

Staande netwerkkast S-RACK, B=800 H=2232 D=800, 19", 47HE

Afwerking RAL70355 grijs



Schrack Info

De Schrack S-RACK staande netwerkkasten 19" zijn de ideale oplossing voor het installeren van patchpanelen, netwerkcomponenten en computerapparatuur. Deze kasten zijn de perfecte oplossing voor gebruik in kantoren of gelijkaardige omgevingen. In installaties kunnen deze kasten worden gebruikt als centraal verdeelpunt van een datanetwerk. In grotere gestructureerde netwerkinstallaties kunnen deze een verdeelpunt zijn van horizontale bekabeling.

Bij deze kasten kunnen de zijpanelen en de achterwand verwijderd worden. Hierdoor is er altijd een gemakkelijke en comfortabele toegang tot de geïnstalleerde componenten.

De koeling van de ingebouwde toestellen gebeurt passief door warmte-uitwisseling met de omgeving via ventilatie openingen. Het is ook mogelijk om ventilatoren te plaatsen om voor actieve koeling te zorgen. De kabeltoegang is flexibel door de verschillende openingen die voorzien zijn en de optionele sokkel.

De Schrack S-Rack netwerkkasten zijn ontworpen om universeel gebruikt te worden in veel verschillende toepassingen.

• Kastframe:

- Geplooid profiel met gaten voor bevestiging van zijwanden en deuren.
- Frame bestaat uit vier verticale stijlen die met schroeven bevestigd zijn op een basiskader.
- Bovenaan is een dakplaat met ventilatie en kabeldoorvoeringen.

• Deuren:

- Standaard glazen deur met comfortabele zwenkgreep met slot en sleutels.
- Bij enkele deur kan scharnier links of rechts geplaatst worden.
- Een adapter (DTZLOCK02) voor halfcilindersloten is optioneel beschikbaar.
- Externe scharnieren laten een opening van de deur toe tot 180°.
- Standaard deur kan vervangen worden door:

- Deur volledig uit metaal.
- Geperforeerde deur.
- Dubbele deur.
- **Zijwanden en rug:**
 - Kunnen afgenomen worden en zijn afgesloten met sleutel.
 - Rug kan vervangen worden door een standaard deur.
- **Mogelijkheden kabelinvoer:**
 - Langs het dak of de bodem.
 - De openingen in het dak zijn bij de levering van een kunststof blindafdekking voorzien.
 - De bodem van de kast is voorzien van platen die eenvoudig verwijderd kunnen worden om met kabels binnen te komen.
 - Doorvoering met borstels DTBB is optioneel beschikbaar.
- **Koeling:**
 - Passieve koeling langs verluchtingsopeningen met warmte uitwisseling met de omgeving.
 - Voor actieve koeling kan in het dak een ventilatoreenheid DTLT geplaatst worden. De plaatsing hiervan kan ook altijd achteraf gebeuren.
- **Rails 19":**
 - 4 rails die in de diepte kunnen versteld worden.
 - Markering van de HE-verdeling is aanwezig.
 - Verzinkt plaatstaat.
- **Toebehoren:**
 - Een uitgebreid gamma toebehoren is beschikbaar:
 - Patchpanelen.
 - Legborden.
 - Kabelgeleidingen verticaal en horizontaal.
 - Blindpanelen.
 - Ventilatie eenheden.
- **Aarding:**
 - Toebehoren voor de aarding zijn inbegrepen bij de levering.
- **Beschikbare afmetingen:**
 - Hoogte: 16HE, 20HE, 22HE, 26HE, 32HE, 36HE, 42HE of 47HE.
 - Breedte: 600mm of 800mm.
 - Diepte: 600mm, 800mm, 1000mm of 1200mm.
- **Afwerking:**
 - Kast geverfd met polyester structuurpoederlak.
 - RAL7035 grijs, hoekprofielen, sierlijst boven- en onder kast: RAL5005 blauw.
 - RAL9005 zwart.
- **Materiaal:**
 - Dak en bodem: 1,5mm.
 - Hoekprofielen: 1,2mm.
 - Rails 19": 1,5mm.
 - Dikte glas van glazen deur: 4mm.
 - Rug: 0,8mm.
 - Zijwanden: 0,8mm.
- **Maximale belasting:**
 - Bij gelijkmatige verdeling van het gewicht, 800kg.
- **Beschermingsgraad:**
 - IP20.

