

DATENBLATT

Frei stehende
schränke
iSEVEN R17



Swiss Technology Company

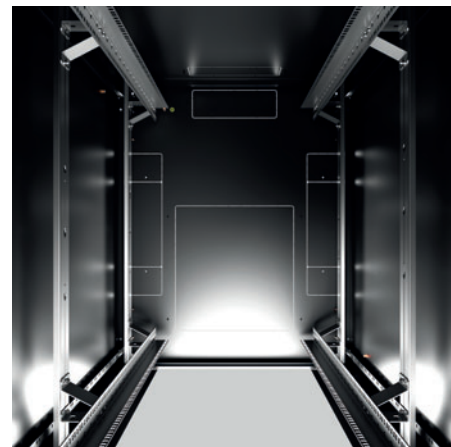
FREI STEHENDE SCHRÄNKE

iSEVEN RI7



RI7-42-80/80

➤ Der **iSEVEN RI7**-Schrank bietet den Anwender ein einzigartiges Verhältnis von Preis, Nutzen, Leistung und Qualität. Ideal für Monteure und Endkunden, die Wert auf eine unkomplizierte Schrankbestellung legen.



HAUPTVORTEILE

- Universalschrank für die normale, tagtägliche IT-Nutzung
- Verfügbar in 41 Maßen
- Vorkonfigurierter Schrank mit vielen weiteren Optionen

FARBMUSTER:  RAL 9005  RAL 7035

BESCHREIBUNG

Abmessungen

- Höhe: 15, 21, 27, 33, 42, 45, 48 HE
- Breite: 600, 800 mm
- Tiefe: 600, 800, 1000 mm; 1200 mm (42, 45, 48 HE)

Aufbau

- Geschweißter Rahmen
- Stahlblech 1,5 und 2 mm

Traglast

- 800 kg

19"-Vertikalprofile

- 2 Paar verschiebbare 19"-Profile, von innen verstellbar

IP-Schutzart

- Standard: IP30

Farben

- Standard RAL 7035 und 9005

Vordere Tür

- Glastür mit getöntem Sicherheitsglas mit Schwenkhebelschloss – DIN-Profil, Universalschlüssel 333
- Optional: Stahlblechtür, perforierte Tür oder belüftete Tür – Perforationsrate 86 %
- Einfacher Anschlagwechsel für links- oder rechtsseitige Türöffnung
- Türöffnungswinkel 180°

Rückwand

- Herausnehmbar, mit ausbrechbarer Kabeleinführung und Schloss
- Optional: Stahlblechtür, perforierte Tür oder belüftete Tür – Perforationsrate 86 %

Seitenwände

- Abnehmbar, mit Schlössern

Ausbrechbare Öffnungen – Kabeleinführung

- Universalgröße 300 x 100 mm – Hinterseite des Dach- und Bodenpaneels und Rückwand
- Universalöffnungen mit Blindpaneelen (separat erhältlich) wieder abdeckbar
- Erweiterte Größe 500 x 115 mm – beide Seiten des Dach- und Bodenpaneels. Besteht aus 3 Teilen – 300 x 115 mm und 2x – 100 x 115 mm, jeder Teil kann individuell geöffnet werden.
- Erweiterte Öffnung mit einem Blindpaneel oder Standardkabelbürste abdeckbar – mittlere Öffnung. Die Öffnung

