

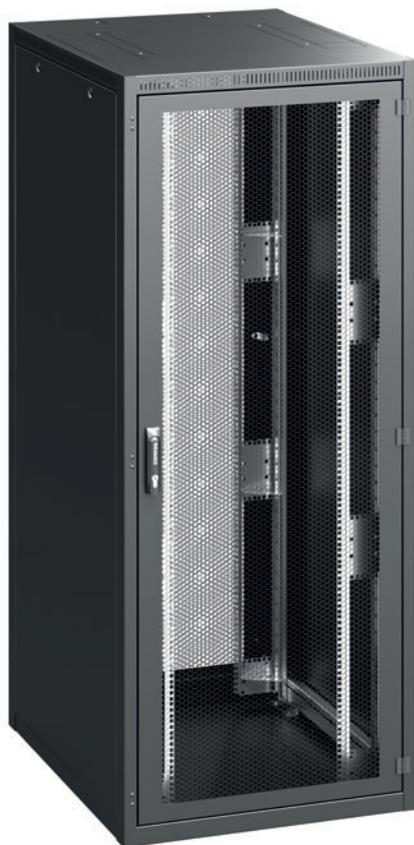


**DATENBLATT**  
Frei stehende  
schränke  
iSEVEN Server

**CONTEG**

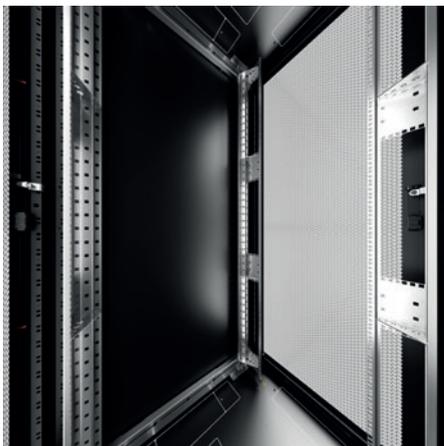
# FREI STEHENDE SCHRÄNKE

# iSEVEN SERVER



RI7-42-80/100-S2-H

Der **iSEVEN Server**-Schrank ist für all diejenigen geeignet, die eine ideale Lösung für die Unterbringung ihrer Server suchen. Der iSEVEN SERVER kombiniert unseren für den alltäglichen Gebrauch bestimmten Schrank mit den leistungsfähigen Funktionen unseres reinrassigen Serverschranks der RSF-Serie.



## HAUPTVORTEILE

- Serverschrank für Standard-IT-Hardware bis 1500 kg
- Beeindruckendes Türperforationsverhältnis von 86% senkt den Stromverbrauch des Serverlüfters nachhaltig
- Profile unterstützen Zero-U-PDUs (0 HE)

FARBMUSTER:  RAL 9005  RAL 7035

## BESCHREIBUNG

### Abmessungen

- Höhe: 42, 45, 48HE
- Breite: 600, 800 mm
- Tiefe: 1000, 1200 mm

### Aufbau

- Geschweißter Rahmen
- Stahlblech 1,5 und 2 mm

### Traglast

- 1500 kg

### 19"-Vertikalprofile

- Nicht untergliederte Profile des Typs A (600 oder 800 mm breit) ohne horizontale Halterungen (für 800 mm werden zusätzliche 24 HE für die Installation benötigt); einstellbar von innen, Blindplatten nicht enthalten.

### IP-Schutzart

- Standard: IP 20

### Farben

- Standard RAL 7035 und 9005
- Other colors on request

### Vordere Tür

- Belüftete Tür – Perforationsrate 86 %
- Schwenkebelverschluss, DIN-Profil, Universalschlüssel 333, Einpunkt

### Tür Rückseite

- Belüftete Tür – Perforationsrate 86 %
- Schwenkebelverschluss, DIN-Profil, Universalschlüssel 333, Einpunkt

### Seitenwände

- Abnehmbar, mit Schlössern

### Ausbrechbare Öffnungen – Kabeleinführung

- Universalgröße 300×100 mm – Hinterseite des Dach- und Bodenpanels und Rückwand
- Universalöffnungen mit Blindpaneelen (separat erhältlich) wieder abdeckbar
- Erweiterte Größe 500×115 mm – nur für 800 mm Breite – beide Seiten des Dach- und Bodenpanels. Besteht aus 3 Teilen – 300×115 mm und 2× – 100×115 mm, jeder Teil kann individuell geöffnet werden.
- Erweiterte Öffnung mit einem Blindpaneel oder

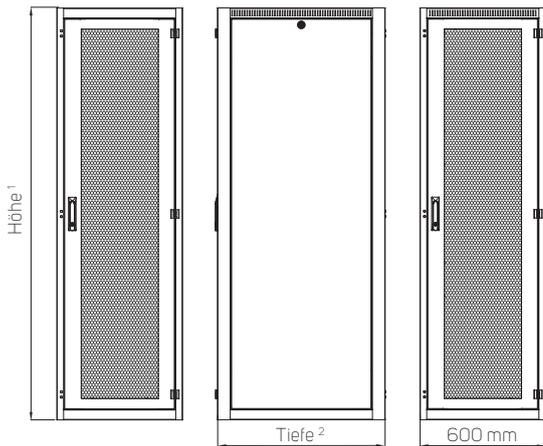
Standardkabelbürste abdeckbar – mittlere Öffnung. Die Öffnung kann mit Gummikantenschutz (DP-KP-LEM-6) oder Bürstenschutz (DP-KP-KAR-6) geschützt werden.

