

# Rittal – The System.

Faster – better – worldwide.

## ► El nuevo estándar universal



INDUSTRIAL ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

SYSTEM CLIMATE CONTROL



FRIEDHELM LOH GROUP

# SE 8





## ► El estándar: TS 8

# Infinitas posibilidades

El acreditado perfil del armario TS 8 es la base de la plataforma estándar de ambas soluciones de armarios: el reconocido sistema de armarios ensamblables TS 8 y el sistema de armarios individuales SE 8. Sus infinitas posibilidades permiten a ambas soluciones de armarios desplegar sus amplias ventajas:

### ► Una ingeniería para ambas plataformas

Disminución de las tareas de planificación y proyecto  
– pueden utilizarse los mismos datos 3D.

### ► Sistema de accesorios para TS 8 y SE 8

Reducción del stock, simplificación de los pedidos y un montaje seguro y sencillo del sistema.

### ► Una única plataforma de climatización, del ventilador con filtro hasta el chiller

Sencillez de pedido y montaje a partir de tamaño y potencia, independientemente de la plataforma. Puede utilizarse sin limitaciones el concepto de climatización modular TS 8.

### ► Concepto de dos niveles de montaje

Efectivo aprovechamiento del espacio y potenciación de las posibilidades de equipamiento interior.



# TS 8

► **El nuevo: SE 8**  
**Lo mejor – ahora también solo**



**SE 8**

# ► El nuevo: SE 8

## Las ventajas



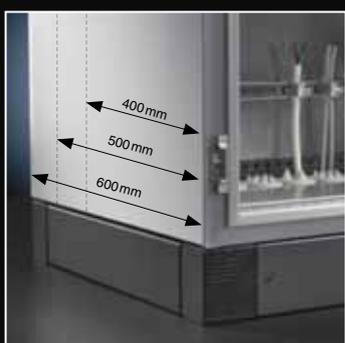
**Elevada estabilidad gracias a una construcción integral autoportante**



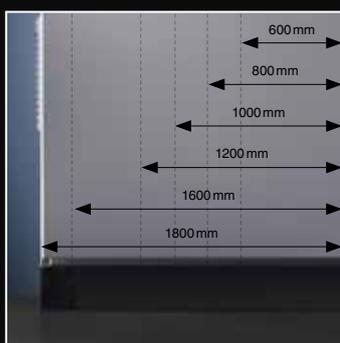
**Reducción de las tareas de montaje gracias a los laterales con los perfiles**



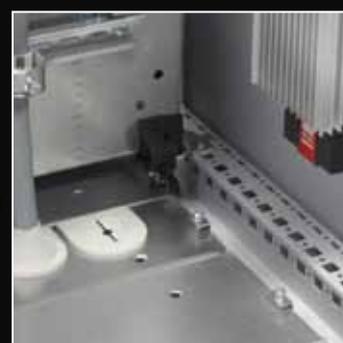
**Variedad de zócalos: chapa de acero, acero inoxidable o zócalo Flex-Block**



**Profundidades de armarios de 400, 500 y 600 mm**



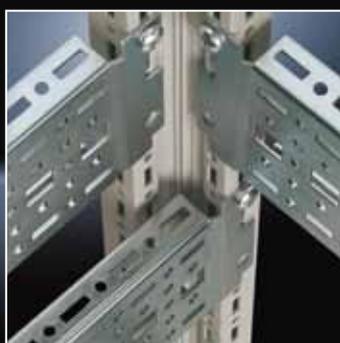
**Anchuras de armarios de 600 hasta 1800 mm**



**Compensación de potencial automática**



**Óptima entrada de cables**



**Concepto de doble nivel de montaje**



**Alto grado de protección: IP 55**

Variantes en chapa de acero y acero inoxidable para prácticamente cualquier aplicación. El cuerpo básico estanco del armario de acero inoxidable SE 8 dificulta la adherencia de suciedad y la entrada de humedad y permite una fácil limpieza.

