

IS-1 Netzwerkschrank IP20 iQdata Rack



Abbildung ähnlich; Maßzeichnung siehe Seite 3

Technische Daten:

Schutzart:	IP20
Rahmenabstand vorne:	112 mm
Statische Belastbarkeit	bis zu 18.000 N
Material:	Grundgestell: Stahlblech 1,50 mm Türen: Stahlblech 1,50 mm Seitenwände: Stahlblech 0,75 mm 482,6 mm (19“) Lochwinkel: Stahlblech 2,00 mm Sichtglas: Einscheibensicherheitsglas 3,00 mm
Oberfläche:	Grundrahmen: pulverbeschichtet Verkleidungsteile: pulverbeschichtet Innenausbau: verzinkt
Farben:	RAL 7035 Lichtgrau RAL 9005 Tiefschwarz
Normen:	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
1x	Fronttür, Sichttür, mit 4-Punkt- Verriegelung, Schwenkhebel und Schließung EK333 (austauschbar gegen DIN Profilhalbzylinder 30/10)
1x	Rücktür, geschlossen, 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
2x	Aktivlüfter mit Anschlusskabel (nur bei aktiv belüfteter Ausführung, siehe Tabelle)
1x	Bodenrahmen offen
1x	Sockel H 100 mm, passiv bellüftet (bei 47 HE lose beigelegt)
4x	Nivellierfüße Ø 60 mm, inkl. PA Schutzkappen

1x Erdungsset inkl. zentralem Erdungsbolzen

Netzwerkschränke ohne Belüftung

Breite	Höhe	Tiefe	HE	Ebenenabstand	Seitenwände	RAL 7035	RAL 9005
600	1.300	600	25	347	✓	B55612061220	B50612061225
600	2.100	600	43	347	✓	B55620061220	B55620061225
600	2.100	800	43	547	✓	B55620081220	B55620081225
600	2.300	800	47	547	✓	B55622081220	B55622081225
600	1.300	600	25	347	-	B55612061200	B55612061205
600	2.100	600	43	347	-	B55620061200	B55620061205
600	2.100	800	43	547	-	B55620081200	B55620081205
600	2.300	800	47	547	-	B55622081200	B55622081205
800	1.300	800	25	547	✓	B55812081220	B55812081225
800	2.100	800	43	547	✓	B55820081220	B55820081225
800	2.300	800	47	547	✓	B55822081220	B55822081225
800	1.300	800	25	547	-	B55812081200	B55812081205
800	2.100	800	43	547	-	B55820081200	B55820081205
800	2.300	800	47	547	-	B55822081200	B55822081205

Netzwerkschränke ohne Belüftung, mit geteilten Türen

Breite	Höhe	Tiefe	HE	Ebenenabstand	Seitenwände	RAL 7035	RAL 9005
800	2.100	800	43	547	✓	B55820084520	B55820084525
800	2.300	800	47	547	✓	B55822084520	B55822084525
800	2.100	800	43	547	-	B55820084500	B55820084505
800	2.300	800	47	547	-	B55822084500	B55822084505

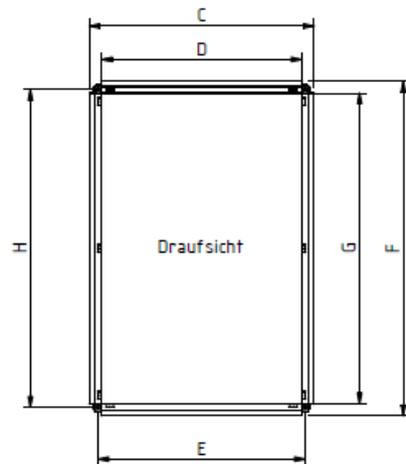
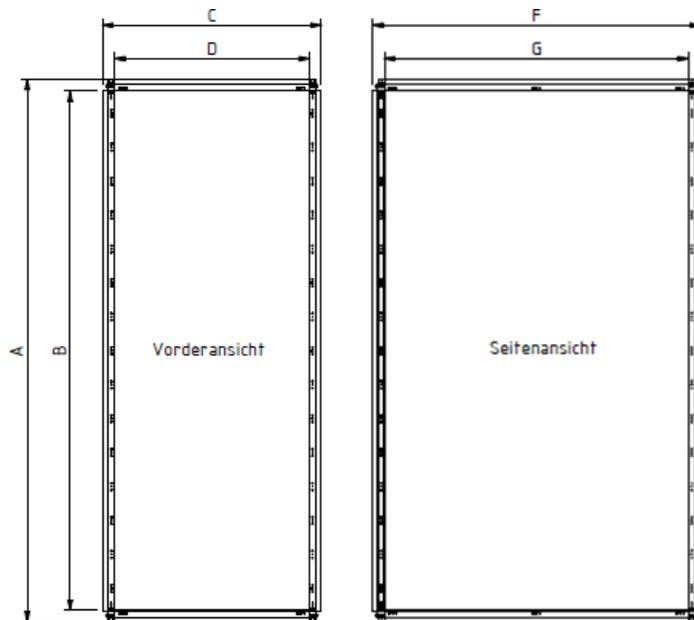
Netzwerkschrank mit Aktivlüfter im Dachblech

Breite	Höhe	Tiefe	HE	Ebenenabstand	Seitenwände	RAL 7035	RAL 9005
600	1.300	600	25	347	✓	B56612061220	B56612061225
800	2.100	800	43	547	✓	B56820081220	B56820081225
800	2.100	900	43	647	✓	B56820091220	B56820091225
800	2.100	1.000	43	747	✓	B56820101220	B56820101225
800	2.100	1.200	43	747	✓	B56820121220	B56820121225

Ausführung mit Aktivlüfter im Dachblech, mit geteilten Türen

Breite	Höhe	Tiefe	HE	Ebenenabstand	Seitenwände	RAL 7035	RAL 9005
800	2.100	800	43	547	✓	B56820084520	B56820084525
800	2.100	1.000	43	747	✓	B56820104520	B56820104525
800	2.100	1.200	43	747	✓	B56820124520	B56820124525

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