هود شیمیایی
Chemical Fume Hood

هود شیمیایی آزمایشگاهی ساخت کمپانی بهداد، تجهیزی کلیدی جهت تأمین ایمنی کاربر و محیط آزمایشگاه در برابر بخارات، گازهای سمی، خورنده و ذرات معلق حاصل از واکنش‌های شیمیایی است. این دستگاه با ایجاد جریان هوای مکنده و هدایت گازهای آلاینده به سیستم تهویه و خروجی هوا، مانع از استنشاق ترکیبات زیان‌آور در حین کار می‌شود. از این هود برای انجام فرآیندهایی نظیر هضم، تبخیر، آماده‌سازی محلول‌ها و کار با انواع اسیدها، بازها و حلال‌های آلی فرار استفاده می‌گردد. تنظیم ارتفاع مناسب شیشه محافظ (ساش) و اطمینان از عملکرد صحیح سیستم تهویه و مکش در طول زمان آزمایش، از اصول ضروری ایمنی کار با این دستگاه است.