

**IRMEQ**

internacional

DISEÑO, INGENIERÍA Y MANUFACTURA EN ACERO INOXIDABLE



TRANSFER  
**SANITARIO**

[www.irmeqinternacional.com](http://www.irmeqinternacional.com)



## IRMEQ INTERNACIONAL, S. A. de C. V.

Para nosotros y nuestra empresa, el principal deseo es el colaborar y brindar soluciones dentro de la Industria Química, Farmacéutica, Cosmética, Alimenticia y general con todos nuestros posibles clientes que requieran de cualquier producto de primer nivel cubriendo siempre los más estrictos controles y estándares de calidad en el diseño, la ingeniería y manufactura en acero inoxidable.

Contamos con más de 15 años de experiencia en los cuales hemos estado en un proceso constante de mejora, brindando productos y servicios que hoy nos convierten en una empresa con un modelo de excelencia y calidad. Contamos con un departamento de control de calidad quién se preocupa por el estricto cumplimiento de todas y cada una de las normas sanitarias y de calidad en todos nuestros productos.

[www.irmeqinternacional.com](http://www.irmeqinternacional.com)

Búscanos también en:



@IRMEQ



/IRMEQINTERNACIONAL

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	01
CARACTERÍSTICAS GENERALES	02
SISTEMA INTERLOCK	04
DESCONTAMINANTES	05
OPCIONES EN CRISTAL	06
MEDIDAS ESTANDAR	07
INSTALACIÓN Y ABATIMIENTOS	08
CABINAS DE PASO SANITARIAS	09
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	10
CARACTERÍSTICAS GENERALES	11
ACCESIRIOS A DETALLE	12
INFORMACIÓN ADICIONAL	13
ESCLUSA DE ACCESO	14
CARACTERÍSTICAS GENERALES	15
INFORMACIÓN ADICIONAL	16



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

El transfer sanitario marca IRMEQ es la mejor opción para el correcto traslado de sus elementos (ya sean muestras, avances de proceso o producto terminado) entre diferentes áreas; ya que está diseñado específicamente para dicha tarea evitando la contaminación entre sus espacios prevaleciendo así el ambiente particular de cada uno de ellos.

FABRICADO 100% ACERO  
INOXIDABLE T-304

Los accesorios que ponemos a su disposición refuerzan su función mejorando así los estándares de higiene y calidad en sus procesos convirtiendonos en la mejor solución para esta tarea.

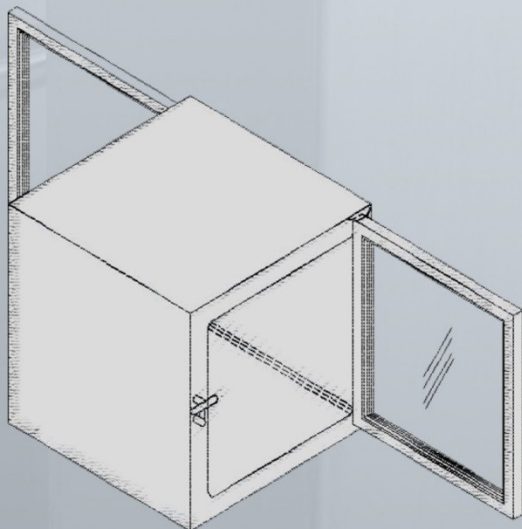


## CARACTERÍSTICAS GENERALES:

- Fabricado 100% en acero inoxidable T-304.
- Cuerpo doble tipo tambor
- Empaques perimetrales para cierre totalmente Sanitario.
- Sistema de INTERLOCK mecánico o eléctrico\*
- Acabado pulido satinado 180 GRITT.
- túnel de transferencia con curvas sanitarias internas.
- Sistema de descontaminación ambiental interno.\*\*
- Mirillas en cristal tipo DUO-VENT\*\*\*



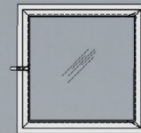
### Proyección ortogonal



Isométrico



Vista superior



Vista frontal



Vista lateral

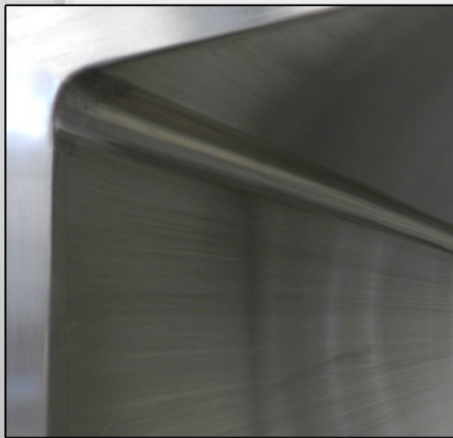
\* Sistemas de cierre y transferencia ( Pág. 04 )  
\*\* Accesorios descontaminantes ( Pág. 05 )  
\*\*\* Con opción a diferentes tipos de cristal ( Pág. 06 )



Empaque especial perimetral interno en ambas mirillas para un cierre perfecto.



