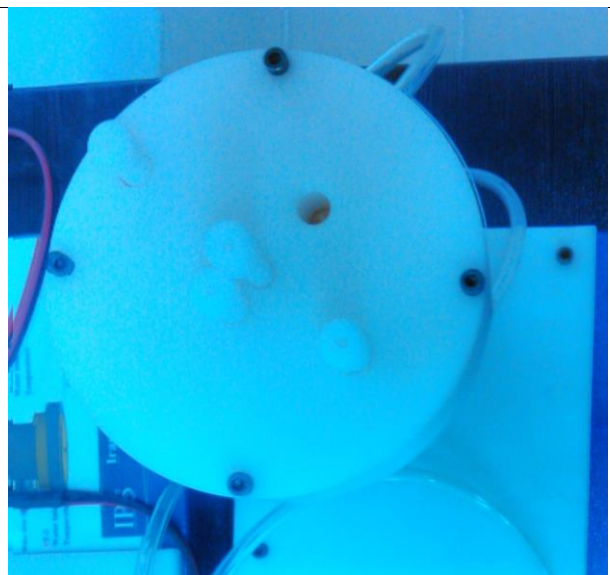


نام دستگاه: ضریب هدایت حرارتی جامدات - مدل سروش



مشخصات فنی دستگاه:

محفظه قرار گیری نمونه

سیستم کنترل حرارتی شار ثابت

سنسور دما: ترموکوپلی با دقت یک درجه ۵ عدد

سیستم آب گرد خنک کننده

نمایشگر دیجیتال ۵ عدد

کاربرد:

آشنایی با مفهوم انتقال حرارت رسانایی در جامدات

قابلیت اندازه گیری ضریب هدایت حرارتی جامدات (مخصوصا عایق ها)

توضیح:

دانشجو در این دستگاه نمونه جسم جامد مورد نظر خود را به شکل فضای تعبیه شده در قالب، در آورده و با روشن کردن دستگاه و اعمال شار حرارتی ثابت و دفع حرارت به کمک سیستم آبگرد خنک کن پس از قرائت سنسورهای دما امکان محاسبه شار حرارتی و ضریب انتقال حرارت رسانایی نمونه را دارد

دفتر مرکزی: تهران-اشرفی اصفهانی-بالا تر از پل نیایش خیابان تختی-خیابان امام رضا(ع)-مجمع

میلاذ-لاله ۳-واحد ۵

mobile: 090-21213131  
tel: 021-44864585

www.pasmfg.com  
info@pasmfg.com