

## 482,6 mm (19") Netzwerkschrank Unique Serie



## unique**SERIES**

- ✓ 1,5 mm starkes Stahlblech
- ✓ Traglast bis zu 800 kg
- ✓ Standardfarben Grau und Schwarz
- ✓ Umfangreiches Zubehör erhältlich

DN-19 42U-8/10-1

### Kurzbeschreibung

482,6 mm (19") Netzwerkschrank Unique Serie, 600, 800 mm Breite - 600, 800, 1000, 1200 mm Tiefe

### Features

- Schutzklasse IP20
- Fronttür aus komplettem Metallrahmen mit Sicherheitsglas, 1-Punkt-Verriegelung
- Verschluss-System mit Schwenkgriff an Fronttür  
(vorbereitet zur Aufnahme von Profilhalbzylinder-Schloss; Adapter liegt bei)
- Türanschlag einfach wechselbar
- 120° Türöffnungswinkel der Front- und Rücktüren
- Doppelflügelige Rücktür (800 mm breite Schränke); Einflügelige Rücktür (600 mm breite Schränke)
- Seitenteile sind abschließ- und abnehmbar
- inkl. 4 Stück Nivellierfüße, welche bereits unter dem Schrank angebracht sind
- 482,6 mm (19")-Profilschienen an der Vorder- und Rückseite innerhalb des Schrankes montiert, galvanisiert
- 482,6 mm (19")-Profilschienen sind in der Tiefe verstellbar und mit Markierung der Höheneinheit versehen
- Traglast der 482,6 mm (19")-Profilschienen: 800 kg
- 2 Stück verbaute Tiefenstreben für mehr Stabilität ab 26HE (4 Stück ab 32HE)
- 800 mm breite Schränke sind ausgestattet mit vertikalen Kabelführungskanälen vorne
- Aufschiebbarer Kabeleinlass mit Moosgummidichtung im Boden
- Kabeleinlass mit Boden und Dach mit Bürstenleiste links und rechts (bei Schränken ab 800 mm Breite)
- Kabeleinlass mit Bürstenleiste an der oberen und unteren Schrankrückseite (bei Schränken ab 26HE)
- Dach mit aufgesetztem, abnehmbarem Deckel (vorbereitet für Dachlüftereinheit)
- Diverse Erdungspunkte im Schrank für Einbaukomponenten
- Inkl. Installations-Set (Schrauben, Käfigmuttern, Unterlegscheiben)
- Lieferung erfolgt komplett montiert



## Produktübersicht

Die Netzwerkschränke der Unique Serie wurden für den benutzerfreundlichen Einbau von aktiven- und passiven Netzwerkkomponenten einhergehend mit einer sauberen Verkabelung entwickelt. Jeder Schrank wird aus bis zu 1,5 mm starkem Stahlblech gefertigt und sorgt als robuste Stahlkonstruktion, auf Grund von spezieller Blechbiegetechnik, für eine sehr gute Stabilität. Die Farbgebung erfolgt durch Pulverbeschichtung. Im Sonderfall kann eine Demontage der Schränke erfolgen, um auch schwer zugängliche Aufstellungsorte zu erreichen. Die Türen lassen sich leicht demontieren, ein Türanschlagswechsel kann vorgenommen werden. Das Dach ist ausgestattet mit einem abgesetzten Deckel inkl. Lüftungsschlitzen für eine verbesserte Luftzirkulation. Desweiteren ist das Dach vorbereitet für die Aufnahme eines Lüftermoduls zur aktiven Entlüftung. Die Netzwerkschränke beinhalten 2 Paare (4 Stück) montierte 482,6 mm (19")-Profilschienen im Inneren. Diese sind galvanisiert und mit einer Markierung der Höheneinheit versehen (zählbar in beide Richtungen). Sie lassen sich in der Tiefe verstellen und sind zusätzlich mit Tiefenstreben im Schrank verbunden um so einen intensiven Ausbau mit 482,6 mm (19")-Komponenten zu ermöglichen. Ein wichtiger Aspekt bei der Installation ist das Kabelmanagement. Im Boden eines jeden Schrankes befindet sich ein aufschiebbarer Kabeleinlass mit Moosgummidichtung. Schränke ab 26HE sind ausgestattet mit zwei rückseitigen Kabeleinlässen mit Bürstenleiste ober- und unterhalb der Rücktür. Für Schränke mit einer Breite ab 800 mm werden die Kabelführungsmöglichkeiten durch zusätzliche Einlässe mit Bürstenleiste links und rechts im Dach und Boden erweitert. Desweiteren sind vertikale Kabelführungskanäle mit Blende links und rechts der 482,6 mm (19")-Profilschienen in der Front montiert (bei Schränken ab 32HE). Ein umfangreich erhältliches Portfolio an Zubehör für die Kabelrangierung, Fachböden, etc. hilft viele Anforderungen der täglichen Praxis zu erfüllen.

## Konform gemäß Standards

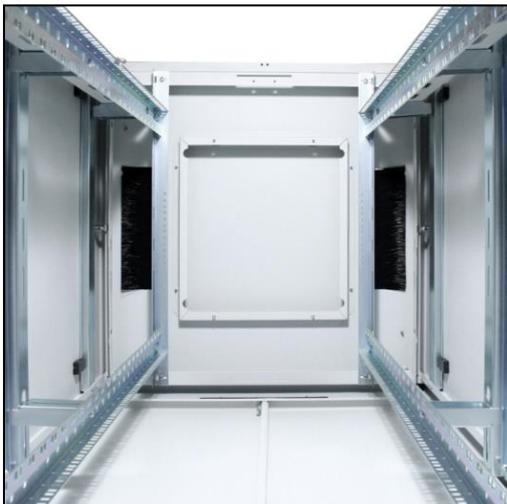
- ISO 9001:2008
- IEC 297-1, -2 (Abmessungen mechanischer Strukturen im 482,6 mm (19")-Bereich)
- EN 61587-1:2012 (mechanische Trägere für elektronische Anlagen)
- EN 60950-1:2006 (CE informationstechnologische Anlagen - Sicherheit - Teil1 - Allgemeine Anforderungen)

## Produktvideo

Schauen Sie sich „**DN-19 42U-8/8-1**“ auf dem offiziellen DIGITUS® Professional YouTube Channel an (bei Benutzung dieser PDF an einem PC, Smartphone oder Tablet, klicken Sie bitte auf das unten stehende YouTube Logo. Alternativ können Sie auch den unten stehenden QR Code einscannen):



**Produktabbildungen**



## Logistische Daten

Höheneinheiten (HE)	Höhe x Breite x Tiefe in mm	Nettogewicht in kg	Bruttogewicht in kg
<b>22HE</b>	1164x600x600 mm	47,9 kg	53,9 kg
	1164x600x800 mm	64,2 kg	72,2 kg
	1164x800x800 mm	68 kg	78 kg
<b>26HE</b>	1342x600x600 mm	52,7 kg	58,7 kg
	1342x600x800 mm	69,8 kg	77,8 kg
	1342x600x1000 mm	77 kg	89 kg
	1342x800x800 mm	81 kg	95 kg
	1342x800x1000 mm	88 kg	104 kg
<b>32HE</b>	1609x600x600 mm	60,9 kg	66,9 kg
	1609x600x800 mm	79,9 kg	87,9 kg
	1609x800x800 mm	96 kg	106 kg
<b>36HE</b>	1787x600x600 mm	66,3 kg	72,3 kg
	1787x600x800 mm	86,4 kg	94,4 kg
	1787x800x800 mm	110 kg	120 kg
<b>42HE</b>	2053x600x600 mm	73,7 kg	79,7 kg
	2053x600x800 mm	90 kg	98 kg
	2053x600x1000 mm	107 kg	119 kg
	2053x600x1200 mm	133 kg	145 kg
	2053x800x800 mm	129 kg	139 kg
	2053x800x1000 mm	145 kg	155 kg
	2053x800x1200 mm	152 kg	166 kg
<b>47HE</b>	2275x600x600 mm	80 kg	86 kg
	2275x600x800 mm	99,9 kg	107,9 kg
	2275x600x1000 mm	116 kg	128 kg
	2275x600x1200 mm	149 kg	161 kg
	2275x800x800 mm	143 kg	153 kg
	2275x800x1000 mm	159 kg	174 kg
	2275x800x1200 mm	169 kg	182 kg

\*Höhe in mm inkl. Nivellierfüße - für Schrankabmessungen vom Dach bis zum Boden ohne Nivellierfüße ziehen Sie bitte ca. 30 mm von der Höhe ab.

## Artikelnummer Information

### 600 mm Breite x 600 mm Tiefe

Art.-Nr.	HE	Farbe
DN-19 22U-6/6-1	22	Grau (RAL 7035)
DN-19 22U-6/6-B-1		Schwarz (RAL 9005)
DN-19 26U-6/6-1	26	Grau (RAL 7035)
DN-19 26U-6/6-B-1		Schwarz (RAL 9005)
DN-19 32U-6/6-1	32	Grau (RAL 7035)
DN-19 32U-6/6-B-1		Schwarz (RAL 9005)
DN-19 42U-6/6-1	42	Grau (RAL 7035)
DN-19 42U-6/6-B-1		Schwarz (RAL 9005)
DN-19 47U-6/6-1	47	Grau (RAL 7035)
DN-19 47U-6/6-B-1		Schwarz (RAL 9005)

### 600 mm Breite x 800 mm Tiefe

Art.-Nr.	HE	Farbe
DN-19 22U-6/8-1	22	Grau (RAL 7035)
DN-19 22U-6/8-B-1		Schwarz (RAL 9005)
DN-19 26U-6/8-1	26	Grau (RAL 7035)
DN-19 26U-6/8-B-1		Schwarz (RAL 9005)
DN-19 32U-6/8-1	32	Grau (RAL 7035)
DN-19 32U-6/8-B-1		Schwarz (RAL 9005)
DN-19 42U-6/8-1	42	Grau (RAL 7035)
DN-19 42U-6/8-B-1		Schwarz (RAL 9005)
DN-19 47U-6/8-1	47	Grau (RAL 7035)
DN-19 47U-6/8-B-1		Schwarz (RAL 9005)

### 600 mm Breite x 1000 mm Tiefe

Art.-Nr.	HE	Farbe
DN-19 26U-6/10-1	26	Grau (RAL 7035)
DN-19 26U-6/10-B-1		Schwarz (RAL 9005)
DN-19 42U-6/10-1	42	Grau (RAL 7035)
DN-19 42U-6/10-B-1		Schwarz (RAL 9005)
DN-19 47U-6/10-1	47	Grau (RAL 7035)
DN-19 47U-6/10-B-1		Schwarz (RAL 9005)

### 600 mm Breite x 1200 mm Tiefe

Art.-Nr.	HE	Farbe
DN-19 42U-6/12-1	42	Grau (RAL 7035)
DN-19 42U-6/12-1B		Schwarz (RAL 9005)
DN-19 47U-6/12-1	47	Grau (RAL 7035)
DN-19 47U-6/12-1B		Schwarz (RAL 9005)

### 800 mm Breite x 800 mm Tiefe

Art.-Nr.	HE	Farbe
DN-19 22U-8/8-1	22	Grau (RAL 7035)
DN-19 22U-8/8-B-1		Schwarz (RAL 9005)
DN-19 26U-8/8-1	26	Grau (RAL 7035)
DN-19 26U-8/8-B-1		Schwarz (RAL 9005)
DN-19 32U-8/8-1	32	Grau (RAL 7035)
DN-19 32U-8/8-B-1		Schwarz (RAL 9005)
DN-19 42U-8/8-1	42	Grau (RAL 7035)
DN-19 42U-8/8-B-1		Schwarz (RAL 9005)
DN-19 47U-8/8-1	47	Grau (RAL 7035)
DN-19 47U-8/8-B-1		Schwarz (RAL 9005)

### 800 mm Breite x 1000 mm Tiefe

Art.-Nr.	HE	Farbe
DN-19 26U-8/10-1	26	Grau (RAL 7035)
DN-19 26U-8/10-B-1		Schwarz (RAL 9005)
DN-19 42U-8/10-1	42	Grau (RAL 7035)
DN-19 42U-8/10-B-1		Schwarz (RAL 9005)
DN-19 47U-8/10-1	47	Grau (RAL 7035)
DN-19 47U-8/10-B-1		Schwarz (RAL 9005)

### 800 mm Breite x 1200 mm Tiefe

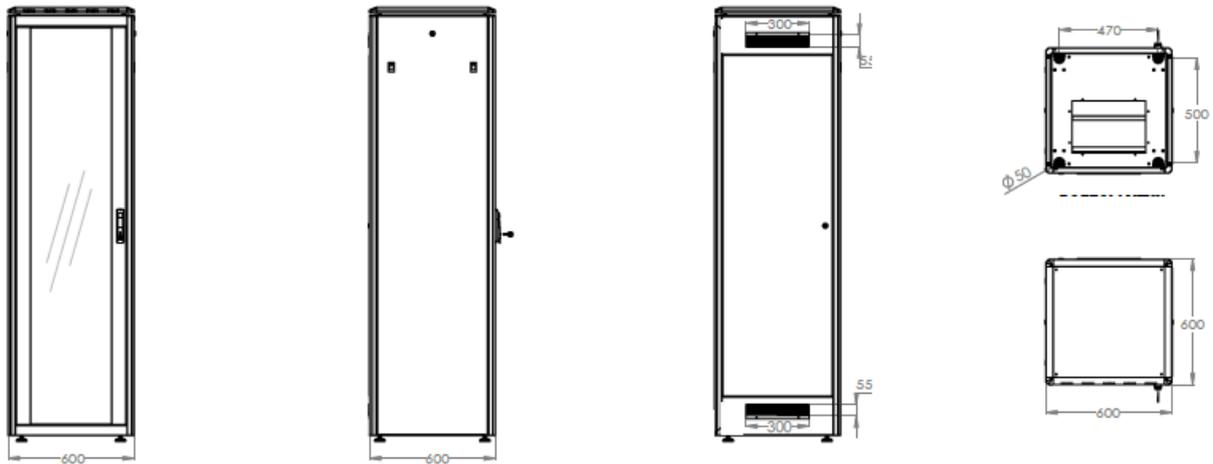
Art.-Nr.	HE	Farbe
DN-19 42U-8/12-1	42	Grau (RAL 7035)
DN-19 42U-8/12-1B		Schwarz (RAL 9005)
DN-19 47U-8/12-1	47	Grau (RAL 7035)
DN-19 47U-8/12-1B		Schwarz (RAL 9005)

### Maximale Einbautiefen für 482,6 mm (19")-Komponenten

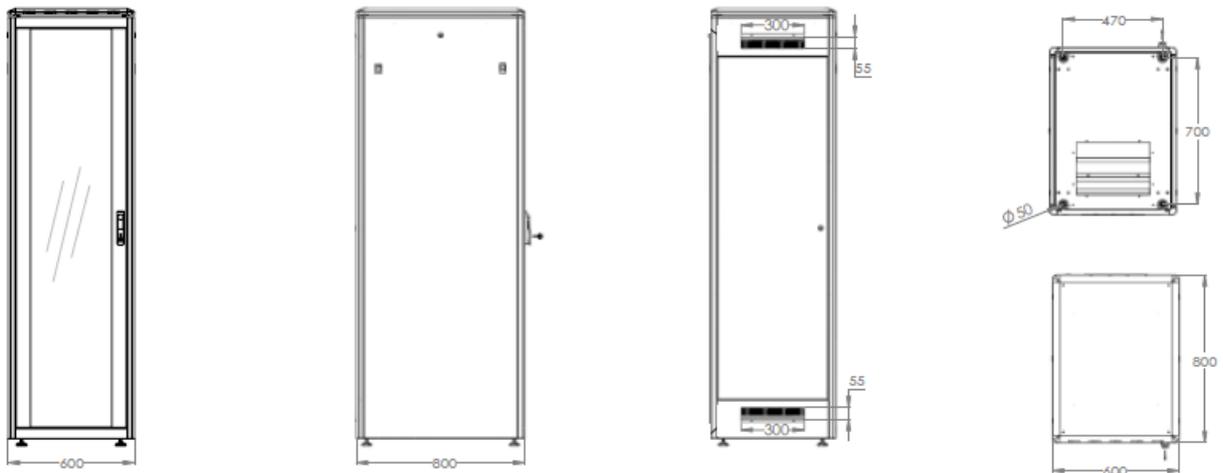
Schranksiefe	Einbautiefe Min. - Max.
600 mm	363 - 543 mm
800 mm	563 - 743 mm
1000 mm	688 - 943 mm
1200 mm	400 - 1135 mm

**Technische Zeichnungen**

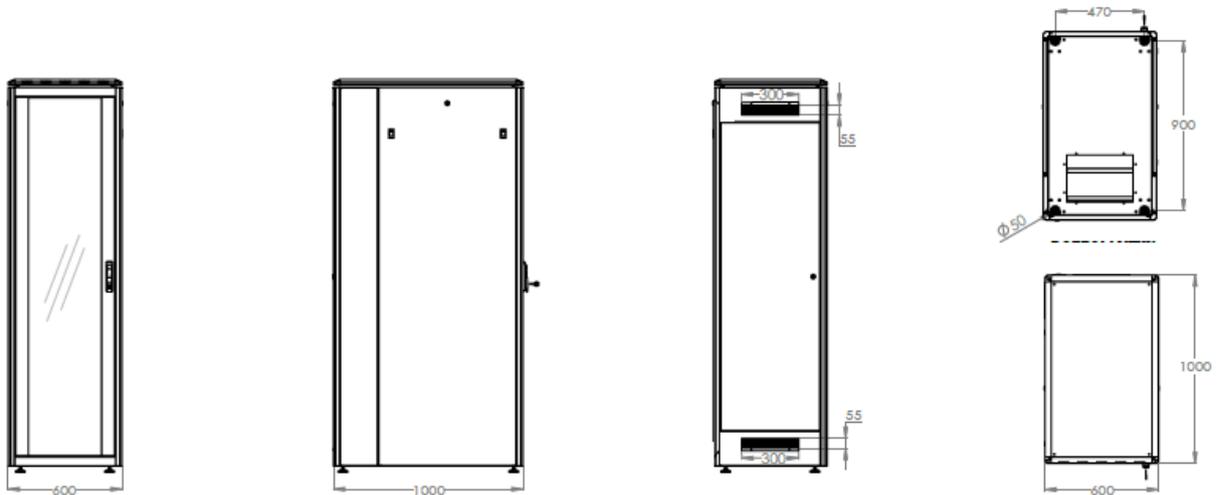
**Netzwerkschrank Unique Serie - 600 mm Breite x 600 mm Tiefe**



