

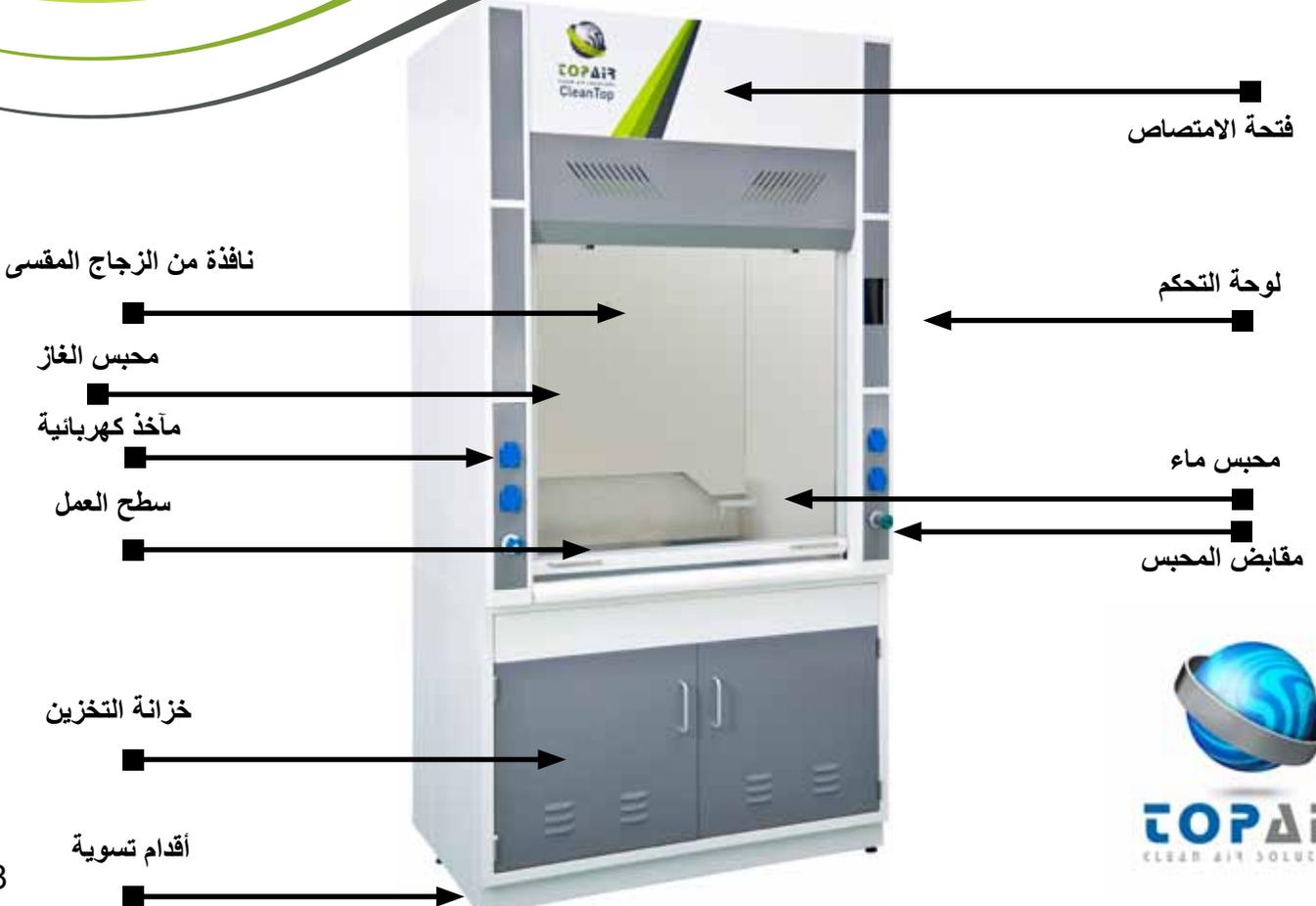
# خزانات التبخير من المعدن

تحمي خزانات التبخير من المعدن العاملين في المعمل من الأبخرة الضارة عند التعامل مع الأحماض والغازات الخطرة والمحاليل العضوية وما إلى ذلك. وتتم إزالة الأبخرة الكيميائية الضارة والكريهة من البيئة المتحكّم فيها للحصول على بيئة عمل آمنة ومرضية.

تتنقل خزانات التبخير الأبخرة الكيميائية خارج المبنى باستخدام مروحة داخلية مثبتة على السقف أو على أي جدار خارجي.

هيكل الخزانة مصنوع من المعدن المغطى بالايوكسي، بينما يُصنع الهيكل الداخلي من صفيحة رقائقية عالية الضغط بحجم 6 مم.