Bisagras especiales fabricadas 100% en acero inoxidable T-304.



Curvas sanitarias internas en tunel de transferencia para maximizar higiene y limpieza.



mirillas de cristal sanitario tipo DUO-VENT por ambas caras.



# SISTEMA INTERLOCK

Para cubrir totalmente con los requerimientos de uso, higiene y funcionalidad; el transfer sanitario IRMEQ cuenta con sistema de cierre/apertura INTERLOCK, ya sea mecánico o eléctrico\*. Este sistema sincroniza ambos abatimientos permitiendo la apertura de uno solo de ellos a la vez; garantizando así que el ambiente de cada espacio conectado se conserve independiente y libre de contaminantes externos con cada interacción.



extremo "A"

*"El sistema INTERLOCK mecánico consta de una barra de seguridad deslizable debajo de la perilla de cierre que debe de correrse debajo para permitir la adecuada apertura de una de las salidas..."*



extremo "B"

*"...bloqueando automáticamente el posible giro de la perilla en el otro extremo impidiendo el abatimiento simultaneo de ambas caras."*

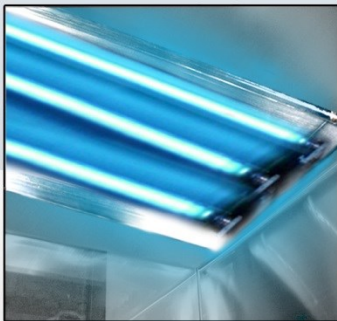
\* Sistema eléctrico automatizado, con sensores de apertura en puertas, botón central de acceso y luz preventiva externa.

# DESCONTAMINANTES

Mantener una atmósfera adecuada y un ambiente independiente en cada uno de nuestros espacios evitando al máximo la contaminación entre estos con cada interacción es la principal función de nuestro transfer sanitario IRMEQ.

Para ello incorporamos dentro un sistema descontaminante que garantiza maximizar la eliminación de bacterias tanto ambientales como en superficies; sanitizando toda área de contacto antes de cualquier posible ingreso.

## PONEMOS A SU ELECCIÓN:



### Lámpara UV

Las Lámparas de Luz Ultravioleta eliminan de manera instantánea todas las bacterias y los virus que se encuentren presentes en el medio ambiente y sobre las superficies, Unos cuantos segundos es suficiente para destruir todos los microorganismos.



### Recirculación de aire

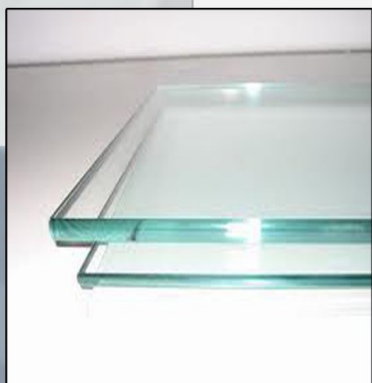
El filtro Hepa está compuesto de diminutos hilos de fibras de vidrio entretelados, creando así un filtro con tamiz muy pequeño que permite capturar partículas diminutas.

Una vez que las partículas contaminantes han atravesado el filtro no pueden volver de nuevo al aire Debido a que sus poros son altamente absorbentes.



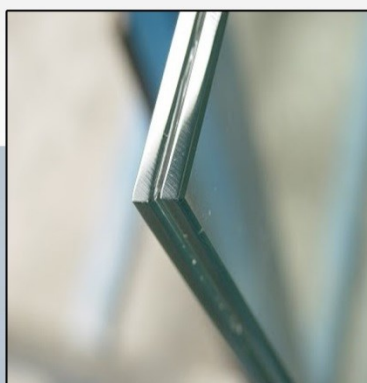
## OPCIONES EN CRISTAL:

Las mirillas del transfer sanitario IRMEQ son TOTALMENTE SANITARIAS en cristal tipo DUO-VENT. Este cristal puede elegirse según sus necesidades y requerimientos de entre las variables que ponemos a su disposición:



