

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 Ø60 mm, inkl. PA Schutzkappen |

1x Erdungsset inkl. zentralem Erdungsbolzen

Netzwerkschränke ohne Belüftung

| Breite | Höhe | Tiefe | HE | Ebenenabstand | Seitenwände | RAL 7035 | RAL 9005 |
|--------|------|-------|----|---------------|-------------|--------------|--------------|
| 600 | 1300 | 600 | 25 | 347 | ✓ | B55612061220 | B50612061225 |
| 600 | 2100 | 600 | 43 | 347 | ✓ | B55620061220 | B55620061225 |
| 600 | 2100 | 800 | 43 | 547 | ✓ | B55620081220 | B55620081225 |
| 600 | 2300 | 800 | 47 | 547 | ✓ | B55622081220 | B55622081225 |
| | | | | | | | |
| 600 | 1300 | 600 | 25 | 347 | - | B55612061200 | B55612061205 |
| 600 | 2100 | 600 | 43 | 347 | - | B55620061200 | B55620061205 |
| 600 | 2100 | 800 | 43 | 547 | - | B55620081200 | B55620081205 |
| 600 | 2300 | 800 | 47 | 547 | - | B55622081200 | B55622081205 |
| | | | | | | | |
| 800 | 1300 | 800 | 25 | 547 | ✓ | B55812081220 | B55812081225 |
| 800 | 2100 | 800 | 43 | 547 | ✓ | B55820081220 | B55820081225 |
| 800 | 2300 | 800 | 47 | 547 | ✓ | B55822081220 | B55822081225 |
| | | | | | | | |
| 800 | 1300 | 800 | 25 | 547 | - | B55812081200 | B55812081205 |
| 800 | 2100 | 800 | 43 | 547 | - | B55820081200 | B55820081205 |
| 800 | 2300 | 800 | 47 | 547 | - | B55822081200 | B55822081205 |

Netzwerkschränke ohne Belüftung, mit geteilten Türen

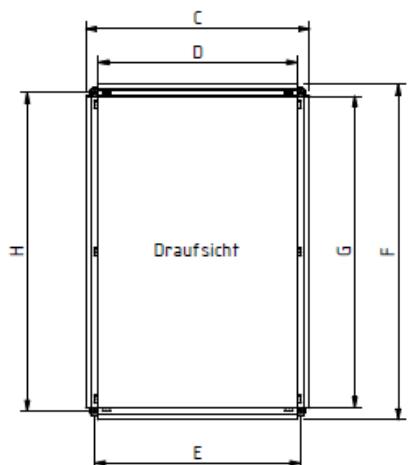
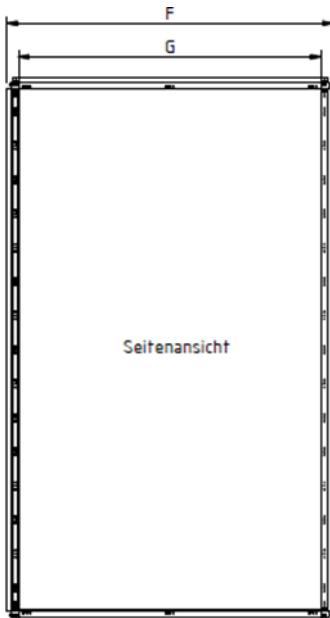
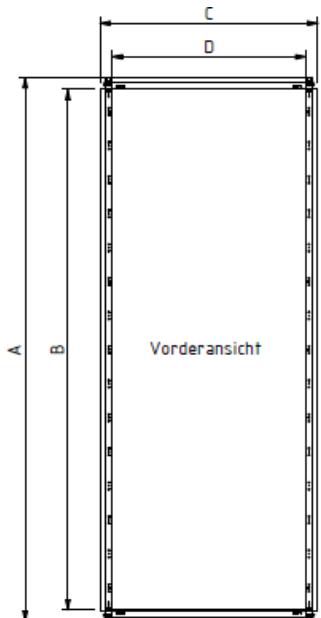
| Breite | Höhe | Tiefe | HE | Ebenenabstand | Seitenwände | RAL 7035 | RAL 9005 |
|--------|------|-------|----|---------------|-------------|--------------|--------------|
| 800 | 2100 | 800 | 43 | 547 | ✓ | B55820084520 | B55820084525 |
| 800 | 2300 | 800 | 47 | 547 | ✓ | B55822084520 | B55822084525 |
| | | | | | | | |
| 800 | 2100 | 800 | 43 | 547 | - | B55820084500 | B55820084505 |
| 800 | 2300 | 800 | 47 | 547 | - | B55822084500 | B55822084505 |

Netzwerkschrank mit Aktivlüfter im Dachblech

| Breite | Höhe | Tiefe | HE | Ebenenabstand | Seitenwände | RAL 7035 | RAL 9005 |
|--------|------|-------|----|---------------|-------------|--------------|--------------|
| 600 | 1300 | 600 | 25 | 347 | ✓ | B56612061220 | B56612061225 |
| | | | | | | | |
| 800 | 2100 | 800 | 43 | 547 | ✓ | B56820081220 | B56820081225 |
| 800 | 2100 | 900 | 43 | 647 | ✓ | B56820091220 | B56820091225 |
| 800 | 2100 | 1000 | 43 | 747 | ✓ | B56820101220 | B56820101225 |
| 800 | 2100 | 1200 | 43 | 747 | ✓ | B56820121220 | B56820121225 |

Ausführung mit Aktivlüfter im Dachblech, mit geteilten Türen

| Breite | Höhe | Tiefe | HE | Ebenenabstand | Seitenwände | RAL 7035 | RAL 9005 |
|--------|------|-------|----|---------------|-------------|--------------|--------------|
| 800 | 2100 | 800 | 43 | 547 | ✓ | B56820084520 | B56820084525 |
| 800 | 2100 | 1000 | 43 | 747 | ✓ | B56820104520 | B56820104525 |
| 800 | 2100 | 1200 | 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 | F |
|---------|-----|-----|-------|
| 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 |