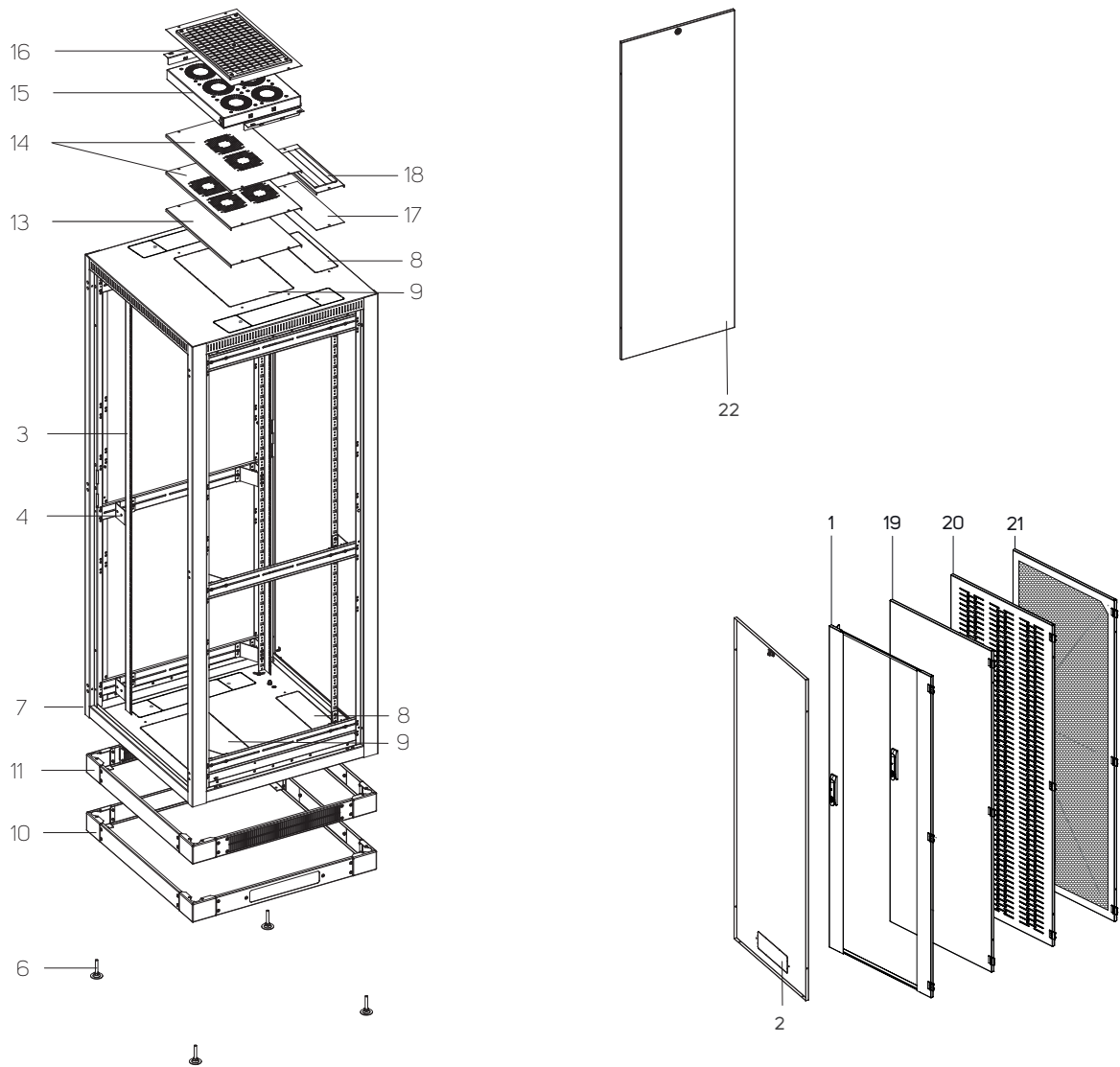
kann mit Gummikantenschutz (DP-KP-LEM-6) oder Bürstenschutz (DP-KP-KAR-6) geschützt werden.

Ausbrechbare Öffnungen – Installation der Lüftungseinheit

- Standardgröße 480 x 280 mm (1000 mm tief – 480 x 440 mm)
- Im Dach- und Bodenpaneel erhältlich
- Mit Blindpaneelen (separat erhältlich) wieder abdeckbar