• Montage kast:

- De verschillende onderdelen van de kasten zijn met schroeven gemonteerd.
- Deze kasten worden gemonteerd geleverd.
- Kast zijn op een eenvoudige manier gedeeltelijk of volledig te demonteren.

• Levering:

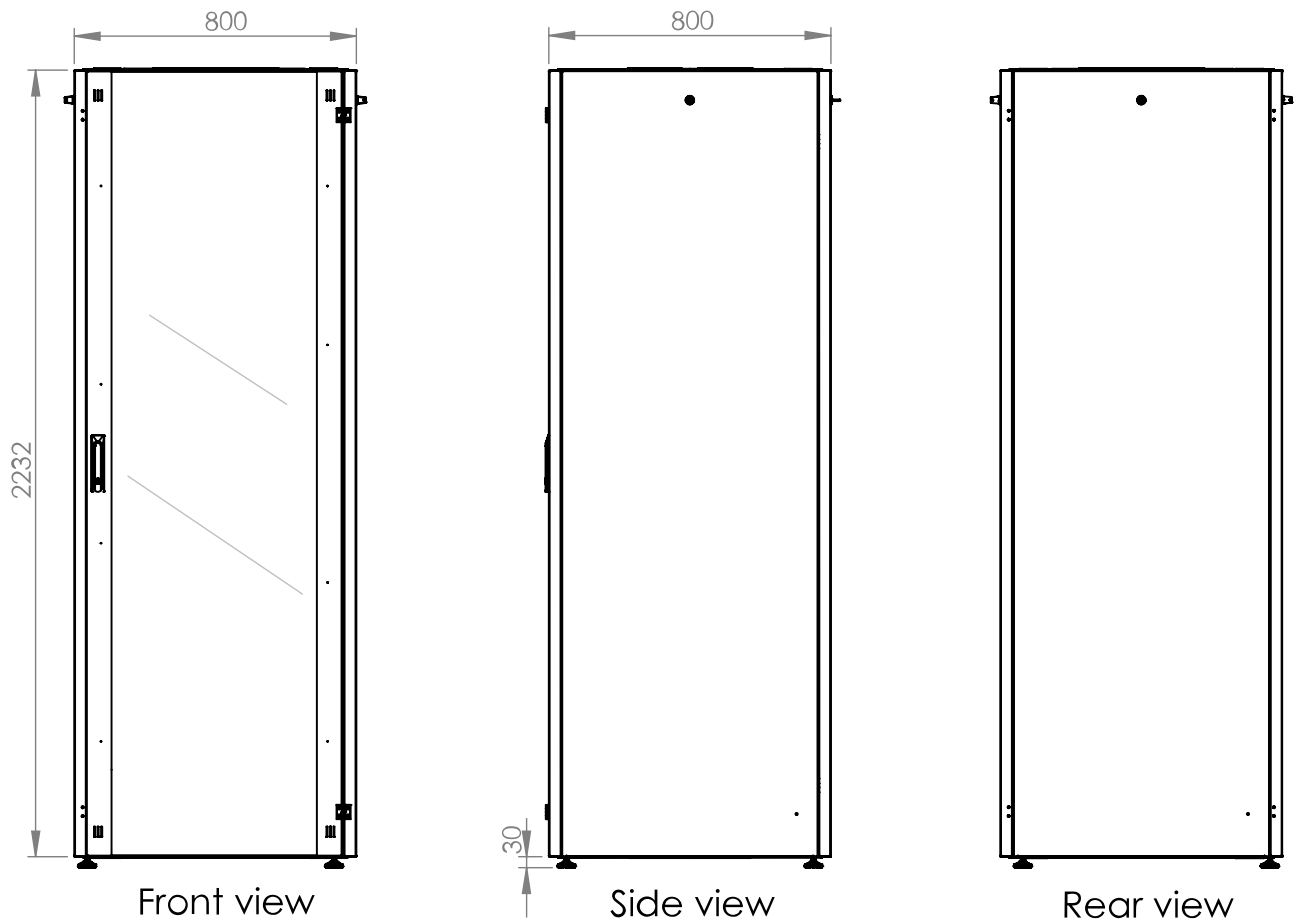
- Kast worden gemonteerd geleverd op een pallet met montage materiaal.



