

STK-1 / STK-2

Atış Mesafesi: **31,4 - 36,6 m**
Debi: **16,9 - 20,9 m³/sa; 282,0 - 348 l/dk**
Giriş Çapı: **1½" BSP (ST-90), 1½" ACME (STG-900)**

ÖZELLİKLER

- Fabrika montajlı nozul: #83
- Açık ayarlaması: Üstten
- Açık ayarı: 40° - 360°
- Hızlı kontrollü açık mekanizması
- Su ile kayganlaşan dişli mekanizması
- Fabrikada montajlı kauçuk, logolu kapak
- Nozul Atış Yörüngesi: 22,5°
- 5 yıl bileşen ve parça garantisi

ÇALIŞMA ÖZELLİKLERİ

- Atış mesafesi: 31,4 m - 36,6 m
- Debi: 16,9 - 20,9 m³/sa (282 - 348 l/dk)
- Çalışma basıncı aralığı: 7,0 - 8,3 bar (700 - 830 kPa)
- Yağmurlama hızları: 35 mm/sa yaklaşık

KULLANICI TARAFINDAN MONTE EDİLEN SEÇENEKLER

- Kauçuk Kapak Kiti ST-90: P/N 234200
- Kauçuk Kapak Kiti STG-900: P/N 473900

ST ROTOR MODELLERİ

Modeller	Açıklama
ST-90-83	8 cm pop up, jar top kapak, ayarlanabilir açı, plastik yükseltici, ve BSP iç dişli
STG-900-83	8 cm pop up, üstten erişim, ayarlanabilir açı, plastik yükseltici, ve ACME iç dişli



ST-90*

Toplam Yükseklik: 29 cm
Pop up Yüksekliği: 8 cm
Çıkış Çapı: 14 cm
Giriş Çapı: 1½" BSP

* ST muhafaza ile birlikte kullanılmaya uygun değil



STG-900*

Toplam Yükseklik: 36 cm
Pop up Yüksekliği: 8 cm
Çıkış Çapı: 20 cm
Giriş Çapı: 1½" Acme

* ST muhafaza ile birlikte kullanılmaya uygun değil

KIT KONFIGÜRASYONLARI

STK-1 / STK-2	STK-1	STK-2
ST Kitleri Şartname kolaylığı ve doğru ürünün montaj edilmesi için ST Sistem kit konfigürasyonları ile sunulmaktadır.	STG-900 Blok Sistem (vana harici konumlandırılmış)	STG-900 VAH Sistem (vana sprinkte konumlandırılmış)
ST Rotor: Kauçuk Koruma Kitsiz Sentetik Çim Rotoru	STG-900	STG-900
ST Kasa: 3 Parça Polimer Kaplı Kasa	ST-173026B	ST-173026B
ST Swing Joint: 2" (50 mm) 6 Dayanak Noktalı PVC Swing Joint	ST-2008VA	ST-2008VA
ST Vana ve Bağlantı Kiti: Yüksek Basınca Dayanıklı ICV-151 vana ve bağlantı kiti	—	ST-VBVFk
ST Adaptör Bağlantı(lar): Rotor Adaptör Bağlantısı: 239800 dirsek bağlantı adaptörünün STG-900 rotorun Acme girişine bağlar (STK-1) Aynı zamanda ST-VBVFk parçasını STG-900 rotora bağlar (STK-2)	239800	239800
ST Rotor Adaptör Bağlantı(lar): Rotor Adaptör Bağlantısı: 239800 dirsek bağlantı adaptörünün STG-900 rotorun Acme girişine bağlar (STK-1)	239300	—
Kauçuk Koruma Kiti: STG-900 Kauçuk Koruma Kiti	473900	473900
Quick Coupler (Can Suyu): 1" (25 mm) girişli ve anahtar için ¼" (32 mm) çıkışlı	HQ5RC-BSP	HQ5RC-BSP
Swing Joint İçin BSP İç Adaptör: BSP Adaptör Swing Joint Girişi için erkek 2" (50 mm) dişli giriş sağlar	241400	241400