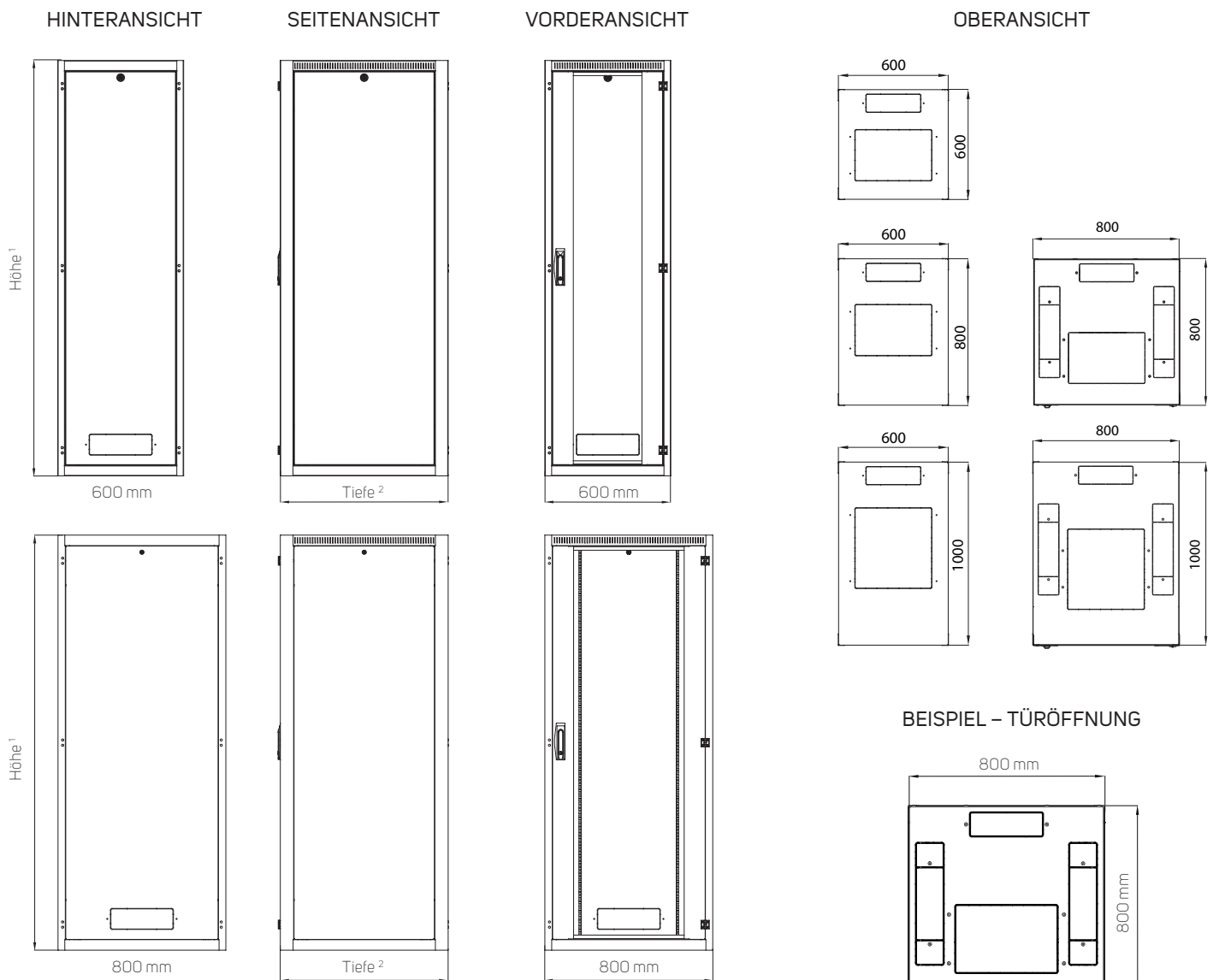
Stellfüße

iSEVEN R17-Schränke

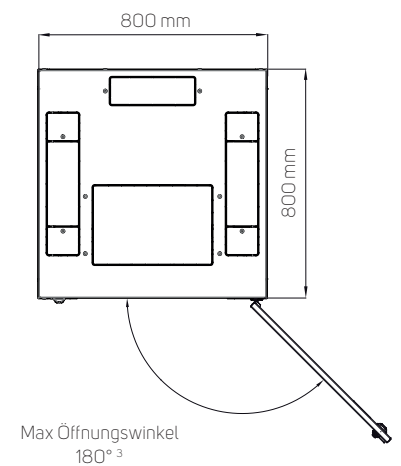


STANDARDKONFIGURATION (nur Kurzcode)		OPTIONEN	
1	Glastür	10	Sockel
2	Rückwand mit ausbrechbarer Kabeleinführung	11	Sockel mit Filter
3	4 Stück 19"-Vertikalprofile	13	Blindplatte
4	Halterungen der Vertikalprofile	14	Blindplatten für Lüftungseinheitsöffnungen
6	Stellfüße	15	Lüftungseinheit
7	Rahmen für Schrank	16	Perforierte Stopfbuchsenplatte
8	Ausbrechbare Kabeleinführungsöffnungen oben und unten	17	Blindplatte für Kabeleinführungsöffnungen
9	Ausbrechbare Lüftungseinheitsöffnungen oben und unten	18	Staubschutzplatte mit Bürste für Kabeleinführungsöffnungen
22	Seitenpaneel	19	Stahlblechtür
•	GND/Erdungsset	20	Stahlblechtür, perforiert
•	28 Montagesets	21	Belüftete Tür – Perforation 86%

ISEVEN RI7-Schränke – technische zeichnung



BEISPIEL – TÜRÖFFNUNG



¹ Lieferbare Höhen:

