

خزانة سلامة أحيائية من البولي بروبيلين

تحمي خزانات السلامة الأحيائية من الفئة الثانية التي تنتجها شركة TopAir العاملين والبيئة والعمليات الحساسة التي تُستخدم فيها عوامل بيولوجية، وهي مثالية في الصناعات البيولوجية والميكروبيولوجية.

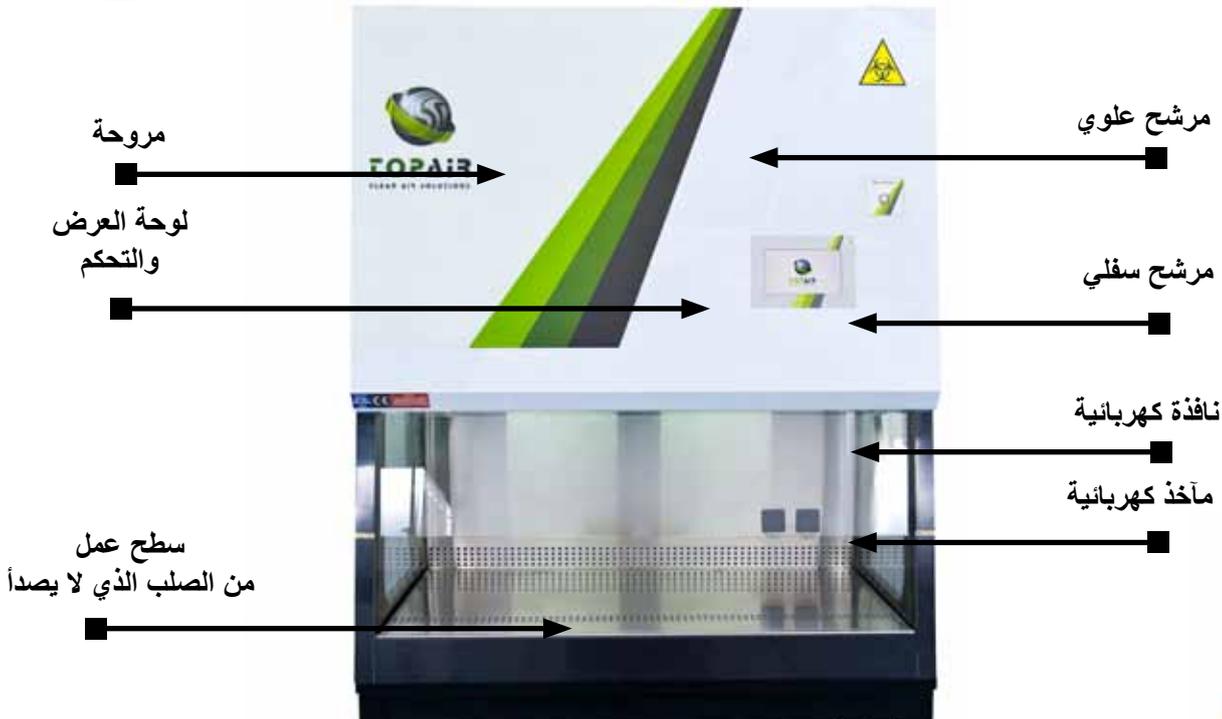
ويوفر المنتج مستوى عالٍ من الحماية من التلوث، نظرًا لوجود مرشحين حديثين لتنقية الهواء من العوائق الدقيقة عالي الفعالية (HEPA) يعملان بكفاءة مثالية بمقدار 99.9995%@03 ميكرومتر.

يقدم الهيكل المصنوع من البولي بروبيلين حلاً مثاليًا كمادة صلبة سهلة التنظيف وعالية المقاومة.

الخزانة مجهزة بنظام تحكم ذكي وآمن مزود بشاشة لمس رائعة يحمي العامل ويوفر التنبيهات المتعلقة بأعمال الصيانة الدورية واستبدال الأجهزة.

تتميز كل المكونات بالاستهلاك المنخفض للطاقة، إضافة إلى وجود إضاءة LED ومحرك مروحة مبدل للتيار الكهربائي إلكترونيًا. كما يتميز النظام بتوفر وضع ليلي "أخضر" قابل للبرمجة، يغلق كل المكونات غير الضرورية المستهلكة للكهرباء ويضبط المكونات الهامة وفقًا لمستوى السلامة المطلوب.

- هيكل مصنوع من البولي بروبيلين
- جدران جانبية من الزجاج المقسى بحجم 6 مم
- سطح عمل مصنوع من الصلب الذي لا يصدأ 304 ودرج التسريب
- مرشحات H14 HEPA
- مروحة مبدلة للتيار الكهربائي إلكترونيًا متقدمة مجهزة بمبيت من الصلب الذي لا يصدأ 304
- مستوى ضوضاء 55 ديسيبل
- مستوى نظافة ISO 5 / الفئة 100
- نظام تحكم ذكي متقدم قابل للبرمجة مزود بشاشة لمس
- شاشة معايرة فنية
- تنبيهات الصيانة
- تنبيهات الأعطال الفنية
- شاشة إدارة أجهزة التوقيت والعدادات
- نظام إضاءة بالأشعة فوق البنفسجية صامد للماء ومبيد للجراثيم وآلية إقفال للسلامة
- زجاج أمامي للسلامة مزدوج الطبقة بحجم 6 مم مزود بنظام حركة كهربائي
- وضع ليلي اقتصادي قابل للبرمجة
- مصباح LED اقتصادي
- شهادة المعيار EN 12469
- شهادة CE



TOPAIR
CLEAN AIR SOLUTIONS

الطرازات

BO-2A-180PP	BO-2A-150PP	BO-2A-120PP	BO-2A-090PP	المواصفات/الطراز
1800 x 600 x 1,300 مم بوصة 70.9 x 31.5 x 51.2	x 800 x 1500 1,300 مم 59 x 31.5 x 51.2 بوصة	x 800 x 1200 1,300 مم 47.2 x 31.5 x 51.2 بوصة	900 x 800 x 1,300 مم 35.4 x 31.5 x 51.2 بوصة	الأبعاد الخارجية العرض x العمق x الارتفاع
1750 x 650 x 550 mm بوصة 68.9 x 25.6 x 21.65	1450 x 650 x 550 mm 57 x 25.6 x 21.65 بوصة	1150 x 650 x 550 mm 45.27 x 25.6 x 21.65 بوصة	850 x 650 x 550 mm 33.46 x 25.6 x 21.65 بوصة	مساحة العمل (العرض x العمق x الارتفاع)
CE / ISO-9001:2008/EN12469				الإنتاج / معيار الاختبار
0.45 م/ث، 90 قدم في الدقيقة				سرعة التدفق لأسفل
0.5 م/ث، 100 قدم في الدقيقة				سرعة التدفق الداخلي
الفئة ISO 5/100				مستوى النظافة
هيكل من البولي بروبيلين الأبيض الملحوم مجهز بسطح عمل من الصلب الذي لا يصدأ 304				مادة الخزانة
>60 ديسيبل	>5 ديسيبل	>52 ديسيبل	>52 ديسيبل	مستوى الضوضاء
(تم الاختبار على مسافة 20 سم من منضدة العمل، وعلى مسافة 1.2 م فوق سطح الأرض)				
115 / 230 فولت 50/60 هرتز، طور واحد				
إضاءة LED صديقة للبيئة، >600-800 LUX				الإضاءة
HEPA/ULPA				المرشحات