

BROCHURE
2018

INTRODUCING



VIDA SHIELD™

FAST, CONTINUOUS UV-C AIR PURIFICATION SYSTEM



ขอแนะนำเครื่องฆ่าเชื้อในอาคาร
สำหรับติดตั้งบนฝ้าเพดาน

ช่วยลดเชื้อโรคในอากาศ ให้อาคารบริสุทธิ์
ให้ความสุขในการทำงาน ไม่เกะกะรถตาก

VIDAShield™ ติดตั้งได้หลายรูปแบบ



แบบติดลอย



แบบผิง



แบบยึดห้อย

รายละเอียดทางเทคนิคของหนังสือเล่มนี้ สามารถเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

All technical details in this book can be changed without notice

เครื่องฟอกอากาศสำหรับติดตั้งบนฝ้าเพดาน

Ceiling Mounted UV-C Air Purification System

How important is the well-being of your patients and staff? The Invisible Threat may be putting them at risk.

Surgeons wear personal protective equipment (PPE) during surgery.
Dental hygienists wear masks and gloves during routine procedures.
A crowded emergency room can put everyone at risk of exposure to bioaerosols.

ความอยู่ดีมีสุขของผู้ป่วยและบุคลากรของคุณสำคัญแค่ไหน
กัยที่มองไม่เห็นอาจทำให้พวงเข้าตกลงในความเสี่ยง

WHY NOT CONSIDER THE AIR WHEN OTHER CLEANING PROTOCOLS ARE NOT SOLVING THE PROBLEMS?

75,000 คน
เสียชีวิตจากการติดเชื้อในโรงพยาบาล (HAIs)
ในแต่ละปีที่สหรัฐอเมริกา¹

2,000,000 คน
ติดเชื้อด้วยยา (antibiotic resistant infections)
ในแต่ละปี

≈ 380,000 คน
เสียชีวิตจากการติดเชื้อในสถานดูแลระยะยาวในแต่ละปี²

เมื่อมาตรการทำความสะอาดอื่นๆ
ยังไม่ช่วยแก้ปัญหา บางที่อาจกึ่งเวลา
ต้องลงดูที่ “อากาศ” บ้างแล้ว

การบำบัดอากาศด้วย UV-C 24/7 ในพื้นที่ที่มีคนอยู่

VidaShield (ไวดาเชล์ด) ช่วยลดระดับแบคทีเรียและราในอากาศที่ได้รับการบำบัด

โดยผ่าน “ห้องจายรังสีอัลตร้าไวโอเลตเพื่อการฆ่าเชื้อ (UVGI)” และพัดลมหมุนเวียนอากาศ
เข้ากับโคมไฟส่องสว่างสำหรับติดเพดาน เพื่อให้สามารถทำงานในพื้นที่ที่มีคนอยู่ได้ตลอดเวลา

AVAILABLE IN THREE MODELS มี 3 รูปแบบให้เลือกใช้



SYSTEM	:	Energy efficient
INSTALLATION	:	Easy ; does not upset HVAC system
DIMENSIONS	:	24" wide x 48" long x 6" high / 609 x 1219 x 152 mm (UV chamber included)
WEIGHT	:	44 lbs. / 19.46 kg.
VOLTAGE	:	Universal 120-277 V. (E = 230 V 50 Hz)
ANNUAL MAINTENANCE	:	On UV lamp (อายุการใช้งาน 9,000 ชั่วโมง)
OTHER MAINTENANCE	:	MERV 6 filter replacement (1 ชุดมี 4 แผ่น เพื่อการใช้งาน 9,000 ชั่วโมง)