- هيكل معدني مقسى بالفرن ومكسو بالايوكسي، إضافة إلى هيكل اختياري من البولي بروبيلين يناسب التعامل مع المواد الكيميائية القاسية
- نافذة أمامية من الزجاج المقسى، تنزلق أفقيًا على مسالك
- امتصاص الهواء من كل من اللوحة العلوية والخلفية
- إضاءة LED فلورسنت مقدرة بـ 600-800 LUX ، مع حماية اختيارية من الانفجار
- سرعة تدفق الهواء مقدرة بـ 0.5 متر في الثانية
- جدران جانبية مغطاة بصفيحة رقائقية عالية الضغط بحجم 6 مم لزيادة المتانة وسهولة التنظيف، مع توفر خيارات استخدام البولي بروبيلين/الصلب الذي لا يصدأ
- سطح عمل مغطى بالايوكسي مع حواف تميل تجاه مساحة العمل، مع توفر خيارات استخدام صفيحة رقائقية عالية الضغط/الصلب الذي لا يصدأ/البولي بروبيلين/السيراميك
- لوحة تحكم تشتمل على وحدة تشغيل/إيقاف الطاقة ومفتاح الإضاءة، مع توفر نظام حجم الهواء المتغير الاختياري
- خزانة سفلية لتخزين المواد الكيميائية، مع توفر خيار استخدام خزانة غطاء اختيارية من المعدن أو من البولي بروبيلين



# الطرازات

FH-180-A	FH-150-A	FH-120-A	المواصفات/الطراز
1800 x 800 X 2350 مم بوصة 70.9 x 31.5 x 92.5	1500 x 800 x 2350 مم بوصة 59.0 x 31.5 x 92.5	1200 x 800 x 2350 مم بوصة 47.3x 31.5 x 92.50	الأبعاد الخارجية العرض x العمق x الارتفاع
1550 x 700 x 800 مم بوصة 61 x 27.6 x 31.5.3	1250 x 700 x 800 مم بوصة 49.2x 27.6x 31.5	950 x 700 x 800 مم بوصة 37.4x 27.6 x 31.5	مساحة العمل (العرض x العمق x الارتفاع)
EN-14175 / ASHRAE 110-1995 / ISO-9001:2008			الإنتاج / معيار الاختبار
120 ± 20 قدم في الدقيقة 0.6 ± 0.1 م/ث،			سرعة الهواء
طبقة داخلية - صلب مدرفل على البارد مزود بصفحة رقائعية عالية الضغط بحجم 6 مم، سطح مغطى بمسحوق إستانتيكي			مادة الخزانة
صفحة رقائعية عالية الضغط / السيراميك / الايبوكسي / PP			مادة منضدة العمل
يشتمل نظام حجم الهواء المتغير على التحكم في وضع إطار النافذة			نظام التحكم الاختياري
محبس ماء/محبس غاز/ محبس ضخ/ حوض PP، زجاج ثلاثي، مصباح صامد خارجي			الخيارات القياسية
110 / 220 فولت 50/60 هرتز، طور واحد/ثلاثي			خيارات مصدر التيار الكهربائي
>800 LUX			الإضاءة

## الملحقات

FH-180-A	FH-150-A	FH-120-A	المواصفات/الطراز
1800 x 800 x 800 مم بوصة 70.9 x 31.5 x 31.5.3	1500 x 800 x 800 مم بوصة 59 x 31.5 x 31.5	1200 x 800 x 800 مم بوصة 47.2 x 31.5 x 31.5	الحامل العرض x العمق x الارتفاع
FH-PP-SINK			غطاء PP الخاص بالحوض
FH-W-TAP			محبس ماء
FH-SOCKET			مقبس كهربائي
FH-G-TAP			محبس الغاز
FH-FAN-1.1			مروحة 1.1 كيلو واط
FH-FAN-1.5			مروحة 1.5 يلو واط
FH-180-WTC	FH-150-WTC	FH-120-WTC	سيراميك سطح العمل

صفحة الويب: [www.topairsystems.com](http://www.topairsystems.com) البريد الإلكتروني: [eran@topairsystems.com](mailto:eran@topairsystems.com)  
 المقر الرئيسي: 3182 Monterey Dr., Merrick, NY 11566, USA هاتف: +1-718-841-8886 فاكس: +1-718-263-7304  
 مكتب المبيعات الأوروبي: Evolution Fasteners (UK) Ltd, Elstree House, Elstree Way هاتف: +44-203-1374012 Borehamwood, Herts WD6 1SD, UK  
 حقوق النشر لـ © 2015 TopAir Systems. كافة الحقوق محفوظة.