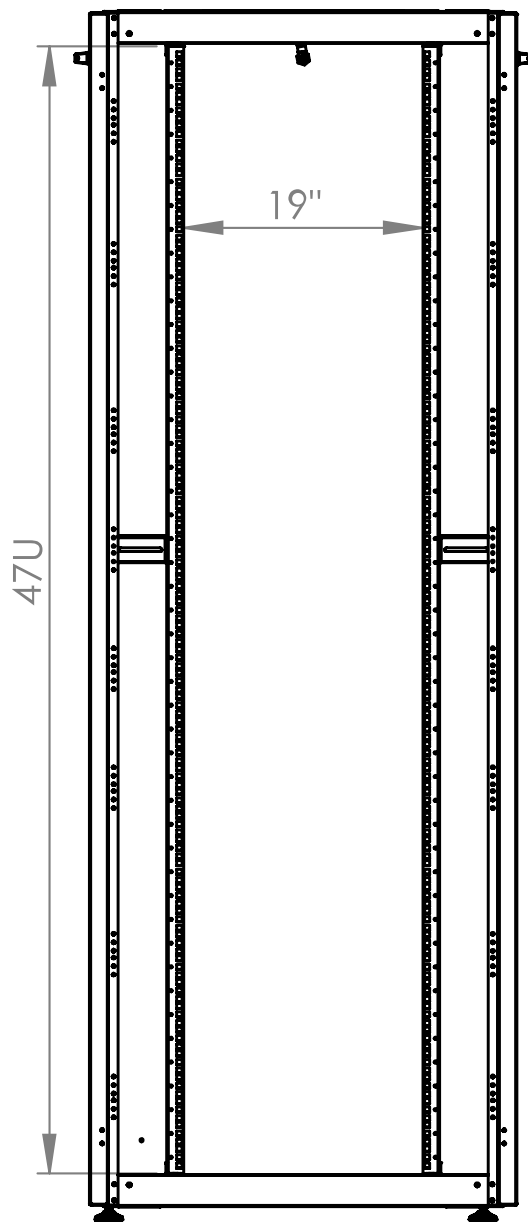
Technische Daten

Breedte (mm)	800,00
Hoogte (mm)	2.232,00
Diepte (mm)	800,00
Nettogewicht (kg)	94,60
EAN CODE	9004840868159
Omgevingstemperatuur min. (°C)	5
Omgevingstemperatuur max. (°C)	40
Hoogte eenheden	47
Kleur	RAL 7035/ RAL 5005 Grijs/ blauw
Beschermingsgraad	IP20
Maximale belasting (bij gelijkmatige verdeling) (kg)	800
Productgamma	S-RACK

