





IRMEQ
CLEAN ROOMS

SALAS BLANCAS

PANELES

PANEL SANDWICH
PANEL DE TECHO

PUERTAS

PUERTA BÁSICA
PUERTA COMPACTA
PUERTA ENROLLABLE

VENTANAS

COMPLEMENTOS

PASS BOX
ILUMINACIÓN
PERFILES

01

03

04

05

06

06

07

08

09

10

11

12

13



... Salas Blancas

Existen espacios dentro de cada industria que requieren cuidados especiales y un riguroso control en el ambiente para mantener la calidad y seguridad de las actividades y/o procesos realizados en ellas.

Las salas blancas son espacios diseñados para el control y la regulación ambiental constante, permitiendo la renovación del aire, y manteniendo la calidad atmosférica interna dado que sus materiales de fabricación no emiten ni retienen partículas, son de fácil instalación y totalmente adaptables en cuanto a dimensiones y medidas.



La mejor opción para espacios dentro de en la industria química, alimentaria, biológica hospitalaria y farmacéutica... entre otras.

Sus elementos tanto interiores como exteriores están diseñados para una fácil instalación y reemplazo en caso de así requerirlo.

Cada zona queda en total aislamiento gracias a sus materiales, montaje y accesorios, garantizando así la calidad de cada ambiente.



Sistema de montaje sencillo, ágil y de gran resistencia.



... PANELES

Los paneles IRMEQ son la opción que ponemos a su disposición como recubrimiento ideal para los muros de sus espacios.

Cuentan con estructura interna variable caras exteriores en diferentes colores y acabado liso que no emite ni conserva partículas.

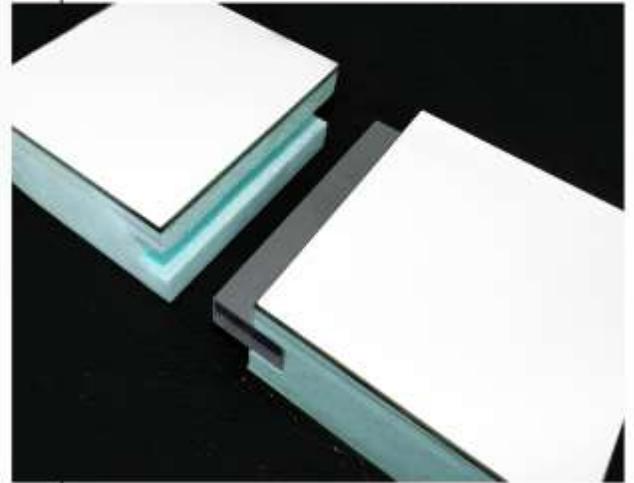
Además de estar diseñados para permitir una sencilla colocación y montaje adaptándose así fácilmente a la distribución del área permitiendo realizar cambios en cualquier momento.

- Resistente a agentes térmicos y químicos
- Gran resistencia al rayado e impacto
- Larga durabilidad
- Perfil oculto para paso de cableado eléctrico

Panel SANDWICH compacto

El panel tipo SANDWICH compacto de característica termo-aislante esta compuesto principalmente por:

- Caras exteriores de compacto fenólico 3mm.
- Núcleos: Poliestireno extruido, PIR o lana de roca.
- Adhesivo PUR.
- Espesor total de 60 mm
- Ancho 1280 mm
- Longitud 3030 mm
- Perfil de aluminio para unión entre paneles de 40 x 20 x 3000 mm.
- "U" de sujeción al suelo de 60 x 3000 mm



Panel suministrable en diferentes acabados y lacados de distintos colores RAL, PVC, INOX, etc.

Panel de Techo

El panel para techo está compuesto principalmente por:

- Caras exteriores de chapa 0.5 o 0.6 mm.
- Núcleo de espuma de poliuretano expandido, PIR o lana de roca.
- Sistema de anclaje.
- Espesor total de 40, 60, u 80 mm
- Ancho 1185 o 1435 mm
- Longitud 1000 a 9000 mm
- Perfil "T" de aluminio y fijación acero galvanizado.



