



Teknik Katalog

[Akış Kabı]

[PCE-127/4P]

PCE Teknik Cihazlar Paz. Tic. Ltd.Şti.
Halkalı Merkez Mah. Pehlivan Sok. No 6/C
34303 Küçükçekmece/ İstanbul
Türkiye

Mail: info@pce-cihazlari.com.tr
Telefon: +90 (0) 212 471 11 47
Faks: +90 (0) 212 705 53 93

TR

www.pce-instruments.com/turkish
www.pce-instruments.com

Viskozite ölçümü için DIN Akış Kabı / Alman standartlarında DIN 53211 anodize alüminyumdan yapılmıştır / Ayrıca daldırma kabı da mevcuttur

DIN Akış Kabı sıvı kıvamını belirlemek için kullanılan bir viskozimetredir. Sanayi sektörünün yanı sıra araştırma laboratuvarlarında da kullanılmaktadır. Ancak sadece düşük viskoziteye sahip sıvılar bu yöntem ile ölçülebilir. Bu nedenle, Newtoniyen sıvılar yüksek hassasiyet ile akış kabı ile ölçülebilir. Ancak sadece düşük viskoziteye sahip sıvılar bu yöntem ile ölçülebilir. Yüksek viskoziteye sahip sıvılar ağızlıktan geçemez. Bu nedenle, Newtoniyen sıvılar yüksek hassasiyet ile akış kabı ile test edilebilir. Akış kabı, akış oranı ve sıvının akış kabının ağızından geçene kadarki süresine göre belirlenir. Zaman, sıvının akış kabının ağızından çıkması ile başlar. Bu zaman sıvı artık kolayca akmayana ya da durana kadar devam eder. Ayrıca, sadece yerinde ve daldırılarak yapılabilecek olan ölçümler için daldırma kabı da bulunmaktadır. Ölçüm zamanını kabı kaldırdığınız ve sıvının ağızlıktan çıkmasıyla başlatabilirsiniz. Ölçüm bittiğinde akış kabını temizlemeyi unutmayınız, bir önceki ölçümden kalan kalıntılar ölçümünüzü etkileyebilir. Ayrıca çizikler ve aşınmalar da ölçümü etkileyebileceği için temizlik için sert, sivri ve keskin malzemeler kullanmamaya özen gösteriniz.

Özellikler

- Materyal: anodize alüminyum
- Dahili fabrika kalibrasyon sertifikası
- Taşma kanalı ile
- Uluslararası standartlara uygun

Teknik Özellikler

Kapasite	100 ml
Ağızlık Çapı	4 mm (± 0.02 mm)
Standartlar	53211
Akış Zamanı	25 ... 150
Dinamik Viskozite (mPa-s)	96.2 ... 680
Materyal	Kap: Anodize alüminyum Ağızlık :Paslanmaz çelik
Boyutlar (127/1)	Ø 50 mm iç

	Ø 85 mm dış 70 mm Yükseklik
Ağırlık	yaklaşık 200 g
Ölçüler (127/2) (daldırma kabı)	Ø 50 mm iç
	Ø 65 mm dış
	78 mm dış Kavrama yüksekliği 170 mm
Ağırlık	yaklaşık 215g

Teslimat İçeriği;

- 1 x DIN Akış Kabı (ya da daldırma kabı) PCE-127/4P ,
- 1 x Fabrika Kalibrasyon Sertifikası,
- 1 x Kullanım Kılavuzu.

Not: Ölçüm standı opsiyonel olarak sunulmaktadır. Fiyata dahil değildir!