

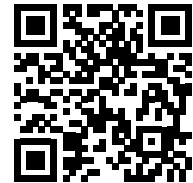
Yeni Nesil Parlama Noktası Testi:

Abel Kapalı Kap Parlama Noktası Test Cihazı Serisi

ABA 500 ve ABA 300



DAHA FAZLA BİLGİ



ABA 500/300 serisi, jet yakıtları, solventler, aromalar ve kokular gibi numunelerin otomatik, yüksek hassasiyetli Abel parlama noktası testi için birinci sınıf bir çözümdür.

www.anton-paar.com/apb-aba

Abel kapalı kap parlama noktası test cihazı serisi ABA 500 ve ABA 300 ile parlama noktasını ilgili tüm standartlara göre kolayca belirleyebilirsiniz. Jet yakıtları, solventler, aromalar ve kokular ile kimyasallar gibi numunelerin otomatik, yüksek hassasiyetli parlama noktası testleri için birinci sınıf bir çözümdür. Yenilikçi soğutma seçenekleri sayesinde seri, -35 °C ila +130 °C arasındaki bir numune sıcaklığı aralığında parlama noktası testine olanak tanır. Her iki Abel parlama noktası test cihazı da mükemmel ısıtma kontrolü ve doğru parlama noktası sonuçları için eksiksiz bir özellik seti sunar. Akıllı cihaz tasarımı rakiplerinden daha ileridedir ve elektrikli ateşleyicinin piyasadaki en uzun kullanım ömrüne sahip olması ve kısa bakım döngüleri ve basit temizlik sayesinde benzersiz numune verimi sağlaması nedeniyle maliyet tasarrufu sağlar. Ayrıca ABA 500, mevcut en güvenli Abel parlama noktası test cihazlarından biridir.

Tam uyumluluk

ISO 13736, IP 170, ISO 1516, ISO 1523, IP 492, EN 924, IP 491 ve daha fazlası

Öne çıkan özellikler

- Patentli tasarıma ve seramik kaplamalara sahip elektrikli ateşleyici: Rakiplerine göre 10 kat daha uzun kullanım ömrü, masraflı duruş sürelerini ve yüksek işletme maliyetlerini ortadan kaldırır
- En üst düzeyde esneklik ve en geniş örnek spektrumu için benzersiz ikisi bir arada cihaz kombinasyonu (harici soğutucu ile ve soğutucu olmadan çalıştırılabilir): -35 °C ila +130 °C örnek sıcaklığı
- Rekabetle karşılaştırıldığında en güçlü özellikler: Islanan parçaların saniyeler içinde sökülmesi ve sıfır numune taşınması için kolay temizlik ve laboratuvar da verimli çalışmayı sağlamak üzere akıllı cihaz geri bildirimi için durum ışığı
- Operatör ve laboratuvar için maksimum güvenlik: yangın söndürücü ile birlikte arıza emniyetli yangın algılama sistemi
- Laboratuvarınızda daha fazla üretkenlik ve gelişmiş veri kalitesi için bağlantı: Anton Paar'ın tam olarak uygulanan laboratuvar yürütme yazılımı AP Connect, otomatik e-posta veya LIMS dışı aktarımı ve daha fazlası

ABA 300		ABA 500	
↓		↓	
Uygulama aralığı (parlama noktası sıcaklığı)	10 °C ila 110 °C	Hava soğutmalı 10 °C ila 130 °C Sıvı soğutmalı -30 °C ila +130 °C	
Örnek sıcaklık aralığı	-7 °C ila +110 °C	Hava soğutmalı -7 °C ila +130 °C Sıvı soğutmalı -35 °C ila +130 °C	
Ateşleme türü	Elektrikli (kapsüllü sıcak tel)	Elektrikli (kapsüllü sıcak tel) Opsiyonel gazlı ateşleme	
Soğutma	Fan destekli Peltier soğutma teknolojisi	Fan ve sıvı destekli Peltier soğutma teknolojisi	
Barometrik basınç düzeltmesi	Parlama noktası otomatik olarak barometrik basınca göre düzeltilir		
Parlama algılama	Termokupl ile otomatik algılama		
Örnek sıcaklığı	Pt100 ile otomatik		
Güvenlik	Benzersiz bir optik yangın algılama sistemi ile birlikte isteğe bağlı otomatik yangın söndürme sistemi Aşırı ısınma koruması, otomatik kapanma Kabin dışında bir "parlama" algılar Farklı erişim seviyeleri ile kullanıcı yönetimi	Benzersiz bir optik yangın algılama sistemi ile birlikte entegre otomatik yangın söndürme sistemi Aşırı ısınma koruması, otomatik kapanma Kabin dışında bir "parlama" algılar Farklı erişim seviyeleri ile kullanıcı yönetimi	
Kalibrasyon	Numune ve blok sıcaklığı, karıştırıcı hızı ve dahili barometrenin kalibrasyonu		
Hafıza	Yaklaşık 50.000 test ve 1.000 kullanıcı için 1 GB alan		
Arabirimler	2 x USB, 1 x LAN	4 x USB, 1 x LAN	
Güç kaynağı	100 V ila 240 V, 50/60 Hz, 300 W		
Gaz kaynağı	İsteğe bağlı yangın söndürücü: CO ₂ veya N ₂ inert gaz; giriş basıncı 400 kPa - 500kPa	Entegre yangın söndürücü: CO ₂ veya N ₂ inert gaz; giriş basıncı 400 kPa - 500 kPa Opsiyonel gaz ateşlemesi: 50 mbar propan veya bütan	
Boyutlar	262 mm x 472 mm x 437 mm (G x D x Y)	262 mm x 497 mm x 477 mm (G x D x Y)	
Ağırlık	Yaklaşık 14 kg	Yaklaşık 15 kg	