

سانتریفیوژ یخچال دار یکی از تجهیزات آزمایشگاهی در آزمایشگاه های شیمی، مهندسی مواد، پلیمر، پزشکی و ... است. از این دستگاه برای جداسازی اجزای ترکیب یک نمونه ی مایع و رسوب ذرات آن، که حساس به دما است، استفاده می شود. در این دستگاه جداسازی به وسیله ی نیروی گریز از مرکز و به علت تفاوت در چگالی ذرات انجام می شود.