

Octave High Flow

Ultrasonic Water Meters

 madshean

מוצר חדש



2.5

האוקטב High Flow
מותאם לספיקות הגבוהות
כי 2.5 מהאוקטב הקיים

יישומים

קבוצת ארד מפתחת ומייצרת מדי מים מתקדמים, משיקה, בנוסף לקו האוקטב הקיים, קו אוקטב חדש - אוקטב High Flow. אוקטב High Flow מותאם למדידה מדויקת ביישומי הולכת מים בספיקות עבודה גבוהות ובהפסד עומד נמוך (מתחת ל-0.1 בר).

מימדים

מ"מ 200 - מ"מ 80 (8" - 3")
* 8" ו-3" יהיו זמינים לשיווק ב-2020

תקנים ואישורים

• MID approval number UK/0126/0094
• תקן ישראלי למי שתייה 5452

תכונות מיוחדות

• גוף פלדת אל-חלד (נירוסטה) AISI 316 SS
• עבודה בספיקות גבוהות
• טמפרטורת המים - T50 (0.1°C - 50°C)

• אוגנים צפים ISO/ANSI/BS
• הפסד עומד נמוך - Δ0.1 בר ב-Q3
• לחץ עבודה מקסימלי - 16 בר

Octave High Flow

Ultrasonic Water Meters

Octave 4"



Octave 4" High Flow



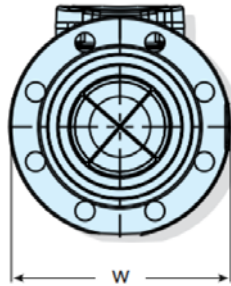
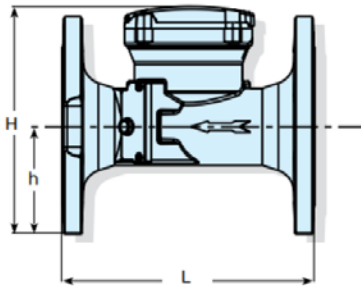
Octave 4"



Octave 4" High Flow



מאונן



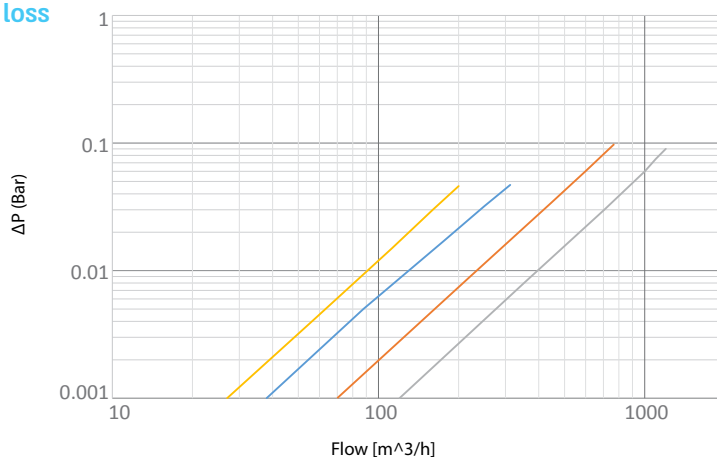
מימדים

Octave High Flow				דגם	
DN 80	DN100	DN150	DN200	(ב"ב)	קוטר נומינלי
3	4	6	8	(אינץ')	
225	250	300	350		אורך - L (mm)
200	220	285	340		רוחב - W (mm)
230	255	304	345.5		גובה - H (mm)
110	115	143	172.5		גובה - h (mm)
11	14.3	22	32		משקל (kg)

נתונים טכניים

Octave High Flow	Ratio (Q3/Q1)	Q1 [m3/h]	Q2 [m3/h]	Q3 [m3/h]	Q4 [m3/h]
DN 80 (3")	250	0.64	1.024	160	200
DN 100 (4")	250	1	1.6	250	312.5
DN 150 (6")	250	2.52	4.032	630	787.5
DN 200 (8")	250	4	6.4	1000	1250

Head loss



עקומת הפסד עומד

התקנה

- מד המים יותקן בכל זווית במרחב
- אורכי יישור U3/D3
- הוראות מפורטות ניתן לראות בחוברת ההתקנה באתר ארד