



WS 312 LC

X-Y Dağıtıcı

Kompakt Tip Soğutuculu Numune Alma Cihazı

 **WaterSam®**

WaterSam 312 Vakum örnekleme prensibi ile çalışan kompakt soğutmalı sabit tip yeni fikirler ve özellikler içeren bir örnekleycidir.

MicroSam Kontrol ünitesi ve dozlama ünitesi tüm uygulamalarınızda zaman, olay ya da hacim orantılı örnekleme ihtiyaçlarınızı karşılamak üzere tek parça olarak tasarlanmıştır. 9 adet kullanıcı programı, kullanıcı tarafından bağımsız olarak kurulabilir ve aynı anda çalıştırılabilir. Cihaz Türkçe arayüzü sayesinde kolaylıkla kullanabileceğiniz yapıda tasarlanmıştır.





WatchSam Cihazda yerleşik oto kontrol mekanizması cihazı korur ve pompa çalışma zamanı/süresi, soğutma ünitesinin çalışma zamanı/süresi, hata mesajları vs. gibi önemli bilgilerinizi kaydeder.

GSM/GPRS modemle uzaktan erişim sağlanabilir ve tanımlanan bir cep telefonuna (SMS) hata mesajları gönderilebilir.

WS 312 evsel ve endüstriyel kullanım için tasarlanmış bir örnekleycidir.

Entegre soğutma ünitesi ile numunelerinizi +4°C'de muhafaza edebilmektedir.

Cihazın elektronik kısmı su ile temas halindeki aksamdan izole edilmiştir.

WS 312-4	Onaylanmış X-Y dağıtım sistemi her türlü örnekleme ihtiyacınızı karşılamaya yöneliktir	WS 312-1
		
4 x 12.0 litre		1 x 26.4 litre
WS 312-24	Minimum işletme maliyeti	WS 312-12
	Sıfır Çapraz Kirlenme	
24 x 1.0 litre		12 x 2.9 litre

ServiSam WaterSam numune alma cihazları servis ihtiyacı gerektirebilecek tüm parçalara en kolay erişilebilecek şekilde üretilmiştir.

WS 312LC Teknik Bilgi

(Seçenekler işaretlenmiştir. Bildirim yapmadan teknik değişiklik yapma hakkı saklıdır. Hatalar hariçtir)

Örnekleme Metodu	Vakum Pompası ile Örnekleme
Örnekleme Hücresi	DURAN 50 Borosilikat Cam
Örnekleme Hacmi	20-200 ml (Çoklu Örnekleme ile 10000 ml)
Emiş Yüksekliği	7,5 m
Dağıtıcı	Serbest Olarak Programlanabilir X - Y Dağıtıcı
Dağıtıcı Hortumu	Çap 15 mm, Silikon
Pompa	230 VAC; -0.8 to 1 bar
Gövde	Paslanmaz Çelik: 1.4301 (AISI 304) Opsiyon: V4A; AISI 316 Ti 40 mm Sert Köpük İzolasyon
Soğutma Ünitesi	230 VAC Kompresör Soğutması, 150 W Soğutucu Gaz: R 134a CFC-free Otomatik Defrost
Isıtma Ünitesi	Paslanmaz Çelik Hazne İçinde 350 W, 70 °C aşırı ısıtma koruması
Termostat	PT100
Kontrol	Mikroişlemci Kontrollü, 4 Butonlu Dokunmatik Klavye, 4 X 20 Sütun LCD Ekran, Gerçek Zamanlı Saat Ve 5 Yıllık Ram Batarya Ömrü, Aşırı Yükleme Karşı Korunmalı Çıktılar
Yazılım(software)	► Menü Tabanlı, Türkçe ► 9'a Kadar Kullanıcı Tanımı ► İşlem Detaylarının Kaydı ► Kolay Örnekleme Programı Kurulumu ve Değişikliği ► Ön Tanımlı ve Serbest Olarak Programlanabilir Dağıtıcı Ayarları ► Simültane ve Birbirleri ile İlişki İçerisinde Çalışabilen Örnekleme Programları
Debi Sinyali Girdisi	Debi: 0/4 – 20 mA veya Puls Olay: Puls
Uzaktan Erişim	Modem/GSM-Modem (opsiyonel)
Elektriksel Veriler	230 V 50 Hz; 16A / 400W max.
Boyutlar	Y x G x D(mm): 1020 x 590 x 590
Ağırlık	75-90 kg (Konfigürasyona bağlı olarak)
Örnekleme Yöntemleri	Zaman, Hacim Ve Olay Orantılı



Envita Su Analiz Cihazları ve Çevre Teknolojileri
Sanayi ve Ticaret Ltd. Şti.

Gazi Mahallesi Şenol Caddesi. No:22/2
Yenimahalle/Ankara

Tel: 0312 2225606
Fax: 0312 2212164
bilgi@envita.com.tr
www.envita.com.tr