### Ausbrechbare Öffnungen – Installation der Lüftungseinheit

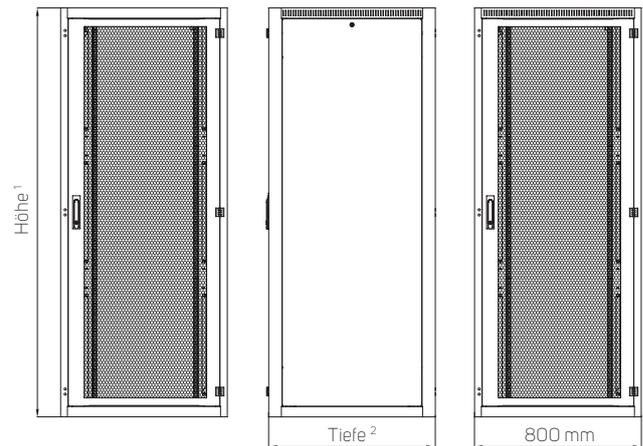
- Standardgröße – 420×440 mm für 1000 mm Tiefe – 420×280 mm (2x) für 1200 mm Tiefe
- Im Dach- und Bodenpaneel erhältlich
- Mit Blindpaneelen (separat erhältlich) wieder abdeckbar

# ISEVEN Server-Schränke – technische zeichnung

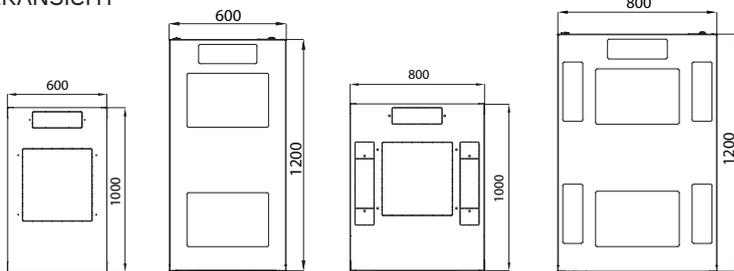
HINTERANSICHT SEITENANSICHT VORDERANSICHT



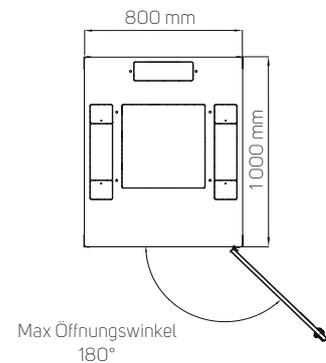
HINTERANSICHT SEITENANSICHT VORDERANSICHT



OBERANSICHT



BEISPIEL – TÜRÖFFNUNG



<sup>1</sup> Lieferbare Höhen:

- für Breite 600 mm: 42 HE/1978 mm, 45 HE/2111 mm, 48HE/2245 mm
- für Breite 800 mm: 42 HE/1978 mm, 45 HE/2111 mm, 48HE/2245 mm

<sup>2</sup> Lieferbare Tiefen:

- für Breite 600 mm: 1000, 1200 mm
- für Breite 800 mm: 1000, 1200 mm

## Lüftungseinheitsöffnungen

1000 mm Schranktiefe – 420 × 440 mm

1200 mm Schranktiefe – 420 × 280 mm (2×)

## Kabeleinführungen

300 × 100 mm 1× im Dach und Boden – hinten (für 600 mm Breite)

300 × 100 mm 5× im Dach und Boden – hinten (für 600 mm Breite, 1200 mm Schranktiefe)

500 × 115 mm 2× im Dach und Boden – seitlich (für 800 mm Breite)

## Technische daten und abmessungen

Code *	Höhe (in HE)	Breite (mm)	Tiefe (mm)
RI7-42-60/100-S1-X	42	600	1000
RI7-42-60/120-S1-X	42	600	1200
RI7-45-60/100-S1-X	45	600	1000
RI7-45-60/120-S1-X	45	600	1200
RI7-48-60/100-S1-X	48	600	1000
RI7-48-60/120-S1-X	48	600	1200
RI7-42-80/100-S2-X	42	800	1000
RI7-42-80/120-S2-X	42	800	1200
RI7-45-80/100-S2-X	45	800	1000
RI7-45-80/120-S2-X	45	800	1200
RI7-48-80/100-S2-X	48	800	1000
RI7-48-80/120-S2-X	48	800	1200

\* Statt Buchstabe "X" entweder "H" für Schwarz (RAL 9005) oder "B" für Lichtgrau (RAL 7035) aufschreiben.

## Bestell- und lieferinformationen

Die in der obigen Tabelle angegebene Konfigurationen können nicht geändert werden.

Alle **ISEVEN Server-Schränke werden vollständig montiert** und palettiert geliefert.



**CONTEG, spol. s r.o.**

Stetkova 1638/18

140 00 Prague 4

Tschechische Republik

Tel.: +420 565 300 362

[conteg@conteg.com](mailto:conteg@conteg.com)

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

**CONTEG**