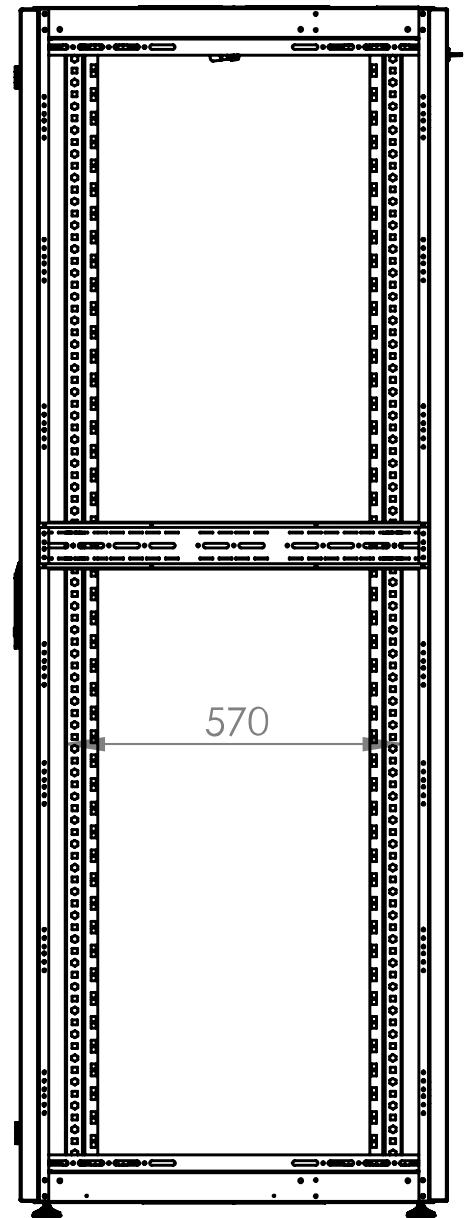
**Maattekening: Staande netwerkkast S-RACK, B=800 H=2232 D=800, 19",
47HE**



