



أوزون لسيا  
**Zone**

شركة خاصة بحلول التحقيق الحديث

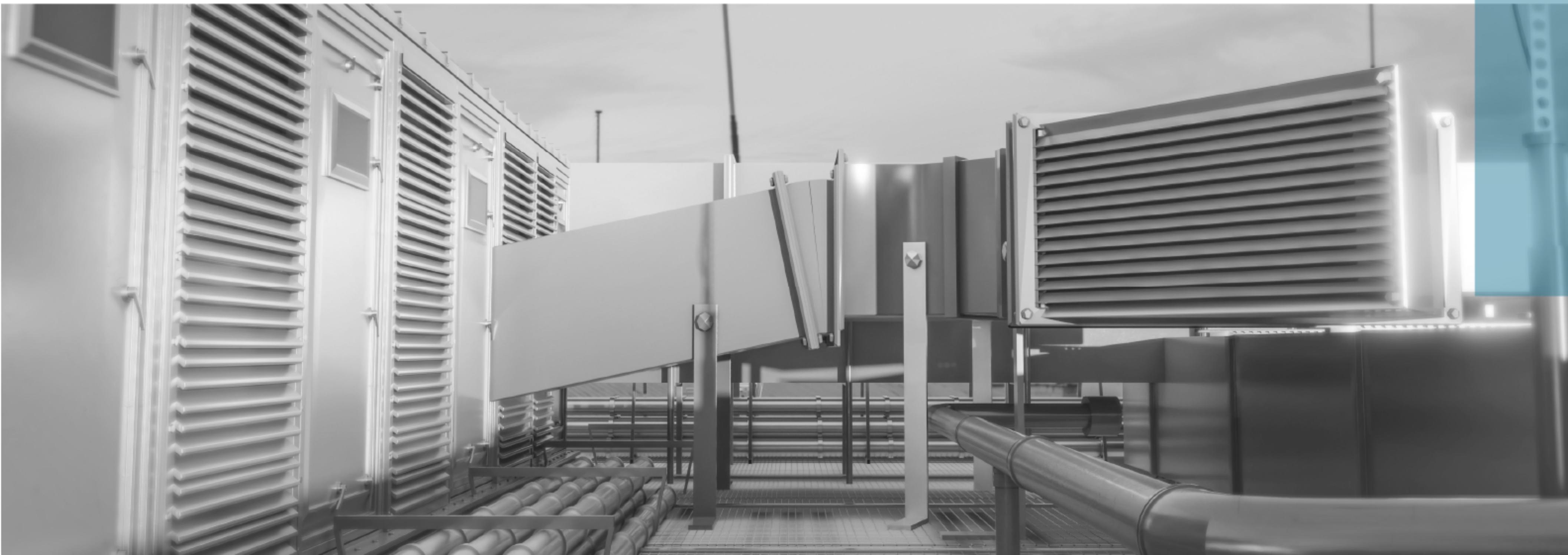
# من نحن

ABOUT US..

أوزون ليبيا شركة متخصصة في توفير أجهزة التكييف والتعقيم للمراكز والمؤسسات والمستشفيات حيث تشمل خدماتنا توريد وتركيب وصيانة وحدات التكييف والتعقيم

نحن نعمل عن كثب مع فرق الهندسة المختصة لضمان تنفيذ وتركيب الوحدات بشكل صحيح وفقاً للمعايير الصحية والأمان

كما نحرص على التعاون مع شركاء تصنيع عالميين موثوقين لضمان توفر منتجات ذات جودة عالية وأداء موثوق به



## أهدافنا

توفير وحدات تكييف وتعقيم ذات جودة عالية ،  
وذلك لتحسين جودة الهواء والحد من انتشار  
الأمراض والعدوى في المرافق والمؤسسات

## رسالتنا

نؤمن بأهمية تحسين جودة الرعاية الصحية  
وسلامة المرضى، ونسعى للمساهمة في تحقيق  
ذلك من خلال خبراتنا وخدماتنا المتخصصة

## رؤيتنا

نسعى إلى نصبح الشركة الرائدة في مجال  
استيراد وحدات التكييف والتعقيم في المنطقة،  
من خلال توفير منتجات عالية الجودة وخدمة عملاء  
ممتازة



# نظام التكييف والتعقيم الخاص بغرف العمليات

HYGIENIC AIR HANDLING UNIT – AHU



نظام التكييف ومعالجة وتعقيم وتنقية وفلترة الهواء الخاص بغرف العمليات والعناية الفائقة والأماكن ذات الخطورة العالية في انتقال الفيروسات والبكتيريا والفطريات، تصل فعالية النظام إلى 99,995%

