

## IS-1 Serverschrank IP20

### iQdata Rack



Abbildung ähnlich; Maßzeichnung siehe Seite 3

#### Technische Daten:

<b>Schutzart:</b>	IP20
<b>Rahmenabstand vorne:</b>	112 mm
<b>Statische Belastbarkeit</b>	bis zu 18.000 N
<b>Material:</b>	<b>Grundgestell:</b> Stahlblech 1,50 mm <b>Türen:</b> Stahlblech 1,50 mm <b>Seitenwände:</b> Stahlblech 0,75 mm <b>482,6 mm (19") Lochwinkel:</b> Stahlblech 2,00 mm
<b>Oberfläche:</b>	<b>Grundrahmen:</b> pulverbeschichtet <b>Verkleidungsteile:</b> pulverbeschichtet <b>Innenausbau:</b> verzinkt
<b>Farben:</b>	RAL 7035 Lichtgrau RAL 9005 Tiefschwarz
<b>Normen:</b>	Erdung nach DIN VDE 0100-540 Einbauten nach IEC 297-1/2 (19")

#### Lieferumfang

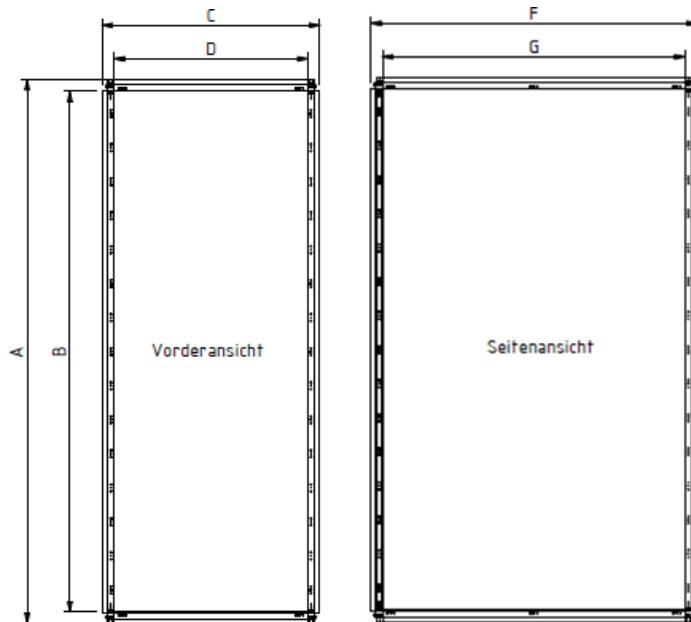
1x	Grundgestell mit umlaufender 25 mm Rasterlochung
4x	482,6 mm (19") Lochwinkel mit frontseitiger Vierkantlochung für die Aufnahme von Käfigmuttern gemäß IEC 297 d EIA (bei B700 asymmetrisch rechts angeordnet)
1x	Fronttür, passiv belüftet (Hexagonallochung SW 6-6.7, 81% freie Fläche), mit 4-Punkt-Verriegelung, Schwenkhebel und Schließung EK333 (austauschbar gegen DIN Profilhalbzylinder 30/10)
1x	Rücktür, passiv belüftet (Hexagonallochung SW 6-6.7, 81% freie Fläche), mit 4-Punkt-Verriegelung, Schwenkhebel mit Schließung EK333 (austauschbar gegen DIN Profilhalbzylinder 30/10)
2x	Seitenwände, verschraubt, optional mit Vorreiber verschließbar (nur bei Schränken mit Seitenwänden, siehe Tabelle)
1x	Dachblech, zweiteilig, mit Kabeleinführungen hinten (mit Bürstenleiste) und seitlich (vorgelasert), Vorlaserungen für bis zu 6 Lüfter
1x	Bodenrahmen offen
4x	Nivellierfüße Ø60 mm, inkl. PA Schutzkappen
1x	Erdungsset inkl. zentralem Erdungsbolzen