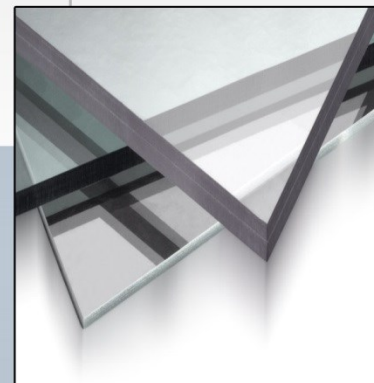
VIDRIO / CRISTAL  
FLOTADO TEMPLADO

CRISTAL A UNA HOJA CON PROCESO TÉRMICO APLICADO QUE AUMENTA SU RIGIDEZ, DUREZA Y SU RESISTENCIA AL CHOQUE TÉRMICO



VIDRIO / CRISTAL  
LAMINADO INASTILLABLE

CRISTAL DE SEGURIDAD CON PELÍCULA INTERNA QUE EN CASO DE QUIEBRE MANTIENE LOS FRAGMENTOS UNIDOS MANTENIENDO UNA SOLA PIEZA.



POLICARBONATO

PLÁSTICO TERMOFORMADO CON RESISTENCIA MAYOR EN 200% QUE EL VIDRIO SENCILLO\*

\*EN COMPARACIÓN A VIDRIO COMÚN LIBRE DE PROCESO ALGUNO

# MEDIDAS ESTANDAR\*

## TRANSFER SANITARIO EN A. INOX T-304

MODELO	LARGO	ALTO	PROFUNDIDAD	ACABADO
TST-040	0.40 M	0.40 M	0.40 M	180 GRITT
TST-060	0.60 M	0.60 M	0.60 M	180 GRITT
TST-080	0.80 M	0.80 M	0.60 M	180 GRITT
TST-100	1.00 M	1.00 M	0.80 M	180 GRITT
TST-120	1.20 M	1.20 M	0.80 M	180 GRITT

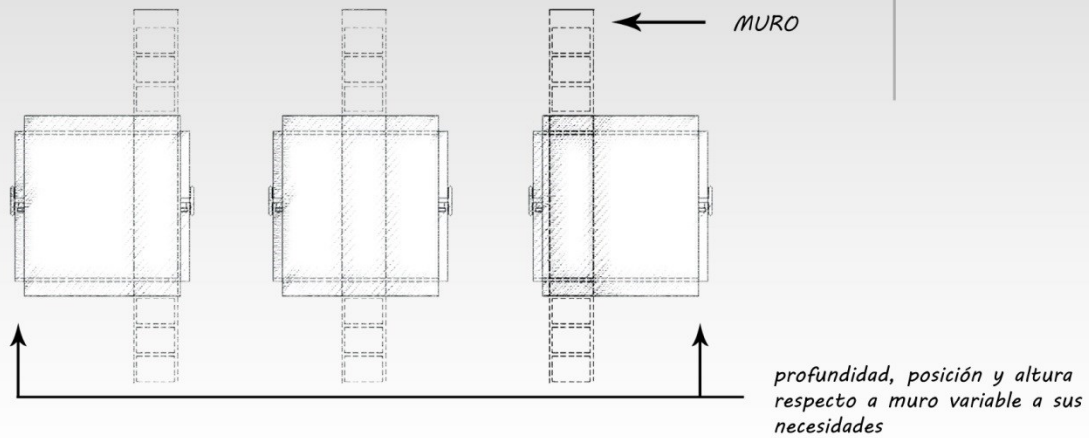
SE FABRICAN MEDIDAS Y DISEÑOS ESPECIALES



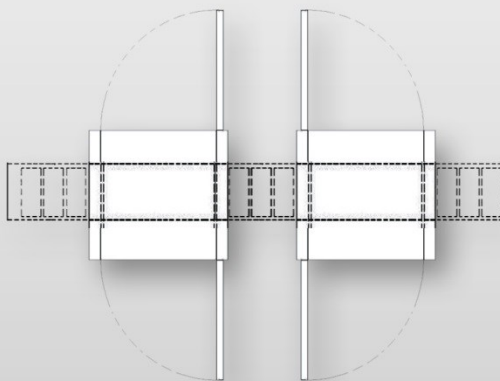


# INSTALACIÓN

La instalación de nuestro transfer sanitario IRMEQ es completamente sanitaria, limpia y libre de detalles visibles; ajustable a funcionalidad y requerimiento de sus espacios en cuanto a medidas de profundidad, altura y posición respecto a muros; procurando siempre su óptima funcionalidad.