يساعد وضع الجهاز AHU داخل غرف العمليات OR على تقليل الجسيمات والكائنات الحية الدقيقة وبالتالي تحسين جودة الهواء داخل الغرفة، وبالتالي الحفاظ على بيئة أكثر نظافة وصحة داخل غرفة العمليات

كما يعمل النظام على التحكم في:

التحكم في الرطوبة



تجديد الهواء وتطهير  
الهواء (التصفية)



الضغط داخل الغرفة



التحكم في درجة الحرارة  
(تبريد + تدفئة)



تعقيم وتنقية الهواء



سرعة تدفق الهواء  
تصل إلى  
2500م³/الساعة



المحافظة على جودة  
الهواء داخل الغرفة

مطابق للمواصفات العالمية حسب المنظمة الدولية للمعايير الخاصة بأنظمة التكييف والتبريد بالمستشفيات والمراكم الصحية

# نظام السقف مع ضخ الهواء مدمج مع أضائة العمليات

LAMINAR AIR FLOW CEILINGS

نظام تهوية متقدم مصمم لتوفير بيئة خالية من أي تلوث من خلال تدفق مستمر للهواء النظيف في الغرفة. تُستخدم هذه الأسقف في غرف العمليات والمخابرات ومؤسسات تصنيع الأدوية

يعمل الجهاز على إزالة الجسيمات الصلبة والسائلة والغازية من الهواء المحيط وتوجيهها بعيداً عن المنطقة المحمية. يتم ذلك بواسطة فلاتر هوائية عالية الكفاءة المثبتة في الأسقف ونظام تهوية قوي ي العمل على تجديد الهواء باستمرار