**Ausführung mit einteiligen Türen**

Breite	Höhe	Tiefe	HE	Ebenenabstand	Seitenwände	RAL 7035	RAL 9005
600	1200	900	25	647	✓	B50612093320	B50612093325
600	2000	900	43	647	✓	B50621093320	B50621093325
600	2200	900	47	647	✓	B50622093320	B50622093325
600	1200	1000	25	747	✓	B50612103320	B50612103325
600	2000	1000	43	747	✓	B50620103320	B50620103325
600	2200	1000	47	747	✓	B50622103320	B50622103325
600	2000	1200	43	747	✓	B50620123320	B50620123325
600	2200	1200	43	747	✓	B50622123320	B50622123325
700	2000	1000	43	747	✓	B50720103320	B50720103325
700	2000	1200	43	747	✓	B50720123320	B50720123325
700	2200	1000	47	747	✓	B50722103320	B50722103325
700	2200	1200	47	747	✓	B50722123320	B50722123325
800	1200	900	25	647	✓	B50812093320	B50812093325
800	2000	900	43	647	✓	B50821093320	B50821093325
800	2200	900	47	647	✓	B50822093320	B50822093325
800	1200	1000	25	747	✓	B50812103320	B50812103325
800	2000	1000	43	747	✓	B50820103320	B50820103325
800	2200	1000	47	747	✓	B50822103320	B50822103325
800	2000	1200	43	747	✓	B50820123320	B50820123325
800	2200	1200	43	747	✓	B50822123320	B50822123325
600	1200	900	25	647	✗	B50612093300	B50612093305
600	2000	900	43	647	✗	B50621093300	B50621093305
600	2200	900	47	647	✗	B50622093300	B50622093305
600	1200	1000	25	747	✗	B50612103300	B50612103305
600	2000	1000	43	747	✗	B50620103300	B50620103305
600	2200	1000	47	747	✗	B50622103300	B50622103305
600	2000	1200	43	747	✗	B50620123300	B50620123305
600	2200	1200	43	747	✗	B50622123300	B50622123305
700	2000	1000	43	747	✗	B50720103300	B50720103305
700	2000	1200	43	747	✗	B50720123300	B50720123305
700	2200	1000	47	747	✗	B50722103300	B50722103305
700	2200	1200	47	747	✗	B50722123300	B50722123305
800	1200	900	25	647	✗	B50812093300	B50812093305
800	2000	900	43	647	✗	B50821093300	B50821093305
800	2200	900	47	647	✗	B50822093300	B50822093305
800	1200	1000	25	747	✗	B50812103300	B50812103305
800	2000	1000	43	747	✗	B50820103300	B50820103305
800	2200	1000	47	747	✗	B50822103300	B50822103305
800	2000	1200	43	747	✗	B50820123300	B50820123305
800	2200	1200	43	747	✗	B50822123300	B50822123305

**Ausführung mit geteilten Türen**

Breite	Höhe	Tiefe	HE	Ebenenabstand	Seitenwände	RAL 7035	RAL 9005
800	2000	1000	43	747	✓	B50820106620	B50820106625
800	2200	1000	47	747	✓	B50822106620	B50822106625
800	2000	1200	43	747	✓	B50820126620	B50820126625
800	2200	1200	47	747	✓	B50822126620	B50822126625
800	2000	1000	43	747	✗	B50820106600	B50820106605
800	2200	1000	47	747	✗	B50822106600	B50822106605
800	2000	1200	43	747	✗	B50820126600	B50820126605
800	2200	1200	47	747	✗	B50822126600	B50822126605

**Maßzeichnung****Gestellhöhen**

HE	Nennmaß	A	B
25	1200	1199	1112
38	1800	1799	1712
43	2000	1999	1912
47	2200	2199	2112

zuzüglich 4,5 mm mit Dach (ohne Verschraubung)

zuzüglich 10,5 mm mit Dach (Linsenkopfschraube)

zuzüglich mindestens 16 mm mit Stellfüßen

**Gestellbreiten**

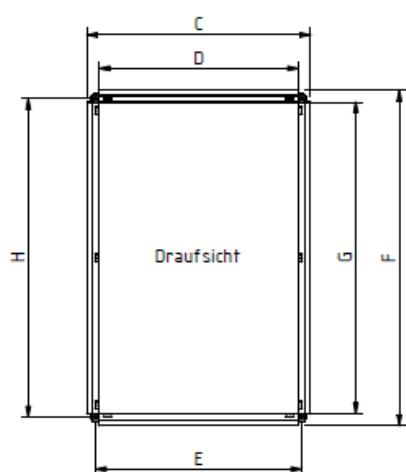
Nennmaß	C	D	E
300	297	210	234,5
600	597	510	534,5
700	697	610	634,5
800	797	710	734,5

zuzüglich 4,5 mm je Seitenwand

**Gestelltiefen**

Nennmaß	F	G	H
600	597	510	534,5
800	797	710	734,5
900	897	810	834,5
1000	997	910	934,5
1200	1197	1110	1134,5

zuzüglich 6 mm je Tür/Türpaar



A	Höhe, Außenmaß
B	Höhe, Innenmaß
C	Breite, Außenmaß
D	Breite, Innenmaß
E	Breite, Stellfußabstand
F	Tiefe, Außenmaß
G	Tiefe, Innenmaß
H	Tiefe, Stellfußabstand