15 HE/778 mm
 21 HE/1044 mm
 27 HE/1311 mm
 33 HE/1578 mm
 42 HE/1978 mm
 45 HE/2111 mm
 48 HE/2245 mm

² Lieferbare Tiefen:

für Breite 600 mm: 600, 800, 1000 mm; 1200 mm für 42, 45, 48 HE
 für Breite 800 mm: 800, 1000 mm; 1200 mm für 42, 45, 48 HE

³ Für Hintertüren (Rückwand als Standard) ist der max. Winkel 180 Grad

Lüftungseinheitsöffnungen

420 × 280 mm (Tiefe 600, 800 mm)

420 × 440 mm (Tiefe 1000 mm)

2 × 420 × 280 mm (Tiefe 1200 mm)

Kabeleinführungen

300 × 100 mm 1× im Dach und Boden – hinten

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

ISEVEN RI7-Schränke – technische daten und abmessungen

Code	H (in HE)	Traglast (kg)	Abmessungen (mm)				Abmessungen einschließlich Verpackung (mm)			Bruttogewicht (kg)
			H*	B	T	Nutztiefe	H	B	T	
RI7-15-60/60	15	800	778	600	600	590	913	640	640	43
RI7-21-60/60	21	800	1045	600	600	590	1179	640	640	52
RI7-27-60/60	27	800	1311	600	600	590	1446	640	640	61
RI7-33-60/60	33	800	1578	600	600	590	1713	640	640	72
RI7-42-60/60	42	800	1978	600	600	590	2113	640	640	83
RI7-45-60/60	45	800	2111	600	600	590	2246	640	640	88
RI7-48-60/60	48	800	2245	600	600	590	2380	640	640	95
RI7-15-60/80	15	800	778	600	800	790	913	640	840	54
RI7-21-60/80	21	800	1045	600	800	790	1179	640	840	61
RI7-27-60/80	27	800	1311	600	800	790	1446	640	840	70
RI7-33-60/80	33	800	1578	600	800	790	1713	640	840	81
RI7-42-60/80	42	800	1978	600	800	790	2113	640	840	94
RI7-45-60/80	45	800	2111	600	800	790	2246	640	840	100
RI7-48-60/80	48	800	2245	600	800	790	2380	640	840	106
RI7-15-60/100	15	800	778	600	1000	990	913	640	1040	65
RI7-21-60/100	21	800	1045	600	1000	990	1179	640	1040	70
RI7-27-60/100	27	800	1311	600	1000	990	1446	640	1040	77
RI7-33-60/100	33	800	1578	600	1000	990	1713	640	1040	92
RI7-42-60/100	42	800	1978	600	1000	990	2113	640	1040	108
RI7-45-60/100	45	800	2111	600	1000	990	2246	640	1040	115
RI7-48-60/100	48	800	2245	600	1000	990	2380	640	1040	120
RI7-42-60/120	42	800	1978	600	1200	1190	2113	640	1240	116
RI7-45-60/120	45	800	2111	600	1200	1190	2246	640	1240	123
RI7-48-60/120	48	800	2245	600	1200	1190	2380	640	1240	128
RI7-15-80/80	15	800	778	800	800	790	913	840	840	65
RI7-21-80/80	21	800	1045	800	800	790	1179	840	840	73
RI7-27-80/80	27	800	1311	800	800	790	1446	840	840	84
RI7-33-80/80	33	800	1578	800	800	790	1713	840	840	95
RI7-42-80/80	42	800	1978	800	800	790	2113	840	840	116
RI7-45-80/80	45	800	2111	800	800	790	2246	840	840	120
RI7-48-80/80	48	800	2245	800	800	790	2380	840	840	124
RI7-15-80/100	15	800	1311	800	1000	990	913	840	1040	74
RI7-21-80/100	21	800	1045	800	1000	990	1179	840	1040	82
RI7-27-80/100	27	800	1311	800	1000	990	1446	840	1040	90
RI7-33-80/100	33	800	1578	800	1000	990	1713	840	1040	108
RI7-42-80/100	42	800	1978	800	1000	990	2113	840	1040	125
RI7-45-80/100	45	800	2111	800	1000	990	2246	840	1040	130
RI7-48-80/100	48	800	2245	800	1000	990	2380	840	1040	139
RI7-42-80/120	42	800	1978	800	1200	1190	2113	840	1240	143
RI7-45-80/120	45	800	2111	800	1200	1190	2246	840	1240	149
RI7-48-80/120	48	800	2245	800	1200	1190	2380	840	1240	157

* Höhe in mm ohne FüÙe; für FüÙe 16-45 mm hinzufügen.