

# VISCOSITY LIQUID BATH

## DIGITAL PRECISE VISCOSITY BATH

دستگاه اندازه گیری ویسکوزیته مایعات  
و سیالات تا دمای ۱۳۵ درجه



دارای سیستم محافظ هوشمند



دارای حافظه قابل برنامه ریزی



دارای موتور الکتریکی هوشمند



دارای گواهی تایید کنترل  
کیفیت و صحت عملکرد

### PT-1115 (Eco)

مجهز به سیستم کنترل میکروپروسسوری به منظور افزایش دقت و کارایی دستگاه  
قابلیت انجام آزمونهای 25 تا 135 درجه سانتیگراد با دقت بیشتر از 0.5 درجه سانتیگراد  
امکان تنظیم برای هر دمای کاری حداکثر تا 135 درجه سانتیگراد  
مجهز به هیتر مخصوص برقی هر با توان 2500 وات  
امکان انجام آزمایش روی 2 نمونه به صورت همزمان  
مجهز به 2 عدد تایمر دیجیتالی با دقت 0.001 ثانیه برای هر یک از نمونه های مورد آزمایش  
امکان تنظیم ضریب برای هر یک از تایمرها جهت محاسبه ویسکوزیته با دقت 0.001  
از این دستگاه جهت اندازه گیری گرانیوی کینماتیک مایعات (اغلب مشتقات نفتی) استفاده میشود



#### Petroleum Products- Calculation Of Viscosity Index From Kinematic Viscosity

این دستگاه با استانداردهای بین المللی که شامل استانداردهای زیر میباشد مطابقت دارد

ASTM D445 , ASTM D88 , ASTM D2270 : 2004 , Standard Practice For Calculating Viscosity Index  
From Kinematic Viscosity At 40` ,60` ,100` ,135` C Calculation OF Dynamic Viscosity.

استاندارد ملی ایران شماره 195 ، فرآورده های نفتی - محاسبه شاخص گرانیوی با استفاده از گرانیوی کینماتیک در دمای 40 و 100  
درجه سانتی گراد

استاندارد ملی ایران شماره 1375:340 ، فرآورده های نفتی - روش آزمون گرانیوی کینماتیک مایعات شفاف و تیره  
یا محاسبه گرانیوی دینامیک

استاندارد ملی ایران شماره 1385:2801 ، فرآورده های نفتی مایع - نمودارهای گرانیوی بر حسب دما

ASTM D1695:1996(2001) , Teknology Of Cellulose And Cellulose Derivatives.

ISO 2909:2002 , Petroleum Product-Calculation Of Viscosity Index From Kinematic Viscosity

ISO 3104:1994 /Cor 1:1997 , Petroleum Products-Transparent And Poafue Liquids-Determination Of  
Kinematic Viscosity And Calculation Of Dynamic Viscosity .

IP 71,Determination Of Kinematic Viscosity And

**Parsian Technology**

www.parsiantechnology.com

Call Center: 021 -22378964,22365531



پارسیان تکنولوژی

تجهیزات آزمایشگاهی ، کنترل کیفیت ، و تحقیقاتی

