

Rittal – The System.

Faster – better – worldwide.

► Vrijstaande kast SE 8



KASTSYSTEMEN

STROOMVERDELING

KLIMATISERING

IT-INFRASTRUCTUUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP



Vrijstaande kast SE 8



KASTSYSTEMEN

STROOMVERDELING

KLIMATISERING

IT-INFRASTRUCTUUR

SOFTWARE & SERVICE

De TS 8-kasten hebben zich in miljoenen toepassingen bewezen en zijn nu verkrijgbaar „uit één stuk” met geprofileerde zijwanden en dak.

Perfekte compatibiliteit

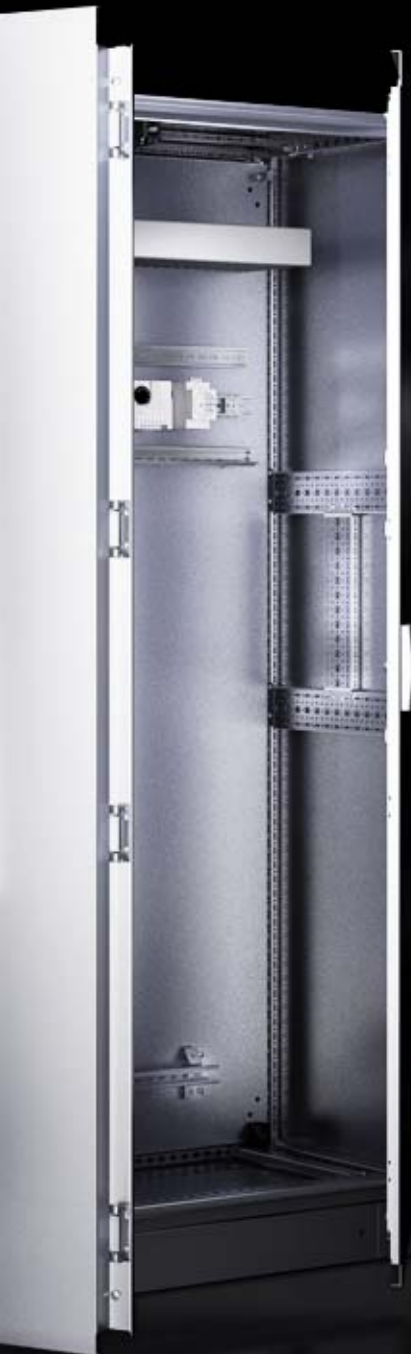
- Volledig compatibel met TS-systeem-toebehoren
- Eén engineeringtechnologie voor beide „platformkasten” met identieke componenten zoals montageplaat en bodem-platen
- Lagere installatiekosten door geïntegreerde profielen

Basisinstallatie

- Twee basis-/sokkelsystemen kunnen worden gebruikt:
 - TS 8 basis-/sokkelsysteem en het Flex-Block basis-/sokkelsysteem
- Diverse mogelijkheden voor het invoeren van kabels:
 - Bodemplaten voor kabelwartels of kabelinvoertules
 - EMC kabelinvoer
 - Kabelopvangrails
 - C-rails met kabelklemmen
- Automatische potentiaalvereffening

Tal van mogelijkheden, met hoge beschermklasse en stabiliteit

- Hoge beschermklasse IP 55/ NEMA 12
- Roestvaststalen behuizingen zijn eenvoudig te reinigen door hun basisvorm uit één stuk
- Uitvoeringen in plaatstaal en roestvaststaal voor vrijwel elk toepassingsgebied
- Zeer stabiel dankzij het zelfdragende design



Vrijstaande kast SE 8



De vrijstaande kast SE 8 is gebaseerd op het TS 8-platform en vervangt de kasten uit de ES 5000-serie. TS 8-systeemtoebehoren kunnen zonder beperkingen worden gebruikt.

Materiaal:

- Afhankelijk van de uitvoering: plaatstaal of 1.4301 roestvaststaal (AISI 304)
- Kast: 1,5 mm
- Deur: 2,0 mm

- Achterwand en bodemplaat: 1,5 mm
- Montageplaat: 3,0 mm, plaatstaal (voor kasten van plaatstaal en roestvaststaal)

Oppervlakteafwerking plaatstaal:

- Kast, deur (of dubbele deur) en achterpaneel:
- Dompelgrondlak
- Buitenzijde poedercoating met RAL 7035 structuur
- Montageplaat en bodemplaat:
- Verzinkt

Oppervlakteafwerking roestvaststaal:

- Kast, achterwand, basis en deur(en):
- Geborsteld, korrel 400
- Montageplaat:
- Verzinkt

Beschermklasse:

- IP 55 tot EN 60 529, aan NEMA 12 wordt voldaan

Levering inclusief:

- Kast met deur(en)
- Bij kasten met één deur: deur met scharnier rechts (kan worden omgewisseld naar links)
- Montageplaat
- Bodemplaat
- Achterwand (in twee delen vanaf een breedte van 1600 mm en meer), vastgeschroefd

Breedte: 600 – 800 mm

Breedte mm	VE	600	600	600	800	800	800	800	800
Hoogte mm		1600	1800	1800	1800	1800	2000	2000	2000
Diepte mm		400	400	500	400	500	400	500	600
Montageplaatbreedte mm		499	499	499	699	699	699	699	699
Montageplaathoogte mm		1496	1696	1696	1696	1696	1896	1896	1896
Deur(en)		1	1	1	1	1	1	1	1
Plaatstaal: modelnr. SE	1 st.	–	5830.500	–	5831.500	–	5832.500	5833.500	5834.500
vervangt modelnr. ES 5000		–	5684.500	–	5884.500	–	–	5805.500	–
Roestvaststaal: modelnr. SE	1 st.	5850.500	–	5851.500	–	5852.500	–	–	5853.500
vervangt modelnr. ES 5000		5450.600	–	5451.600	–	5452.600	–	–	5453.600

Breedte: 1000 – 1800 mm

Breedte mm	VE	1000	1000	1200	1600	1200	1200	1200	1800
Hoogte mm		1800	1800	1800	1800	2000	2000	2000	2000
Diepte mm		400	400	400	400	400	500	600	500
Montageplaatbreedte mm		899	899	1099	1499	1099	1099	1099	1699
Montageplaathoogte mm		1696	1696	1696	1696	1896	1896	1896	1896
Deur(en)		1	2	2	2	2	2	2	2
Plaatstaal: modelnr. SE	1 st.	–	5840.500	5841.500	5842.500	5843.500	5844.500	5845.500	5846.500
vervangt modelnr. ES 5000		–	5080.500	5284.500	5784.500	–	5205.500	–	5905.500
Roestvaststaal: modelnr. SE	1 st.	5854.500	–	–	–	–	5855.500	–	–
vervangt modelnr. ES 5000		5454.600	–	–	–	–	5455.600	–	–

RITTAL nv/sa

Industrieterrein E17/3206 · Stokkelaar 8 · B-9160 Lokeren

Phone 09-3539111 · Fax 09-3556862

E-mail: info@rittal.be · www.rittal.be



ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP