



IP20 Schutzart

### Modernste Schranklösungen, passend für alle marktüblichen Server- und Netzwerkkomponenten – auch im Mix

- Maximale Montagemöglichkeiten: 1.200 mm Tiefe, 800 mm Breite
- Maximale Sicherheit: Seitenwände verschraubt
- Montageebenen für den Einbau unterschiedlich tiefer Komponenten
- Optimale Belüftungseigenschaften (aktiv oder passiv)
- Einfache Montage/Demontage: Schränke sind „zerlegbar“
- Komplett montiert mit Basis-Zubehör
- Extrem belastbares Rahmenprofil mit einer Belastbarkeit bis zu 1.500 kg
- 2-teilige Seitenwände ab einer Tiefe von 1.000 mm und Mittelsteher

### Abmessungen

- Breite: 600 und 800 mm
- Höhe ohne Rackrollen: 1.200 mm und 2.000 mm
- Höhe mit Rackrollen: 1.240 mm und 2.040 mm
- Höhe mit Sockel: 1.300 mm und 2.100 mm
- Tiefe: 1.000 mm und 1.200 mm

### Material

- Grundgestell: 1,50 mm Stahlblech, mehrfach profiliert
- Türen: 1,50 mm Stahlblech, mehrfach gekantet, mit 3 mm Einscheibensicherheitsglas oder passiv belüftet
- Seitenwände: 0,75 mm Stahlblech verschraubt
- Sockel: 1,50 mm Stahlblech
- Dach/Boden: 1,50 mm Stahlblech
- 482,6 mm (19")-Lochwinkel: 2,00 mm Stahlblech

### Oberflächen

- Grundgestell, Türen, Seitenwände, Module: hochwertige Pulverlackierung in Lichtgrau RAL 7035 oder Schwarz RAL 9005
- 482,6 mm (19")-Lochwinkel: verzinkt

### Verschlüsse

- Türen: Schwenkebelgriff mit Sicherheitseinsatz oder handelsübliche Schließungen, 4-Punkt-Verriegelung

### Internationale Standards

- IEC 297-1/2 482,6 mm (19")
- IEC 917-2-1 (metrisch)

# IS-1 IP20 – Die Serverschranklösung in 1.000 mm und 1.200 mm Tiefe

## IS-1 IP20 Komplettschränke für Server:

600 mm breit und 1.000 oder 1.200 mm tief, 800 mm breit und 1.000 mm oder 1.200 mm tief

Bestell-Nr. Lichtgrau RAL 7035	506612150	506620120	506620160	506620220	506620100	506820130	506820150	506820190	506820350	506820300
Bestell-Nr. Schwarz RAL 9005-Feinstruktur	506612160	506620140	506620180			506820140	506820160			
Breite (mm)	600	600	600	600	600	800	800	800	800	800
Höhe (mm) (inkl. Rollen bzw. Sockel)	1.240	2.100	2.040	2.100	2.100	2.100	2.100	2.000	2.100	2.100
Tiefe (mm)	1.000	1.000	1.000	1.200	1.200	1.000	1.000	1.000	1.200	1.200
Höheneinheiten (HE)	25	43	43	43	43	43	43	43	43	43
<b>EXPRESS-Programm</b>										
<b>Lieferumfang</b>										
Grundgestell	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Frontsichttür					1	1				1
Stahlblechtür hinten, geschlossen					1	1				1
Stahlblechtür vorne/hinten, passiv belüftet	2	2	2	2			2	2	2	
Seitenwände IP20	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
482,6 mm (19")-Lochwinkel, vorne/hinten montiert	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Querträger bei Breite 800, Einbauwinkel bei Breite 600 für 482,6 mm (19")-Ebene	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Dach, zweiteilig mit Bürste und 6 Lüfterstanzungen	1	1	1	1	1		1	1	1	
Dach, zweiteilig mit Bürste und 2 Lüftern* u. Anschlusskabel						1				1
Boden, offen	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Sockel, passiv belüftet mit Nivellierfüßen, Höhe 100 mm		1		1	1	1	1		1	1
Rackrollen und Nivellierfüße	4		4							
<b>Lose beigelegt</b>										
Erdungsset	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Käfigmuttern M6, Schrauben M6x16, Unterlegscheiben	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50

\* 2 Aktivlüfter (je Lüfter 162 m³/h, 45 db(A))



### Empfohlenes Zubehör

- 482,6 mm (19")-Fachboden  
Bestell-Nr. 6550500
- 482,6 mm (19")-Steckdosenleiste 9-fach Schuko  
Bestell-Nr. 7771000
- 482,6 mm (19")-Rangierpanel mit 5 Stahlbügeln  
Bestell-Nr. 7979000



Die komplett passiv belüftete Tür sorgt für einen optimalen Luftdurchsatz (Wabenlochung, 81 % offene Fläche)



Lichtgrau RAL 7035



Schwarz RAL 9005