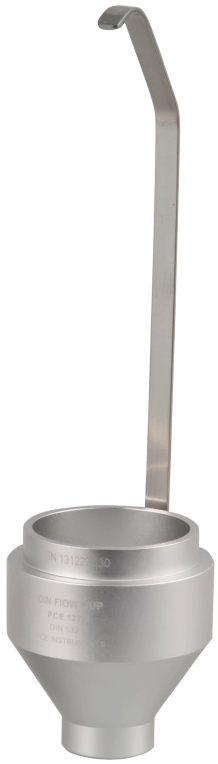
DIN AKIŞ KABI

PCE-127/4P



- **Malzeme: eloksallı alüminyum**
- **Fabrika sertifikası dahil**
- **Taşma oluğu ile**
- **Uluslararası standartlara uygun**

Din Akış kabı PCE-127/4P, sıvıların viskozitesini belirlemek için kullanılan viskozimetrelerdir. Akış kabı genelde endüstri ve araştırma laboratuvarlarında kullanılır. Ölçüm yöntemi şekli nedeniyle belirleme sadece düşük viskoziteli sıvılarda gerçekleştirilebilir çünkü viskozite çok yüksek olduğunda sıvı nozuldan akamaz. Bu nedenle, akış kabında en hassas sonucu Newton tipi sıvılar verir. Viskozite, akış hacmine ve sıvının akış kabındaki nozuldan geçmesi gereken ölçüm süresine göre belirlenir. Başlangıç süresi, sıvı nozulun altından aktığında başlar.

Sıvı eşit bir şekilde akmayı bıraktığında ya da kesildiğinde süre durdurulur. Buna ek olarak, yerinde hızlı ölçüm gerçekleştirmek için uygun daldırma kapları da mevcuttur. Bu daldırma kapları, sadece ölçüm malzemesine daldırılır. Daldırma kabı çıkarıldıktan ve sıvı nozuldan akmaya başladıktan sonra zamanlama başlatılabilir. Ölçüm tamamlandıktan sonra kuruyan kalıntıların bir sonraki ölçüm sonucunu etkilememesi için akış kabının temizlendiğinden emin olunmalıdır. Bunun haricinde, akış kabının temizliğinde herhangi bir sivri ya da keskin aletin kullanılmamasına da dikkat edilmelidir. Akış kabındaki çiziklerin de ölçüm sonucunu etkilediği unutulmamalıdır.

Özellikler

Viskozite	
Ölçüm aralığı	112 ... 685 mm²/sn

Viskozite	
Ölçüm aralığı	96,2 ... 680 mPa.s

Genel teknik bilgiler	
Ekran tipi	Ekransız
Standart(lar)	DIN 53211
Gövde	Paslanmaz çelik
Çıkış nozul çapı	4 mm
Yavaşlama süresi	25 ... 150 sn
Çalışma koşulları	10 ... 40 °C , %20 ... 80 n.o.
Depolama koşulları	10 ... 40 °C , %20 ... 80 n.o.
Boyutlar (U x G x Y)	65 x 65 x 238 mm
Diğer boyutlar	Dış çap: 65 mm İç çap: 50 mm Kap yüksekliği: 78 mm
Ağırlık	220 g