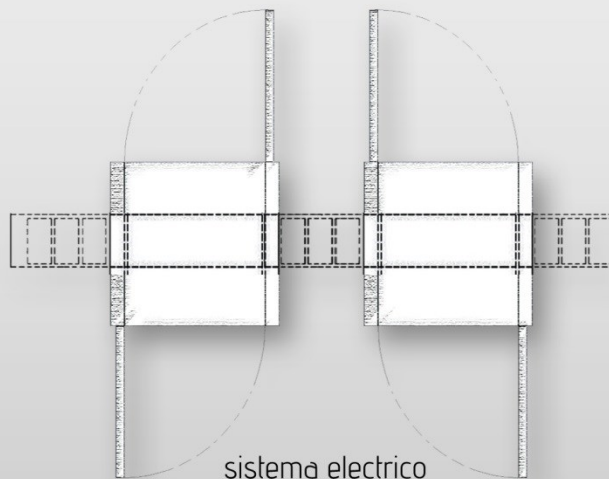


## ABATIMIENTO EN MIRILLAS



sistema mecánico

Para el sistema INTERLOCK mecánico es necesario que ambas mirillas abatan sobre un mismo lado; el cual puede ser izquierdo o derecho



sistema eléctrico

Para el sistema INTERLOCK eléctrico se puede elegir entre el mismo abatimiento; o alternar entre ambos laterales para cada una de las mirillas

## CABINA TIPO ESCLUSA EN A.INOX. T-304

Para aquellas áreas y espacios Intercomunicados que requieren un estricto cuidado en el control de higiene y sanidad por interacción continua, contamos con sistemas de esclusa a mayor escala; con todo lo indispensable para evitar al máximo la propagación de contaminantes entre ambos ambientes.



# ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

La cabina de acceso IRMEQ es la solución para asegurar el control sanitario al ingreso del personal humano a un área específica.

Elaborada en acero inoxidable T-304 tanto su estructura como sus componentes cuentan con todo lo indispensable para su uso, instalación y funcionalidad completa, brindándole así la mayor satisfacción y seguridad.





# CARACTERÍSTICAS GENERALES

La cabina de acceso IRMEQ esta pensada para un área de transferencia estándar; en base a ello cuenta con los requerimientos básicos para dicha función, entre los que se encuentran sus principales características.



Puertas de acceso fabricadas en A. INOX T-304 totalmente sanitario. (todos los modelos de nuestra línea INOX-FLUSH\*)

Sistema de iluminación interna independiente en uno y/o ambos accesos de salida/ingreso.



Estructura principal de paneles elaborada en acero inoxidable T-304 tipo tambor sanitario de la línea de cancelería sanitaria INOX FLUSH



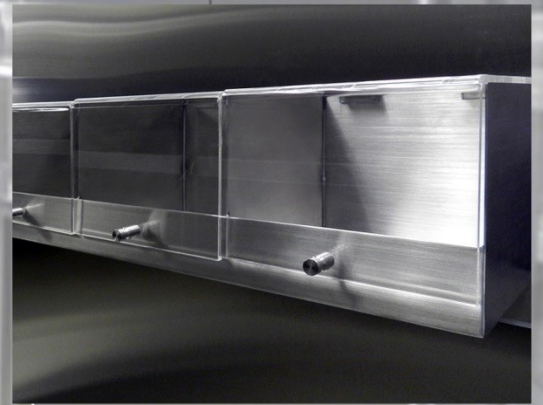


## ACCESORIOS A DETALLE

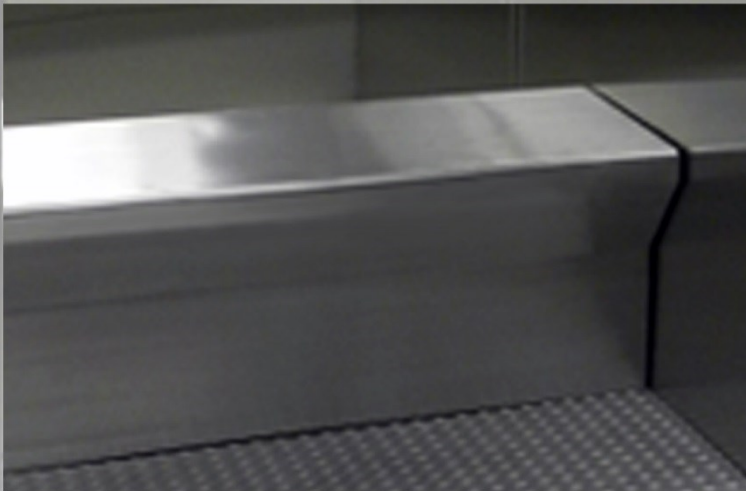


Espejo sanitario  
de 1.00 m x 0.50 m

Dispensador de sanitizante automático  
para maximizar la higiene dentro de  
sus espacios antes y después de cada ingreso



Portadesechables de varios  
compartimientos, de cubierta abatible  
y realizados en acero inoxidable T-304.