Fácil instalación, resistente y durable,
superficie exenta de poros y libre de
mantenimiento.

Puerta Básica

Dentro de nuestros modelos en puertas de acceso se encuentra el modelo básico, que consta principalmente de:

- Caras exteriores en compactado fenólico 3mm.
- Canto en compacto fenólico con refuerzo MDF.
- Núcleo en XPS.
- Adhesivo PUR.
- Marco de aluminio con junta perimetral para golpeo.
- Bisagra de PVC reforzado RAL blanco.
- Manilla de Nylon de alta resistencia.
- Acabados en aluminio lacado blanco/ anodizado plata mate / estándar en varios colores

Fácil instalación y limpieza, resistente y durable, superficie exenta de poros y muy ligera.



MEDIDAS GENERALES

- Grosor total de 60 mm
- Ancho estándar de 700/ 800/ 900/ 1000 mm
- Alto estándar de 2100 mm

PUERTAS SENCILLAS Y DOBLES

- Ancho estándar de (700/ 800/ 900/ 1000) X 400 mm en puertas dobles.

Puerta Compacto/Compacto

- Caras exteriores en compactado fenólico 3mm.
- Canto en compacto fenólico con refuerzo MDF.
- Núcleo en XPS.
- Adhesivo PUR.
- Junta perimetral para golpeo.
- Bisagra de PVC reforzado RAL blanco.
- Manilla de Nylon de alta resistencia.
- Acabado compacto en varios colores, de aspecto panel, similar al resto.

Totalmente enraizada, sistema en block, alta resistencia a los golpes y de fácil instalación y limpieza



MEDIDAS GENERALES

- Grosor total de 60 mm
- Ancho estándar de 700/ 800/ 900/ 1000 mm
- Alto estándar de 2100 mm

PUERTAS SENCILLAS Y DOBLES

- Ancho estándar de (700/ 800/ 900/ 1000) mm X (400/700/ 800/ 900/ 1000) mm en puertas dobles.

Puerta Rápida Enrollable

Lona enrollable en PVC de 900gr. /m2, ignífugo clase M2 con:

- Marco en aluminio anodizado con cepillos para evitar la entrada de suciedad.
- Eje y consola en acero inoxidable.
- Botón de emergencia y cuadro de maniobra.

Evita la entrada de suciedad,
Resistencia al viento certificado clase 2, de fácil instalación y limpieza



MEDIDAS GENERALES

- Variable según espacio y funcionalidad.

ACCESORIOS

- Cubre-motor.
- Mirilla.
- Sistema de alimentación ininterrumpida monofásico

VENTANA

Características:

- Aplacado por ambas caras de cristal 4+4 laminado, Impacto manual A y composición 5.1
- Marco de aluminio interior lacado blanco unido por escuadras, micro-perforado para tamiz anti-humedad.

DIMENSIONES ESTÁNDAR:

- 600 x 300 mm
- 1185 x 1000 mm
- 1285 x 1000 mm
- 2000 x 1000 mm
- 2350 x 1000 mm



... Complementos

Las salas blancas están compuestas básicamente de paneles de muro, techo, puertas y ventanas; no obstante reforzamos la cobertura de higiene y control de calidad en sus espacios con accesorios y complementos que garanticen la funcionalidad y calidad de nuestros productos.

Los cuales se describen a continuación y son el complemento perfecto para cualquiera de sus áreas ...

Pass-box / Pasa Materiales

Características:

- Fabricado 100% en A. INOX. T-304.
- Empaques perimetrales para cierre sanitario.
- Sistema de apertura INTER-LOCK mecánico o eléctrico.
- Curvas sanitarias en el interior.
- Mirillas en cristal tipo DUO-VENT.

MEDIDAS ESTÁNDAR

- 40x40x40 cm
- 60x60x60 cm
- 80x80x60 cm
- 100x100x80 cm
- 120x120x80 cm

ACCESORIOS

- Sistema INTER-LOCK eléctrico.
- Mirillas de cristal templado, inastillable, policarbonato.
- Sistema descontaminante UV y/o recirculación de aire.



