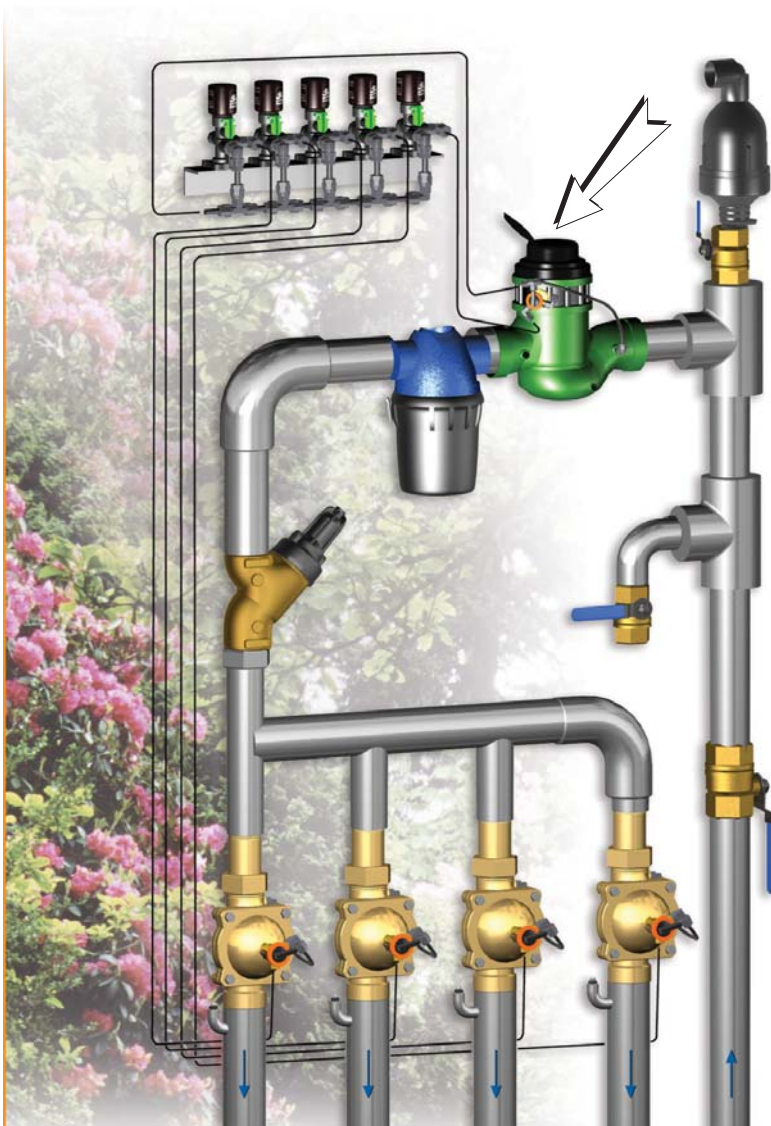
הידרומטר בסיסי דגם 90R-Z מהווה פתרון משולב המחליף ומשדרג את רכיבי ראש מערכת ההשקיה המסורתית - מגוף ראשי עם ברזון הפעלה ידנית למעקף מערכת הבקרה, מד מים עם פלט חשמלי ומקור מי פיקוד, מחבר רקורד, מלכודת אבנים וברז שרות. בהיותו אביזר קומפקטי אחד מאפשר ההידרומטר חיסכון משמעותי במקום, בעלויות קניה והתקנה ובעבודות התקנה ותחזוקה תוך ריכוז האחריות, היעוץ, הליווי והשירות בידי כתובת מקצועית אחת - ברמד.

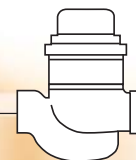
### יישומים

- גינון מוסדי ביישובים עירוניים וכפריים
- מרכזי השקיה בא"י תנועה ובמחלפים
- מגרשי ספורט ואצטדיונים
- מערכות גינון בפארקים, מבני ציבור ואתרי תיירות
- השקיית נוי במתקני תעשייה
- מערכות מסחריות - בוסתנים, כרמים ומטעים