**Maattekening: Staande netwerkkast S-RACK, B=800 H=2232 D=800, 19",
47HE**

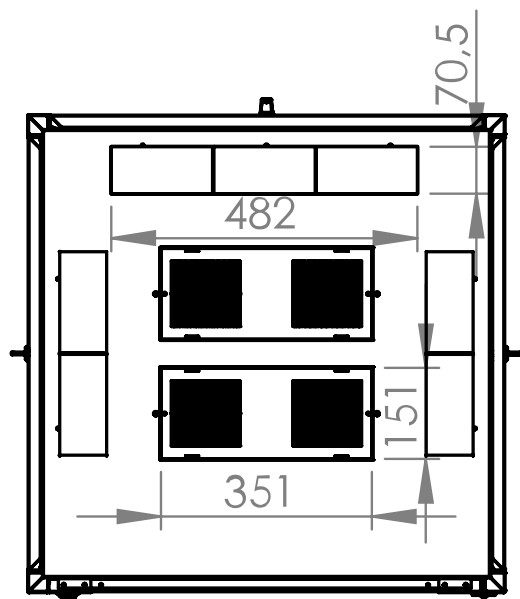


Front inside view

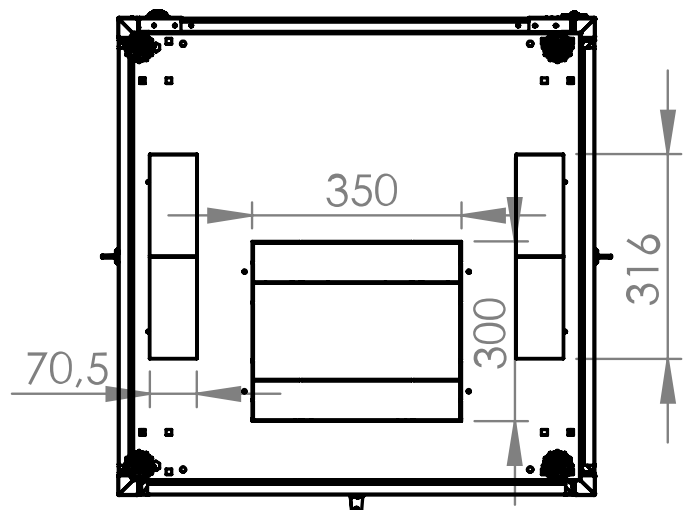


Side inside view

**Maattekening: Staande netwerkkast S-RACK, B=800 H=2232 D=800, 19",
47HE**

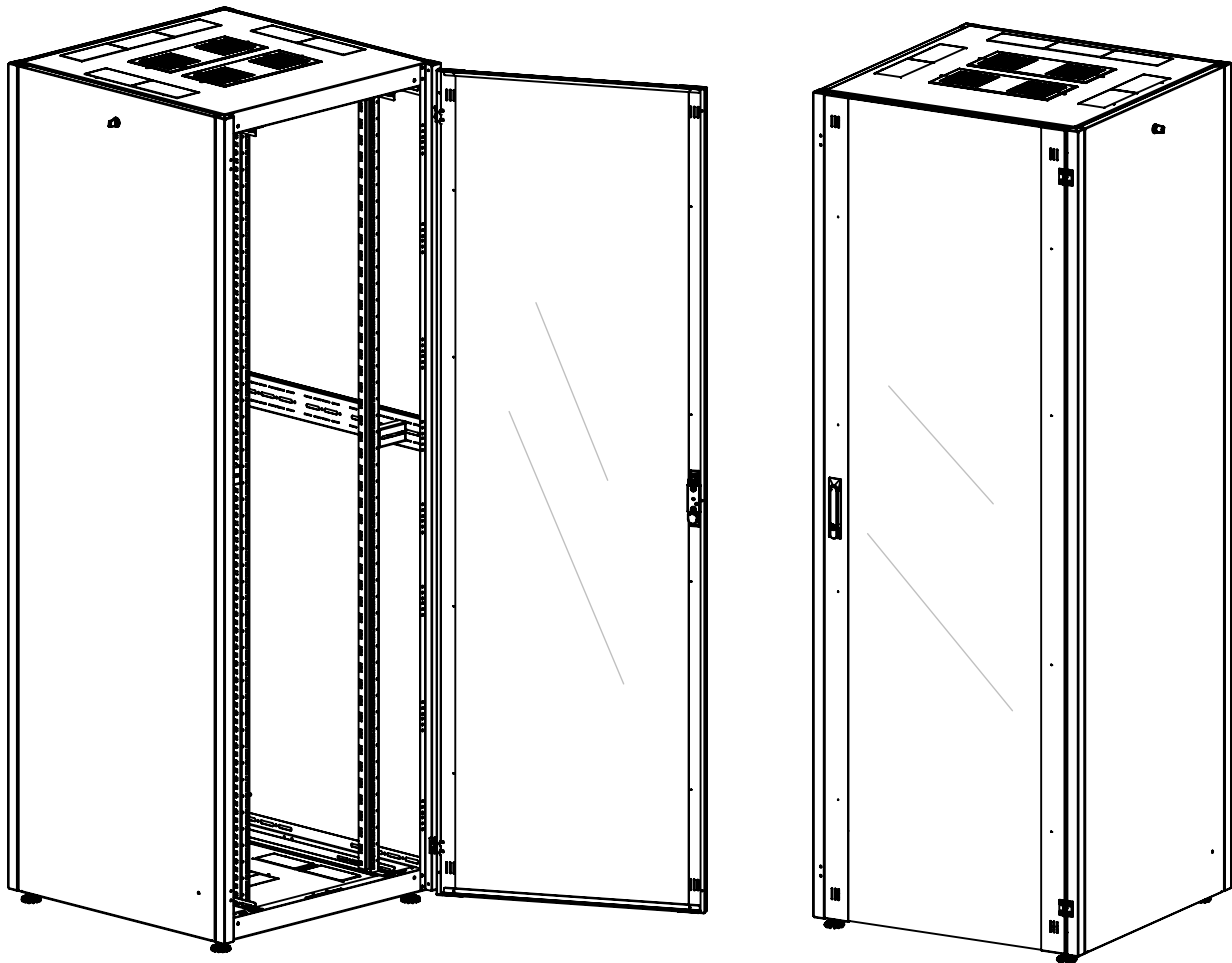


Top view

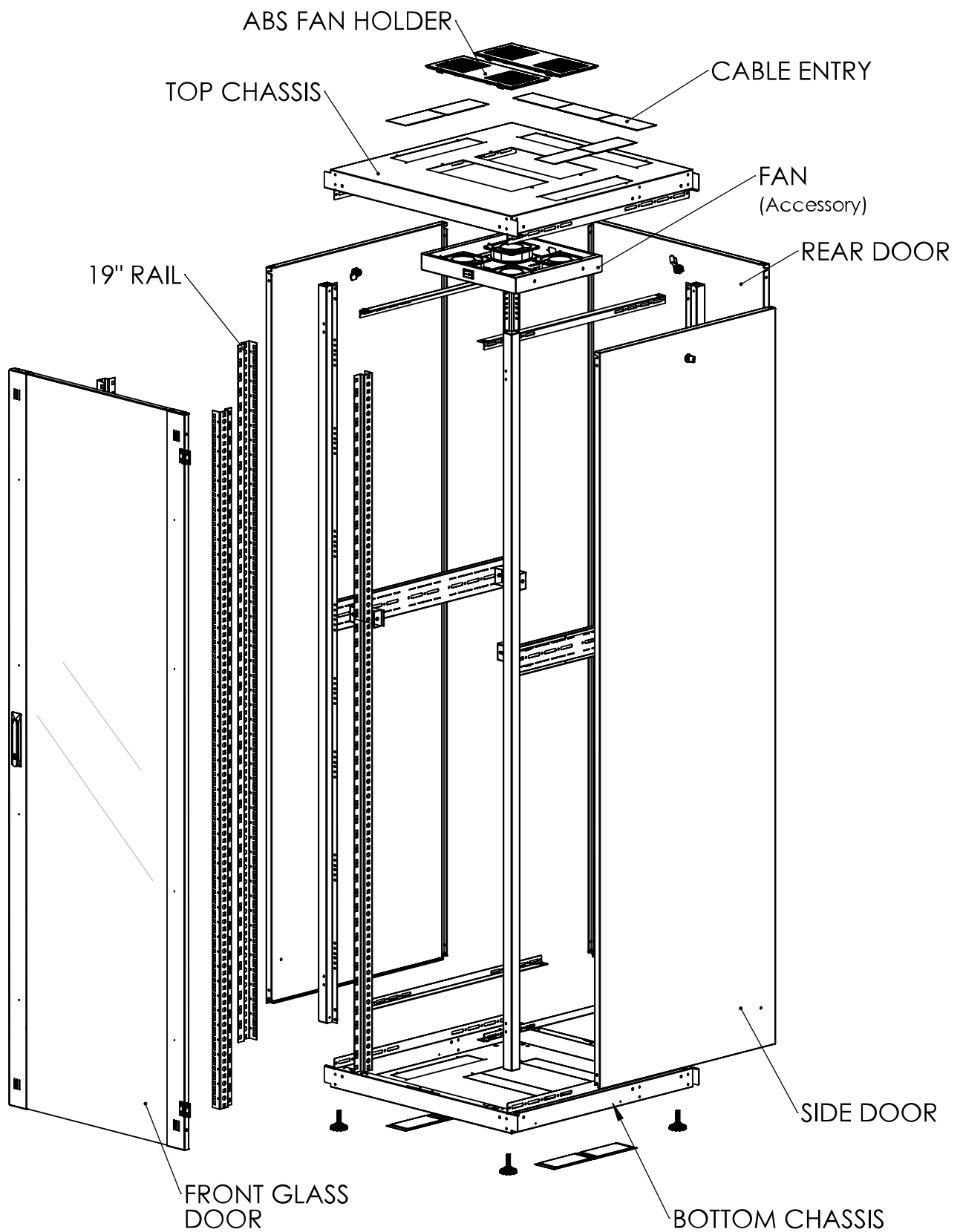


Bottom view

**Maattekening: Staande netwerkkast S-RACK, B=800 H=2232 D=800, 19",
47HE**



**Maattekening: Staande netwerkkast S-RACK, B=800 H=2232 D=800, 19",
47HE**



Blz. 8 van 10

Exploded view

Online erstellt am 2026-03-26, Änderungen und Irrtümer vorbehalten

Artikeltabelle

BEZEICHNUNG	BEST.NR.
Staande netwerkkast S-RACK, B=800 H=2232 D=800, 19", 47HE Afwerking RAL70355 grijs	DT478080
Optionele toebehoren	
Sokkel set H100 voor S-RACK staande kasten B=800 D=800 RAL7035	DTOT108080
Dakventilator voor S-RACK, 2 ventilatoren, thermostaat RAL7035, montage vanaf de buitenkant van de kast, voor staande en wandkasten	DTLRO2A