# El nuevo: SE 8

## Los datos de producto

El sistema de armario individual SE 8 se basa en la plataforma TS 8.  
Los accesorios para equipamiento interior del TS 8 pueden utilizarse indistintamente en el SE 8.  
Puede instalarse tanto el sistema de zócalos Flex-Block, como el zócalo TS 8.

### Material:

- Según variante: chapa de acero o acero inoxidable 1.4301 (AISI 304)
- Caja: 1,5 mm
- Puerta: 2,0 mm
- Dorsal y chapas de suelo: 1,5 mm
- Placa de montaje: 3,00 mm, chapa de acero (para armarios de chapa de acero y acero inoxidable)

### Superficie de chapa de acero:

- Caja, puerta o puerta doble y dorsal:
  - Imprimación por inmersión
  - Exterior texturizado, pintura estructurada RAL 7035
- Placa de montaje y chapas de suelo:
  - Galvanizadas

### Superficie acero inoxidable:

- Caja, dorsal, chapas de suelo y puerta (s):
  - Pulimentada, grano 400
- Placa de montaje:
  - Galvanizada

### Grado de protección:

IP 55 según EN 60 529, cumple NEMA 12

### Unidad de envase:

- Armario con puerta(s)
- En armarios de una puerta:
  - Bisagras a la derecha, intercambiables a izquierda
- Placa de montaje
- Chapas de suelo
- Dorsal (de dos piezas en anchuras a partir de 1600 mm), desatornillable

## Anchura: 600 – 800 mm

<b>Anchura (B) mm</b>	UE	600	600	600	800	800	800	800	800
<b>Altura (H) mm</b>		1600	1800	1800	1800	1800	2000	2000	2000
<b>Profundidad (T) mm</b>		400	400	500	400	500	400	500	600
Anchura placa de montaje (F) mm		499	499	499	699	699	699	699	699
Altura placa de montaje (G) mm		1496	1696	1696	1696	1696	1896	1896	1896
Puerta (s)		1	1	1	1	1	1	1	1
<b>Grado de protección</b>		IP 55 según EN 60 529, cumple NEMA 12							
<b>Chapa de acero: Referencia SE</b>	1 pza.	–	<b>5830.500</b>	–	<b>5831.500</b>	–	<b>5832.500</b>	<b>5833.500</b>	<b>5834.500</b>
<b>Acero inoxidable: Referencia SE</b>	1 pza.	<b>5850.500</b>	–	<b>5851.500</b>	–	<b>5852.500</b>	–	–	<b>5853.500</b>

## Anchura: 1000 – 1800 mm

<b>Anchura (B) mm</b>	UE	1000	1000	1200	1600	1200	1200	1200	1800
<b>Altura (H) mm</b>		1800	1800	1800	1800	2000	2000	2000	2000
<b>Profundidad (T) mm</b>		400	400	400	400	400	500	600	500
Anchura placa de montaje (F) mm		899	899	1099	1499	1099	1099	1099	1699
Altura placa de montaje (G) mm		1696	1696	1696	1696	1896	1896	1896	1896
Puerta (s)		1	2	2	2	2	2	2	2
<b>Grado de protección</b>		IP 55 según EN 60 529, cumple NEMA 12							
<b>Chapa de acero: Referencia SE</b>	1 pza.	–	<b>5840.500</b>	<b>5841.500</b>	<b>5842.500</b>	<b>5843.500</b>	<b>5844.500</b>	<b>5845.500</b>	<b>5846.500</b>
<b>Acero inoxidable: Referencia SE</b>	1 pza.	<b>5854.500</b>	–	–	–	–	<b>5855.500</b>	–	–

# Rittal – The System.

Faster – better – worldwide.

Rittal Disprel, S.A.  
Mas Baiona, 40 · Polígono Industrial Can Roqueta · 08202 Sabadell (Barcelona)  
Tel.: 937 001 300 · Fax: 937 001 301  
info@rittal.es · www.rittal.es

INDUSTRIAL ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

SYSTEM CLIMATE CONTROL

FRIEDHELM LOH GROUP