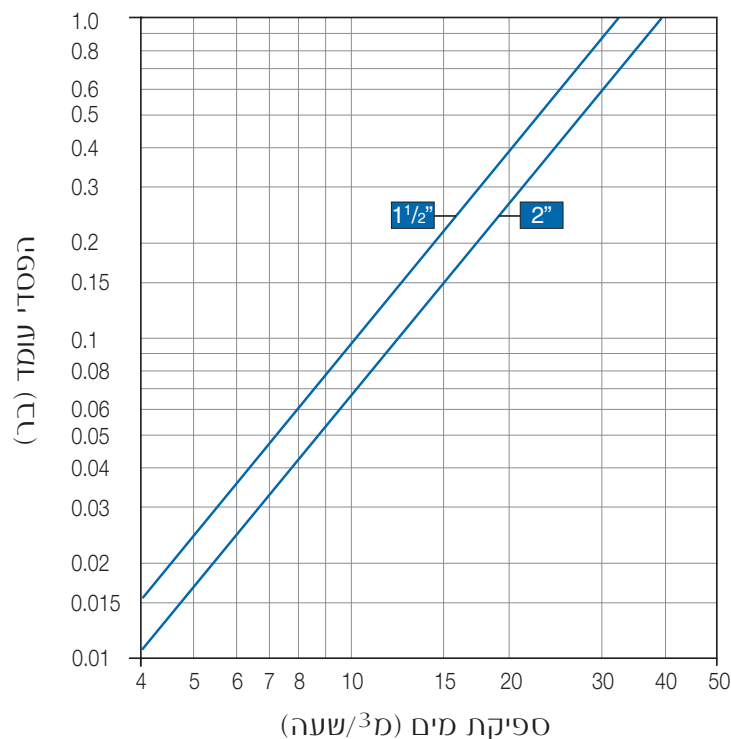
### תכונות ויתרונות

- **שילוב תכונות פיקוד ובקרה במגוף אחד**
  - חיסכון במקום, בעלות ובתחזוקה
  - ריכוז ויעול האחריות והשירות
  - הפעלה מכל בקרי ההשקיה הכמותיים בשוק
- **מגוף הידראולי**
  - סגירה ופתיחה ידנית, הידראולית או חשמלית
  - הפסדי עומד נמוכים
- **מיישיר זרימה פנימיים**
  - חוסך "מרחקי יישור" במפרט
  - דיוק מדידה של  $\pm 2\%$
- **מנגנון מדידה עם הנעה מגנטית**
  - תמסורת יבשה, אטומה בואקום
  - פלט חשמלי למחשב ההשקיה כל 10 ו/או 100 ליטר
- **מחבר רקורד עם מלכודת אבנים במעלה**
  - תפקוד ומדידה ללא הפרעה ונזק
  - התקנה פשוטה - בכל זווית
  - פירוק והרכבה נוחים בהתקנה ולתחזוקה
- **מסנן פנימי מתנקה**
  - אספקת מי פיקוד מסוננים לסולנואידים
- **יציאה לברז גן במעלה המגוף**
  - שטיפת מסננים וידיים בשטח כשהמגוף סגור
- **מוצר אמין ועמיד המוטבע בחותם האיכות של ברמד**





## גרף הכסדי עומד



## נתונים טכניים

תצורת המגוף: גלוב

קטרים: 1 1/2", 2"

חיבורי קצה: הברגות פנים BSP

תקן לחץ:

ISO: PN 10

ANSI: Class 125

תחום לחצי עבודה: 0.7 – 10 בר

דיוק מדידה:  $Q_{max} - Q_t \pm 2\%$

לפי תקן ISO 4064 Class A

פלט חשמלי: 1:100 ליטר, 1:10 ליטר

חומרי מבנה:

גוף: יציקת ברזל מצופה פוליאסטר

מנגנון: פלסטיק, פלג"מ ופליז

דיאפרגמה: NR

אטמים: NBR

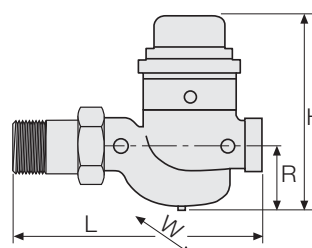
רקורד: פליז

מלכודת אבנים: פלג"מ

## טבלת ספיקות

1 1/2"	2"	
30	50	$Q_{max}$ - ספיקה מרבית (לזמן קצר) מ³/שעה
25	40	$Q_n$ - ספיקה נומינלית רציפה מ³/שעה
1.5	1.5	$Q_t$ - ספיקה מזערית - $\pm 2\%$ מ³/שעה
0.8	0.8	$Q_{min}$ - ספיקה מזערית - $\pm 5\%$ מ³/שעה
0.4	0.4	$Q_{sp}$ - ספיקת תחילת מדידה מ³/שעה

## מידות ומשקלות



1 1/2"	2"	
295	320	L (מ"מ)
293	300	H (מ"מ)
102	95	R (מ"מ)
135	137	W (רוחב מ"מ)
5.5	7	משקל (ק"ג)

## להזמנה נא לציין

- הידרומטר 1 1/2", עם הנעה מגנטית (פלט 100 ל') וברזון - ברמד דגם: 90R-M0-G-BS-PG-R02-Z 1 1/2"
- הידרומטר 2", עם הנעה מגנטית (פלט 100 ל') וברזון - ברמד דגם: 90R-M0-G-BS-PG-R02-Z 2"