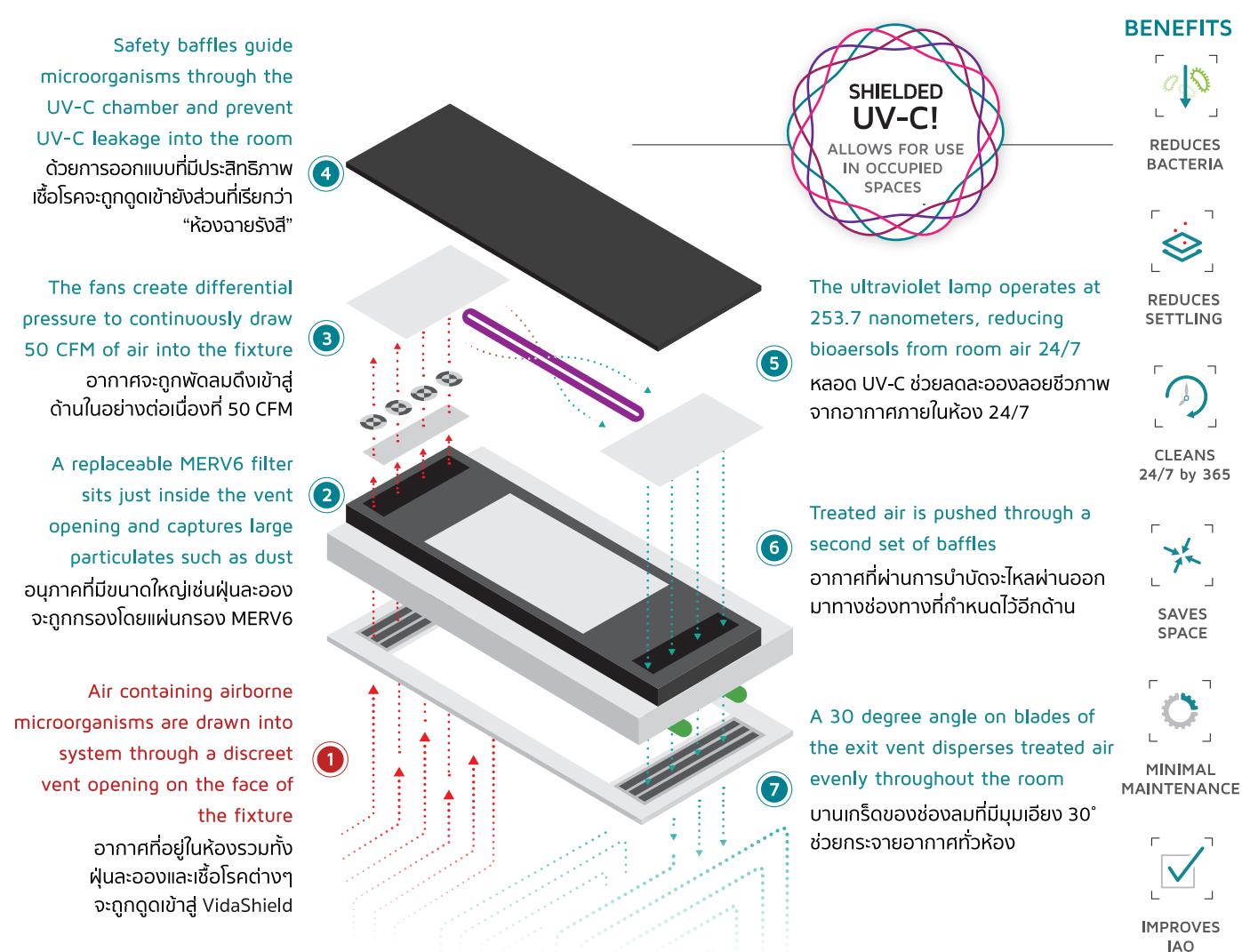
• ควรเปลี่ยนอะไหล่เมื่อกำหนด เพื่อประสิทธิภาพในการใช้งาน • รังสี UV สามารถกำจัดรายเดือนต่อเดือน และผิวหนัง การเปลี่ยนอะไหล่หรือซ่อมแซมอุปกรณ์
ควรติดต่อตัวแทนจำหน่ายหรือบริษัทฯ ควรศึกษาคู่มือการใช้งานและปฏิบัติตามคำแนะนำ

เครื่องฟอกอากาศสำหรับติดตั้งบนฝ้าเพดาน

Ceiling Mounted UV-C Air Purification System

HOW VIDASHIELD WORKS หลักการทำงานของไวดาชิลด์

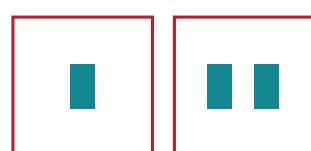
The patented VidaShield system uses UV-C and filtration to draw in and treat environmental air. It unobtrusively reduces bacterial and fungal populations in treated air and reduces the settlement of viable bacteria and fungi from treated air, 24/7/365. VidaShield can treat a volume of air equivalent to a 10' x 10' x 8' room, four times per hour.