توزيع ذكي لضخ الهواء

إضاءة ثابتة لسقف سرير العمليات

مزود بفلاتر التعقيم

خاص لغرف ذات الخطورة العالية

إضاءة متحركة لسرير العمليات

يتم توصيله مع وحدة التكييف والتعقيم

لوحة تحكم ملونة باللمس للتحكم في الإضاءة واعدادات التكييف والتدفئة

متحصل على ISO 5 للاستخدام في غرف العمليات



# نظام التعقيم و الفلترة المتنقل

MOBILE AIR DECONTAMINATION UNIT

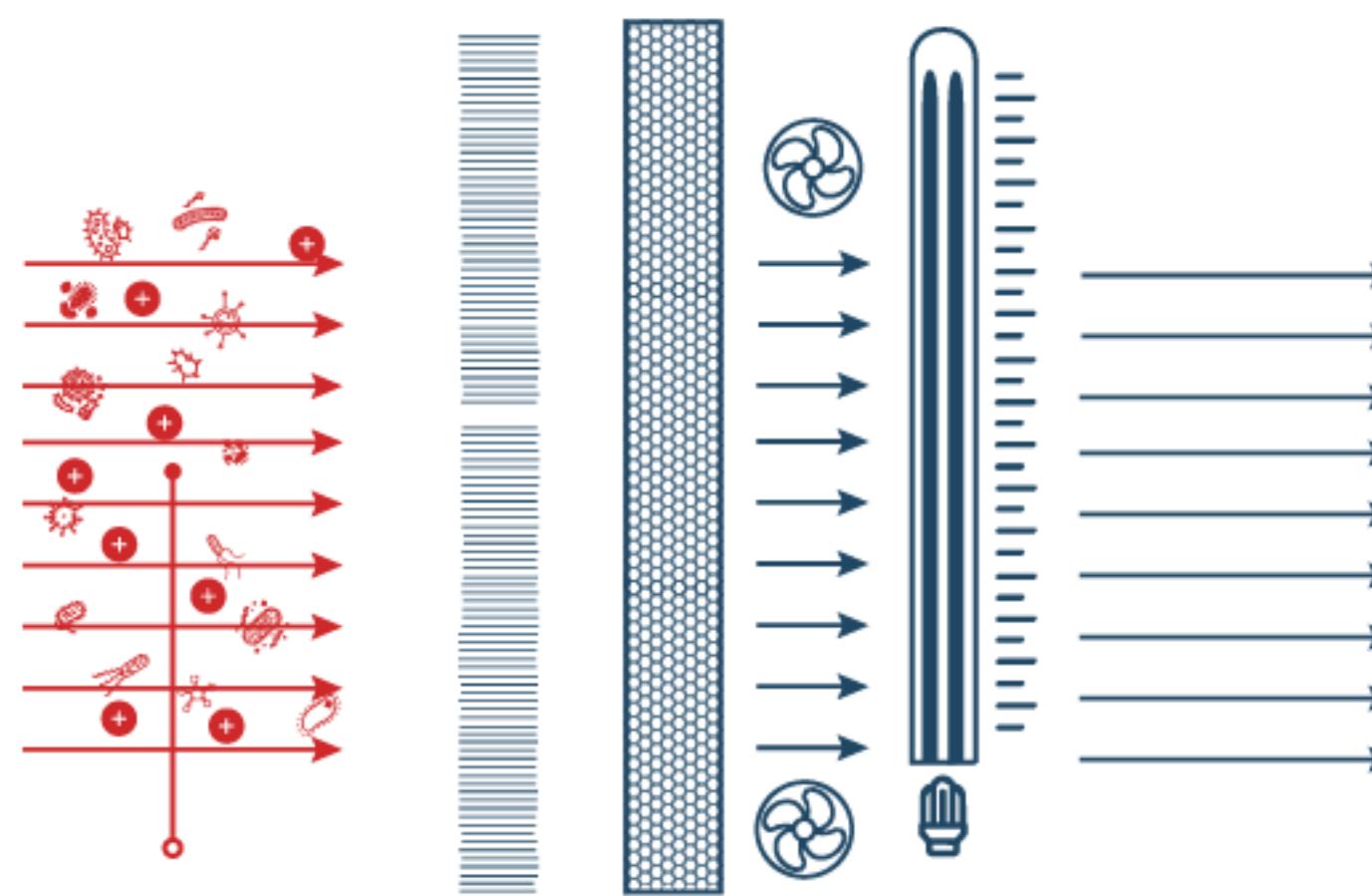


جهاز متنقل ي العمل على تنقية الهواء في مساحة معينة. عادةً ما تكون هذه الأجهزة محمولة ويمكن نقلها من مكان إلى آخر حسب الحاجة. و تعمل عن طريق سحب الهواء من خلال سلسلة من الفلاتر التي تحبس وتزيل الجزيئات والكائنات الحية الدقيقة والملوثات الأخرى من الهواء، تُستخدم وحدات إزالة تلوث الهواء المتنقلة بشكل شائع في مرافق الرعاية الصحية والمختبرات وغيرها من الأماكن التي يكون فيها الحفاظ على الهواء النظيف أمراً مهماً لصحة وسلامة الموجودين.



## نظام التعقيم والفلترة وتصفية الهواء بتقنية الأشعة فوق البنفسجية

AIR DECONTAMINATION SYSTEM UV-C



شفط الهواء  
المحيط

نفخ الهواء  
المعالج

جهاز تنقية وتعقيم الهواء الخاص بالمستشفيات والذي يعمل بنظام الفلترة مع حيث يعتبر الحل الأكثر تقدماً للقضاء، C-UV تكنولوجيا الأشعة فوق البنفسجية على الفيروسات والبكتيريا والعوامل البيولوجية الأخرى

# وحدة تنقية الهواء المتنقلة

MOBILE AIR PURIFICATION UNIT MULTIZONE 800



وحدة تنقية الهواء المحمولة هي جهاز مصمم لتنقية الهواء في الأماكن المغلقة. تستخدم هذه الوحدات تقنيات متقدمة لإزالة الشوائب والروائح غير المرغوب فيها من الهواء، مما يساعد في تحسين جودة الهواء وتوفير بيئة صحية ونقية. يتم استخدام وحدات تنقية الهواء المحمولة في العديد من الأماكن مثل المكاتب والغرف والمستشفيات والفصول الدراسية

يعتبر الجهاز فعالاً للغاية حيث صمم للاستخدام في الغرفة على مدار الساعة طوال أيام الأسبوع، ويعد مريحاً جداً بفضل عجلاته الأربع مما يتيح نقله بسهولة

متوفراً بحجمين: 2000 - 800 ↗

VIRUS: SARS-COV-2 (CORONAVIRUS)

GRAM POSITIVE BACTERIA TYPES:  
BACILLUS SUBTILIS SPORES

GRAM POSITIVE BACTERIA TYPES:  
PSEUDOMONAS AERUGINOSA

GRAM POSITIVE BACTERIA TYPES:  
ESCHERICHIA COLI

GRAM POSITIVE BACTERIA TYPES:  
STAPHYLOCOCCUS AUREUS

GRAM POSITIVE BACTERIA TYPES:  
ENTEROCOCCUS FAECIUM

MOULD: CANDIDA ALBICANS

MOULD: ASPERGILLUS FUMIGATUS

VIRUS: INFLUENZA H1N1 VIRUS:  
ADENOVIRUS TYPE 5

## بعض الفيروسات والبكتيريا التي يتم القضاء عليها



# عملاؤنا

OUR CLIENTS..





أوزون ليبا  
**Zone**  
شركة خاصة بحلول التهوية الحديثة

info@ozonlibya.ly



0028915550636



الهواري - قرب وادي القطارة