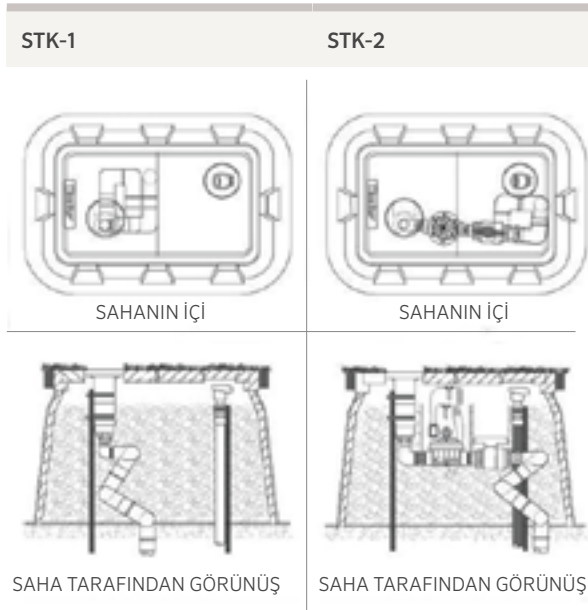
ST-90 / STG-900 NOZUL PERFORMANS VERİLERİ

Nozul	Basınç		Atış Mesafesi m	Debi		Yağmurlama	
	bar	kPa		m ³ /sa	l/dk	mm/sa	▲
73 ●	7,0	700	31,4	16,9	282	34,3	39,6
	7,5	750	33,2	17,5	291	31,7	36,6
Turuncu	8,0	80	35,1	18,1	301	29,4	34,0
83 ●	7,0	700	34,1	19,1	319	32,8	37,9
	7,5	750	35,4	20,0	333	32,0	37,0
Açık Kahve	8,0	800	36,6	20,9	348	31,2	36,1

Not:

Tüm yağmurlama hızları 180° çalıştırma için hesaplanmıştır. 360° çalıştırma için değerleri 2'ye bölün.

KURULUM AYRINTILARI



ST Rotorlar



ST SWING JOİNT

Çok eksenli 21,7 bara dayanıklı dikey yerleştirilmiş 7 noktadan o ring ile yalıtılmış pivot noktalara sahip swing jointler

ST2008VA - 2" (50 mm), ST-90, STG-900 için

Giriş: 2" (50 mm) Dişi Slip*
Çıkış: 1½" Dişi Acme

* Erkek BSP dişler için P/N 241400 adaptör kullanın



ROTORLAR

ST VANA SETLERİ

ST Rotorları ve ST Muhafazaları için geliştirilmiş ağır şartlara uygun kontrol vanaları

STVBVFK - STK-2 Kitinde STG-900 için

Vana: 1½" (40 mm) NPT ICV
Küresel Vana: 21,7 bar (2.170 kPa) derece

Giriş: 1½" Acme
Çıkış: 1½" Acme

Düşük Basınç Kaybı Tasarımı:
0,7 bar; 22,7 m³/saatte 70 kPa; dirsekli bağlantı ağzından rotora doğru 378 l/dk

İçeriği: 1½" (40 mm) bağlantı parçaları



ST MUHAFAZALAR

Rotor ve can suyu vanaları için hazırlanmış deliklere sahip ağır şartlar için konik fiberglas ve polimerleşmiş yapı

ST173026B - STG-900 için 51 mm kalınlığında 3 parçalı bilgisayar kapak seti içerir

Ana Kapak: 43 cm x 76 cm
Genel Yükseklik: 66 cm
Gövde Ağırlığı: 47 kg
Toplam Ağırlık: 73 kg
Taban Tamponu: 68 cm x 104 cm
Bir Hızlı Erişim Portu



① Hızlı Birleştirici

Tüm ST Kasalarında kolay hızlı erişim portları bulunur. Hızlı birleştiriciler dökülen sıvıları ve suda çözünen boyaları temizlemek için kolay bir su kaynağı sağlar. Entegre kasa içi tasarım, ek hızlı birleştirici yuva ihtiyacını ortadan kaldırır.