

# HAVZA MJH-xx-AYS

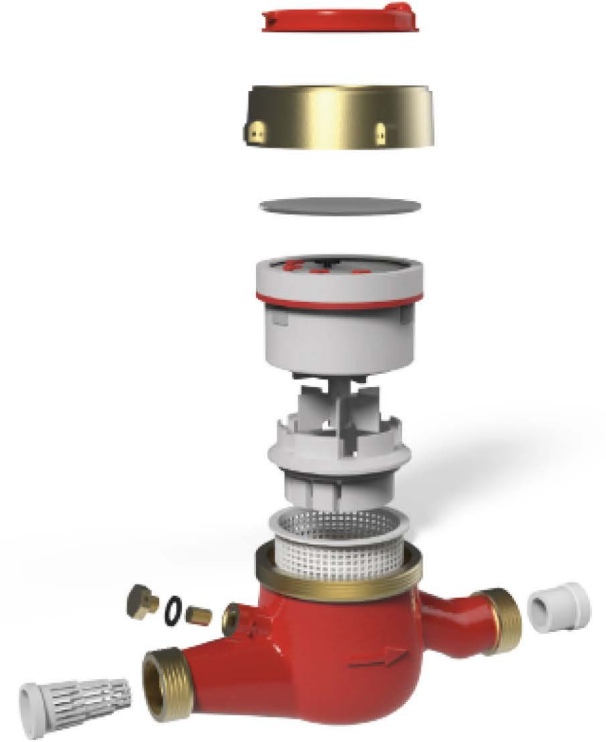
## Çok Huzmeli Kuru Tip Sıcak Su Sayacı

### Temel Teknik Avantajlar

- T90 Sıcak Su Dayanımı: Standart soğuk su sayaçlarının aksine, HAVZA serisi T90 Sıcaklık Sınıfı sertifikasına sahiptir. Merkezi ısıtma sistemleri, endüstriyel sıcak su hatları ve konut tipi sıcak su ölçüm uygulamaları için mükemmel bir uyum sağlar.
- R160 Ölçüm Hassasiyeti: Sıcak suda bile olağanüstü metrolojik performans sunar.  $Q3/Q1 \leq 160$  (R160) gibi yüksek bir doğruluk oranı ile en düşük debilerde bile tüketimi hassas bir şekilde kaydeder ve faturalandırma doğruluğunu garanti eder.
- MAP 16 Yüksek Basınç Dayanımı: Sıcak su hatlarındaki basınç dalgalanmalarına dayanacak şekilde tasarlanmış güçlendirilmiş pirinç gövdesi sayesinde, 16 Bar Maksimum İzin Verilebilir Basınç (MAP 16) değerine sahiptir ve sistem güvenliğini en üst düzeye çıkarır.
- Esnek Montaj İmkânı (U0/D0): Gelişmiş akış tasarımı sayesinde U0/D0 akış profili hassasiyet sınıfına sahiptir. Sayacın giriş veya çıkışında düz boru mesafesi gerektirmez; bu özellik kazan dairelerinde ve dar alanlarda kolay montaj imkânı sunar.

### Ek Teknik Özellikler

- Mekanizma Tipi: Çok Huzmeli, Kuru Tip (Multi-Jet, Dry Type)
- Sıcaklık Sınıfı: T90 (Sıcak Su)
- Koruma Sınıfı: IP68
- Gövde Malzemesi: Pirinç
- Montaj Pozisyonu: Yatay (H)



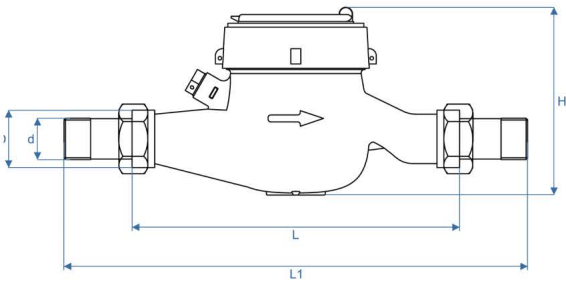
# HAVZA

## MJH-xx-AYS

### Veri Tablosu

|                                | MJH-15-AYS    | MJH-20-AYS   | MJH-25-AYS    | MJH-32-AYS    | MJH-40-AYS  | MJH-50-AYS    |
|--------------------------------|---------------|--------------|---------------|---------------|-------------|---------------|
| Çap - mm                       | DN15          | DN20         | DN25          | DN32          | DN40        | DN50          |
| Aşırı yük akış hızı $Q_4$      | $\leq 3,125$  | $\leq 5,00$  | $\leq 7,875$  | $\leq 12,5$   | $\leq 20,0$ | $\leq 31,25$  |
| Kalıcı akış hızı $Q_3$         | $\leq 2,50$   | $\leq 4,00$  | $\leq 6,30$   | $\leq 10,0$   | $\leq 16,0$ | $\leq 25,0$   |
| Geçiş akış hızı $Q_2$          | $\geq 0,025$  | $\geq 0,04$  | $\geq 0,063$  | $\geq 0,1$    | $\geq 0,16$ | $\geq 0,25$   |
| Minimum akış hızı $Q_1$        | $\geq 0,0156$ | $\geq 0,025$ | $\geq 0,0394$ | $\geq 0,0625$ | $\geq 0,1$  | $\geq 0,1563$ |
| Ölçüm aralığı (R) $Q_3/Q_1$    | $\leq 160$    |              |               |               |             |               |
| Doğruluk Sınıfı                | 2             |              |               |               |             |               |
| Sıcaklık sınıfı T              | T 90          |              |               |               |             |               |
| Su basınç sınıfı Bar           | MAP 16        |              |               |               |             |               |
| Yatay uzunluk mm               | 110-190       | 160-190      | 160-260       | 200-300       | 270-300     |               |
| Basınç kaybı sınıfı Bar        | $\Delta P$ 63 |              |               |               |             |               |
| Akış profili hassasiyet sınıfı | U0 D0         |              |               |               |             |               |
| Bağlantı Yönü                  | H (Yatay)     |              |               |               |             |               |

### Ölçüler



| Boy | DN 15            | DN 20            | DN 25               | DN 32               | DN 40             | DN 50               |
|-----|------------------|------------------|---------------------|---------------------|-------------------|---------------------|
| L   | 165              | 190              | 260                 | 260                 | 300               | 300                 |
| L1  | 259              | 294              | 380                 | 384                 | 431               | 448                 |
| D   | G3/4             | G1B              | G1 <sup>1/4</sup> B | G1 <sup>1/2</sup> B | G2B               | G2 <sup>1/2</sup> B |
| d   | R <sup>1/2</sup> | R <sup>3/4</sup> | R1                  | R1 <sup>1/4</sup>   | R1 <sup>1/2</sup> | R2                  |
| H   | 107,5            | 107,5            | 117,5               | 117,5               | 141,5             | 177                 |