Iluminación LED

MEDIDAS GENERALES

- Marco de aluminio.
- Pantalla de policarbonato.
- Luminaria LED de bajo consumo.
- Acabado blanco Cálido /Neutro/ Puro
- Dimensiones de 600 x 600 x 45 mm.
- Vida útil de 40.000 horas.
- Ahorro del 50% de consumo energético.



Iluminación Fluorescente



MEDIDAS GENERALES

- Marco de aluminio
- Pantalla de policarbonato Prisma Cadre.
- Luminaria fluorescente.
- Dimensiones de 600 x 600 x 100 mm

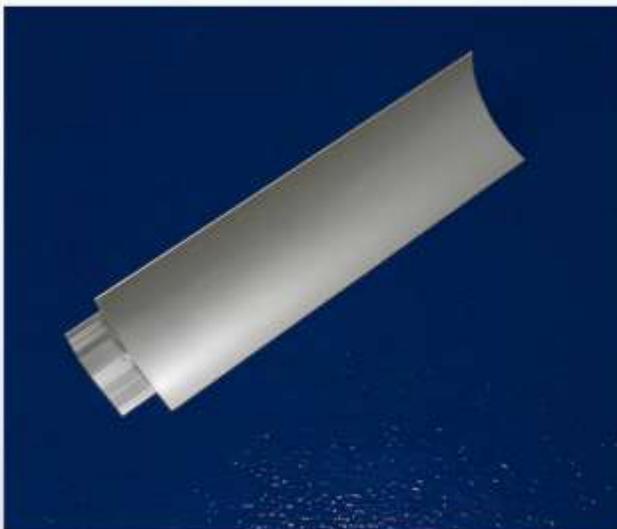
Perfil Sanitario Aluminio/PVC

- Par de perfiles en aluminio extruidos, uno de sujeción; sin lacar, y otro de perfil cóncavo de 50 mm de radio. En aleación (Al, Mg, Si) 6063 de calidad construcción, o en PVC.
- Acabado en aluminio lacado por polvo poliéster termo-estable color blanco RAL LB, anodizado plata mate, acabado inox brillante, o en PVC blanco.



PERFIL EN ALUMINIO:

- Sujeción sin lacar de 4000 mm de longitud.
- Perfil cóncavo lacado de 4000 mm de longitud.



PERFIL EN PVC:

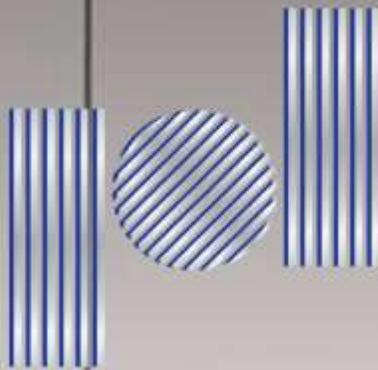
- Sujeción sin lacar de 6500 mm de longitud.
- Perfil cóncavo lacado de 6500 mm de longitud.



- Remate de esquinas interiores en aluminio lacado blanco/ plata mate/ a. inox brillante/ o PVC blanco.
- Perfil espada para terminaciones en puertas en aluminio lacado blanco / plata mate/ o a. inox brillante.
- Perfil de aluminio lacado blanco para remate de esquinas exteriores (60x90 mm)
- Esquina en compacto fenólico en intersección.



- Control de acceso con semáforo personalizable en LEDS y botón de apertura de emergencia.
- Kit puerta de emergencia con PUSH de accionamiento rápido con tres puntos de cierre.
- Burlete inferior para cierre hermético retráctil bajo puerta de nivelación automática.
- Protecciones de acero para evitar impacto en muros.



IRMEQ

internacional

de nuestras líneas:



AV. LA TURBA, No. 418-D COL. LOS OLIVOS; TLÁHUAC, MEXICO D.F.
TEL: (01 55) 5840 0036 FAX: (01 55) 5863 42 47

Búscanos en:

www.irmeqinternacional.com
ventas@irmeqinternacional.com

facebook.com/IrmeqInternacional
www.twitter.com/IRMEQ

