

# SE 8



# Rittal – The System.

Faster – better – worldwide.

RITTAL Scandinavian ab  
Rittalgatan 1 · 262 73 Ängelholm  
Tel: 0431-44 26 00 · Fax: 0431-44 26 37  
e-post: [info@rittal.se](mailto:info@rittal.se) · [www.rittal.se](http://www.rittal.se)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# Rittal – The System.

Faster – better – worldwide.

► Det nya kapslingsystemet...



ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES



FRIEDHELM LOH GROUP



# ► TS 8: Den modulära...

**Standardplattformen utgör nu basen för de båda kapslingssystemen TS 8 och SE 8. Dess möjligheter innebär stora fördelar för båda systemen:**

► **En gemensam tekniklösning**

Planeringskostnaderna minskar då samma 3D-data kan återanvändas mellan systemen.

► **En gemensam uppsättning systemtillbehör**

Med samma tillbehör blir lagringskostnaderna lägre, beställningarna enklare och systemkonfigurationen säker och okomplicerad.

► **Samma klimatplattform –  
från fläkt och filter till kylenhet**

Beställning och montering förenklas genom plattformsovergripande monteringsdimensioner. TS 8 modulbaserade klimatkontrollskoncept kan därför användas utan begränsningar.

► **Stora möjligheter på begränsad yta**

Möjlighet till montering i flera nivåer resulterar i effektiv användning av ytan och många olika inredningsalternativ.



# TS 8

➤ **SE 8:**  
**Den fristående...**



**SE 8**

# SE 8: Obegränsade möjligheter...



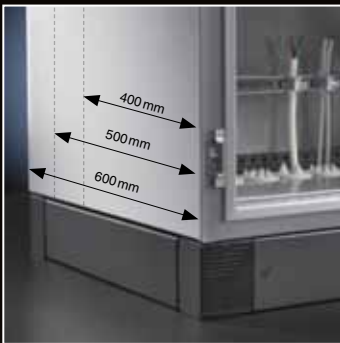
God stabilitet tack vare den självbärande integrerade konstruktionen



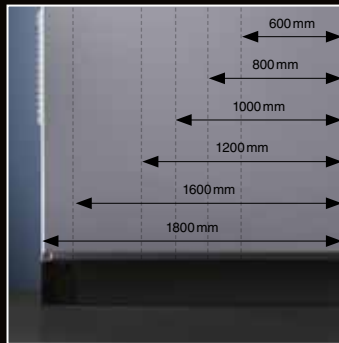
Tidssparande – Fasta sidogavlar gör monteringen snabbare



Stort urval av socklar: Stålplåt, rostfritt stål eller Flex-Block plastsockel



Skåpdjup på 400, 500 och 600 mm



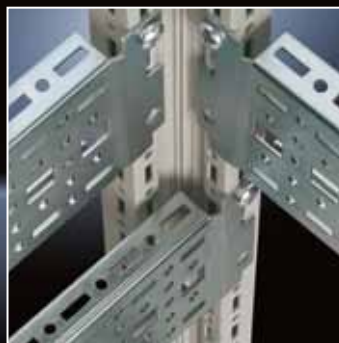
Skåpbredder från 600 till 1800 mm



Automatisk potentialutjämning



Maximal flexibilitet för kabelgenomföring



Montering i flera nivåer



Hög kapslingsklass: IP 55

Varianterna i stålplåt och rostfritt stål täcker i stort sett alla användningsområden. SE 8 i rostfritt, svept utförande skapar färre möjligheter för smuts och fukt att ansamlas, och är därför lätt att rengöra.

# Kapslingsystem SE 8: Produktspecifikationer

Kapslingssystemet SE 8 bygger på TS 8-plattformen. TS 8-systemtillbehör kan användas utan begränsningar. Både TS 8- och Flex-Block-socklar kan användas.

#### Material:

- Beroende på variant:  
Stålplåt eller rostfritt stål 1.4301 (AISI 304)
- Skåp: 1.5 mm
- Dörr: 2.0 mm
- Bakstycke och bottenplåtar: 1.5 mm
- Montageplåt: 3.0 mm, stålplåt (för skåp av stålplåt eller rostfritt stål)

#### Ytbehandling av stålplåt:

- Svep, dörr (eller dubbeldörr) och bakstycke:
  - Elektrodoppgrundad
  - Utsida pulverlackerad med strukturlack RAL 7035
- Montageplåt och bottenplåt:
  - Förzinkad

#### Ytbehandling av rostfritt stål:

- Svep, bakstycke, bottenplåtar och dörr(ar):
  - Streckslipad, kornstorlek 400
- Montageplåt:
  - Förzinkad

#### Kapslingsklass:

IP 55 enligt EN 60 529, NEMA 12 uppfylls

#### I leveransen ingår:

- Skåp med dörr(ar)
- Vid skåp med enkeldörr: Högerhängd dörr (kan bytas mot vänsterhängd)
- Montageplåt
- Bottenplåtar
- Bakstycke (2-delad från 1600 mm och uppåt), kan skruvas av

## Bredd: 600–800 mm

<b>Bredd</b> mm	Förp.	600	600	600	800	800	800	800	800
<b>Höjd</b> mm		1600	1800	1800	1800	1800	2000	2000	2000
<b>Djup</b> mm		400	400	500	400	500	400	500	600
Montageplåtens bredd mm		499	499	499	699	699	699	699	699
Montageplåtens höjd mm		1496	1696	1696	1696	1696	1896	1896	1896
Dörr(ar)		1	1	1	1	1	1	1	1
<b>Kapslingsklass</b>		IP 55 enligt EN 60 529, NEMA 12 uppfylls							
<b>Stålplåt: Art. nr. SE</b>	1	–	<b>5830.500</b>	–	<b>5831.500</b>	–	<b>5832.500</b>	<b>5833.500</b>	<b>5834.500</b>
<b>Rostfritt stål: Art. nr. SE</b>	1	<b>5850.500</b>	–	<b>5851.500</b>	–	<b>5852.500</b>	–	–	<b>5853.500</b>

## Bredd: 1000–1800 mm

<b>Bredd</b> mm	Förp.	1000	1000	1200	1600	1200	1200	1200	1800
<b>Höjd</b> mm		1800	1800	1800	1800	2000	2000	2000	2000
<b>Djup</b> mm		400	400	400	400	400	500	600	500
Montageplåtens bredd mm		899	899	1099	1499	1099	1099	1099	1699
Montageplåtens höjd mm		1696	1696	1696	1696	1896	1896	1896	1896
Dörr(ar)		1	2	2	2	2	2	2	2
<b>Kapslingsklass</b>		IP 55 enligt EN 60 529, NEMA 12 uppfylls							
<b>Stålplåt: Art. nr. SE</b>	1	–	<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>Rostfritt stål: Art. nr. SE</b>	1	<b>5854.500</b>	–	–	–	–	<b>5855.500</b>	–	–