Banca sanitaria con fijación a piso  
y sello sanitario perimetral para evitar  
posibles hongos y acumulaciones.



Perchero en placa  
con ganchos en varilla



Lámparas de seguridad  
en acero inoxidable T-304



## INFORMACIÓN ADICIONAL

- Estructura tubular de 2" por todo el perímetro de cabina.
- Panel de techo elaborado en acero inoxidable T-304.
- Piso en placa de tipo antiderrapante.
- Sistemas de exclusa electrónicos con controlador unidireccional que no permiten la apertura de ambas puertas simultáneamente.

Dado que cada espacio es único e independiente, la cabina de transferencia IRMEQ es fabricada en cuanto a dimensiones, medidas y diseños específicos; verificando previamente los estándares de calidad, funcionalidad y antropometría necesarios para su correcta y segura instalación y desempeño. \*

\* A partir de 1.30m x 3.30m x 2.40m WDH (mínimo recomendable)

SE FABRICA SOBRE DISEÑO Y MEDIDAS ESPECÍFICAS



# ESCLUSA DE ACCESO A ZONAS LIMPIAS

A diferencia de una cabina de transferencia, una esclusa de acceso es un proyecto de equipamiento y planeación que en IRMEQ ofrecemos a usted.

Junto con el resto de nuestras líneas diseñamos un espacio (ya establecido de su área) adaptando e implementando materiales, equipo y acabados sanitarios necesarios para el acceso a zonas limpias; así como servicios y accesorios previos al ingreso de sus salas.

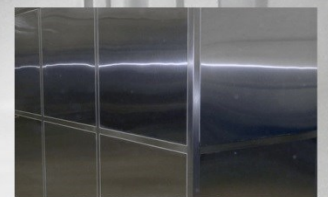
# CARACTERÍSTICAS GENERALES

Un proyecto de esclusa a salas limpias IRMEQ esta pensado para un área de transferencia superior; en base a ello cuenta con los requerimientos básicos para dicha función, entre los que se encuentran sus principales características.



Puertas de acceso y cancelería fabricados en A. INOX T-304 totalmente sanitario. (todos los modelos de nuestra línea INOX-FLUSH\*)

Panel sanitario en chapa metálica y acabado esmerilado



Estación de lavado de 3 módulos  
MOD. LAF-LO33 IRMEQ

- Dispensador de jabon
- Secador de manos automático
- Llave mezcladora con sensor

Curvas sanitarias Perimetrales-  
Piso epóxico de 6mm-  
Plafon sanitario en chapa metálica con  
acabado esmaltado





## INFORMACIÓN ADICIONAL

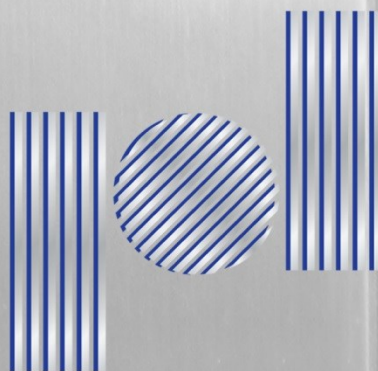
- Los modelos de dispensador y suministros pueden variar.
- Lámparas sanitarias y lavamanos a disponibilidad de tomas de servicios disponibles.
- Estaciones de lavado acorde a requerimientos de espacio.

Esclusa fabricada en cuanto a dimensiones, medidas y diseños específicos acorde al espacio disponible; verificando previamente los estándares de calidad, funcionalidad y antropometría necesarios para su correcta y segura instalación y desempeño. \*



\* A partir de 1.30m x 3.30m x 2.40m WDH (mínimo recomendable)

SE FABRICA SOBRE DISEÑO Y MEDIDAS ESPECÍFICAS



# 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

[www.irmeqinternacional.com](http://www.irmeqinternacional.com)  
[ventas@irmeqinternacional.com](mailto:ventas@irmeqinternacional.com)

Búscanos en:

[facebook.com/IrmeqInternacional](https://facebook.com/IrmeqInternacional)  
[www.twitter.com/IRMEQ](https://www.twitter.com/IRMEQ)