Dakventilator v. S-RACK, 4 ventilatoren, digitaal thermostaat RAL7035, installatie vanaf de binnenkant van de kast	DTLRO4D
Dakventilator v. S-RACK, 4 ventilatoren, analoog thermostaat RAL7035, installatie vanaf de binnenkant van de kast	DTLRO4A
Borstel inzetstukken dak en bodegroep S-RACK staande kast 70x316mm, vervangt 2 blinde afdekkingen	DTZBRUSH02
Borstel inzetstukken dak en bodegroep S-RACK staande kasten 70x500mm, vervangt 2 blinde afdekkingen	DTZBRUSH03
Ombouwset zwenkhendel halve cilinders, S-RACK staande kasten Vervanging voor kasten DT en DTWI samen met DTZLOCK05	DTZLOCK02
S-Rack Koppelset kasten diepte 800mm/ 1000mm blauw RAL5005 1 set = 2 covers (for top and bottom) + 8x screws 6.3 x 12	DTRA0800
19" Legbord vast, <50kg, D=570, 1 HE, RAL7035 4-punts montage	DTFF1570
19" Legbord vast, <50kg, D=450, 1 HE, laag profiel 4-punts montage, RAL7035	DTFL1450
19" Borstel invoer, 1 HE, 5 metalen ringen, RAL7035 Ring metaal 63mm, bevestigingsmateriaal bij levering inbegrepen	DTBC105R
Bevestigingset 19" M6 50x moer/ schroef/ rondel	DSRA050
