هات‌پلیت استیرر
Hot Plate Stirrer

هات‌پلیت استیرر IKA مدل RH basic 2 دستگاهی آزمایشگاهی برای هم‌زدن و گرم‌کردن محلول‌ها و نمونه‌های مایع است. این دستگاه با استفاده از میدان مغناطیسی، مگنت قرارگرفته داخل ظرف را به حرکت درآورده و موجب اختلاط یکنواخت محلول می‌شود. وجود کنترل مستقل گرمایش و هم‌زدن امکان تنظیم شرایط کار متناسب با نوع نمونه را فراهم می‌کند. از این دستگاه می‌توان برای آماده‌سازی محلول‌ها، حل‌کردن مواد، اختلاط معرف‌ها و گرم‌کردن کنترل‌شده نمونه‌ها در آزمایش‌های شیمیایی، زیستی و مرتبط با علوم دامی استفاده کرد.