TEKNİK BİLGİLER

1. HORTUM MAKARA SİSTEMİ VERİLERİ

Parametre	Değer / Açıklama
Maksimum Çalışma Basıncı (PN)	**12 bar**
Test Basıncı	**18 bar**
Patlama Basıncı	**32 bar**
Hortum Çapı	DN 25 mm
Hortum Uzunluğu	20 m / 25 m / 30 m
Hortum Tipi	Yarı sert, EN 694 standardına uygun
Su Bağlantısı	DN 25 BSP erkek dişli veya flanşlı
Vana Tipi	Tam geçişli pirinç küresel vana
Makara Göbeği	Çift contalı sızdırmaz pirinç veya paslanmaz sistem

2. GENEL STANDART VE SİSTEM BİLGİLERİ

Parametre	Açıklama / Değer
Ürün Tanımı	Yarı Sert Hortumlu Yangın Dolabı
Üretim Standardı	**EN 671-1 : 2012** — Yarı sert hortumlu sabit yangın dolapları standardı
Uygunluk Belgeleri	CE Uygunluk Belgesi • TSE Onaylı Test Raporu
Hortum Standardı	EN 694 — Yarı sert hortum
Kullanım Amacı	İlk müdahale ekipmanı, bina içi sabit tesisat bağlantılı
Çalışma Sıcaklığı Dereceler Arası / Kullan	+5 °C / +60 °C
Makara Dönüş Açısı	270° (dikey eksende serbest dönüş)
Montaj Tipi	Duvarda montajlı • Gömme • Yarı gömme
Kasa Malzemesi	DKP A-1 veya paslanmaz sac (EN 10130)
Yüzey Kaplama	Elektrostatik fırın boya

3. NOZUL (LANS) PERFORMANSI

Parametre	Değer / Açıklama
Nozul Tipi	Jet / Sprey konumlu, su akış ayarlı
Nozul Eşdeğer Çapı	**10 mm**
Basınç (P)	**K Katsayısı**
P = 2 bar	61
P = 4 bar	85
P = 6 bar	105
Minimum K Katsayısı	42

4. MENZİL VERİLERİ (EN 671-1 GLOBAL DEĞERLERİ)

Bu değerler EN 671-1 standardında belirtilen tipik performans aralıklarıdır. Gerçek saha koşullarına ve hortum uzunluğuna bağlı olarak ±10 % değişiklik gösterebilir.

🔹 A. Belirli Basınçlarda Etkin Menzil (0,9 × Lmax)

Basınç (bar)	Jet Etkin Menzil (m)	Sprey Etkin Menzil (m)
2 bar	6 – 10 m	3 – 4 m
6 bar	10 – 14 m	6 – 7 m
12 bar	14 – 25 m	8 – 9 m

Tüm hakları saklıdır. BESYANGIN tarafından onay alınmadıkça, çoğaltılması veya üçüncü bir şahsa herhangi bir şekilde verilmesine müsade yoktur.