LED datakastverlichting magnetisch, 230VAC, Deurschakelaar automatisch in werking zodra de deur wordt geopend, externe voedingseenheid	DTLIGHT01
Kabelgeleiding verticaal, metaal, voor S-RACK kasten 47HE 1 VE = 2 stuks	DTKV47MS
19 "aardingsset, 1 HE, 10 aardingspunten 4 stuks x 4 mm diameter x 40 cm lange geel / groene draden, inclusief schroeven en kooimoeren	DTRE0001
TOOLLESS LINE Patchpaneel 19" 24MOD (SFA/B) 1 HE RAL7035	HSER0240GS
Stopcontactenbalk 19" 9x RANDAARDE 1 HE kabel 3m STOPCONTACTEN MET RANDAARDE ZIJN NIET TOEGELATEN IN BELGIË	IU070114-3

Artikeltabelle

BEZEICHNUNG	BEST.NR.
Optionele toebehoren	
Stopcontactenbalk 19" 7x RANDAARDE OSA 1,25HE PVC STOPCONTACTEN MET RANDAARDE ZIJN NIET TOEGELATEN IN BELGIE	IU070113
Stopcontactenbalk 19" 9x RANDAARDE 1 HE schakelaar STOPCONTACTEN MET RANDAARDE ZIJN NIET TOEGELATEN IN BELGIE	Q7070114-A
Stopcontactenbalk 19" 7x RANDAARDE 1 HE OSA STOPCONTACTEN MET RANDAARDE ZIJN NIET TOEGELATEN IN BELGIE	Q7070113-A
Switch 24xRJ45 10/100/1000, Silent, w/o fan, internal PSU Metal-Chassis, 19"	QLGSW2457