VidaShield is designed for use in hospitals, long term care facilities, nursing homes, schools, commercial office buildings and any other location where cleaner environmental air is desired.

VidaShield ช่วยปรับปรุงคุณภาพอากาศภายในอาคาร ด้วยการติดตั้งบนฝ้าเพดาน ช่วยทำให้สุขภาพดี ไม่เกะกะ สามารถใช้ได้ในหลากหลายพื้นที่ ไม่ว่าจะเป็นห้องตรวจโรค ห้องรอแพกเกจ หรือ ห้องน้ำ ห้องน้ำ กันตัว ห้องสำหรับผู้บริหาร รวมถึงสถานที่อื่นๆ ที่ต้องการอากาศที่สะอาดขึ้น

VidaShield บำบัดอากาศเท่ากับห้องขนาด 10' x 10' x 8' ได้ 4 ครั้งต่อชั่วโมง (หรือห้องขนาด 800 ลบ.ฟุต จะเปลี่ยนอากาศทุก 16 นาที)





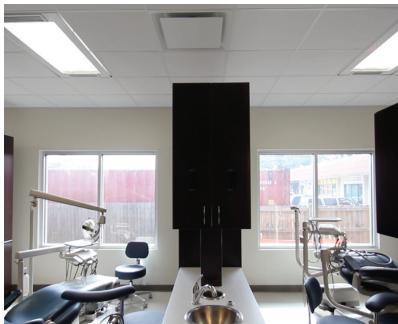
VIDASHIELD™

เครื่องฟอกอากาศสำหรับติดตั้งบนผ้าเพดาน

ตัวอย่างการติดตั้ง VIDASHIELD



Community Health Outreach Jacksonville, FL



ห้องทันตกรรม



ห้องตรวจ



Dr. James S. Prine,
Ft. Lauderdale, FL

ห้องรอตรวจ

ทางเดิน

ไวดาชล์ด ทำงานด้วยระบบแพ่นกรอง MERV6 และหลอด UV-C สามารถทำงานกำจัดเชื้อโรค อย่างต่อเนื่อง ใช้ติดบนเพดาน เช่นเดียวกับคอมไฟฟลูออร์สเซนต์ 2 หลอดทึ่วไป (มีให้เลือกทั้งแบบมีไฟส่องสว่างหรือแบบไม่มีไฟส่องสว่าง)



Lowell General Hospital, Lowell, MA

WHERE CAN VIDASHIELD BE MOST EFFECTIVE?

High Risk Patient,
High Density,
High Contamination Areas.

ICU	Emergency Dept.	Hematology	Employee break rooms
NICU	Nurses Station	Burn Units	Soiled utility rooms
PICU	Clinics	BMT Units	Isolation rooms
SCU	Waiting rooms	Bronchoscopy Suites	Toilet rooms
Geriatric	Central supply	Areas surrounding ORs	TB-isolation
Oncology	Sterile core	Decontamination rooms	

ผู้นำเข้าอย่างเป็นทางการ

LEAPPOWER
SAVE THE WORLD • SAVE YOUR LIFE

บริษัท ลีฟเพาเวอร์ จำกัด

54, 56, 58, 60 ช.พัฒนาการ 64 แขวงประเวศ เขตประเวศ กรุงเทพฯ 10250

เบอร์ : 061-484-8988 โทร : 02-130-6371 Fax : 02-130-6372

www.LEAPPOWER.co.th E-MAIL : info@leafpower.co.th

LIBRARY



Download Brochure