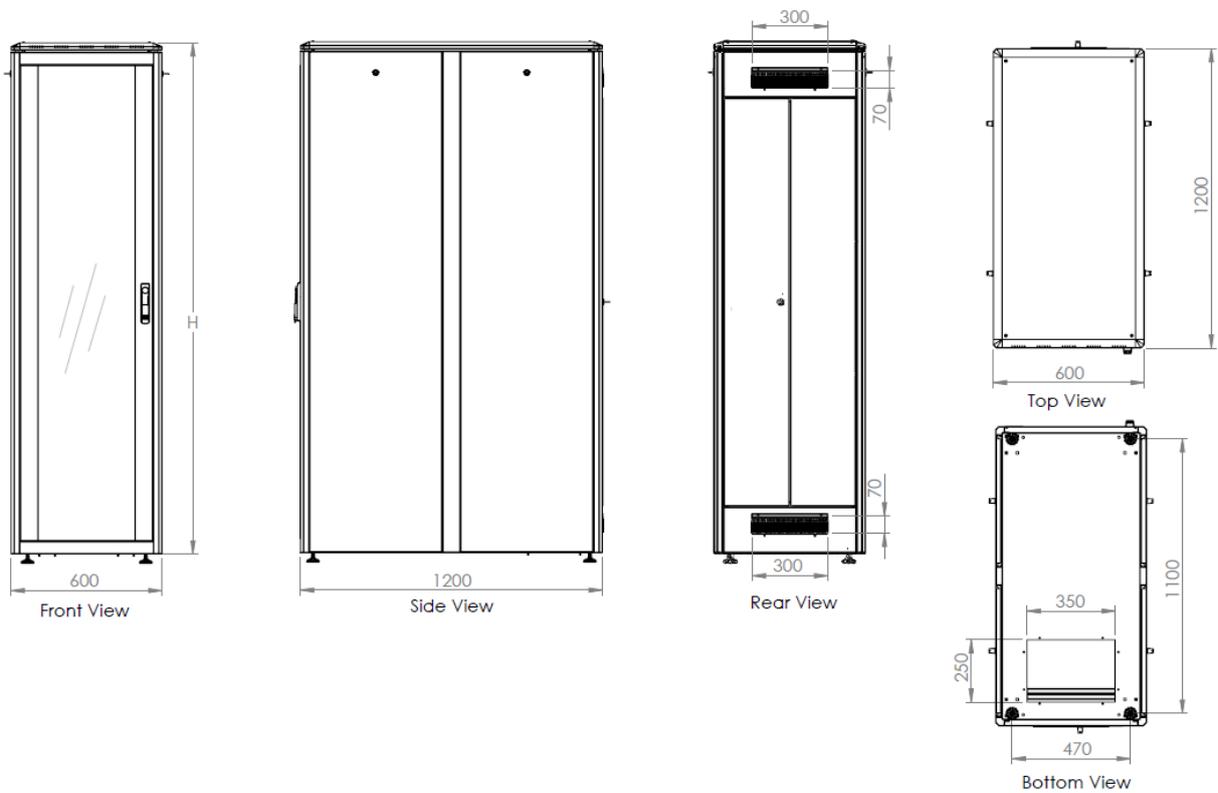
**Netzwerkschrank Unique Serie - 600 mm Breite x 800 mm Tiefe**



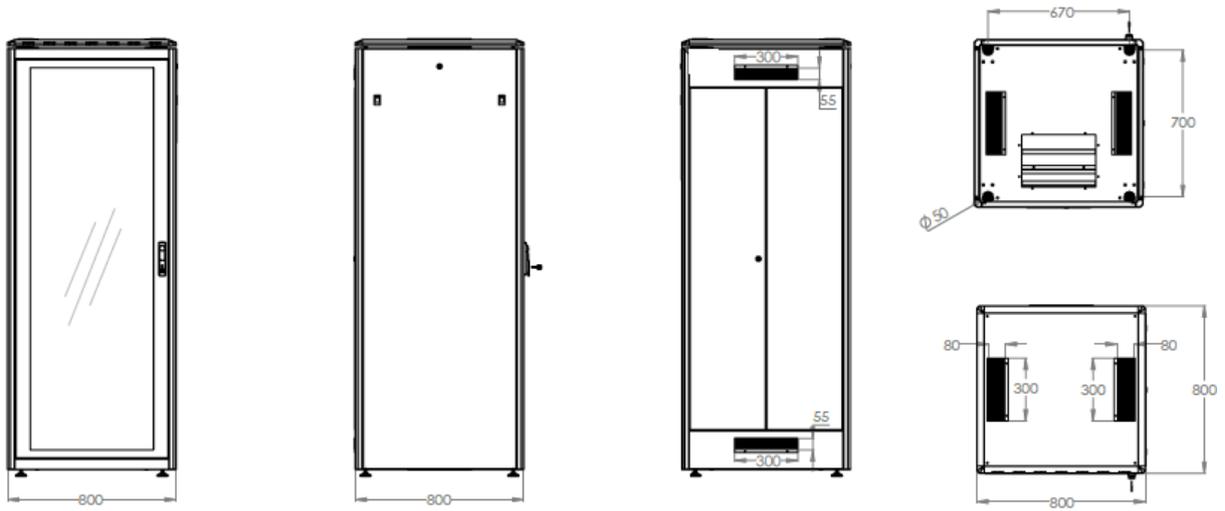
**Netzwerkschrank Unique Serie - 600 mm Breite x 1000 mm Tiefe**



**Netzwerkschrank Unique Serie - 600 mm Breite x 1200 mm Tiefe**



**Netzwerkschrank Unique Serie - 800 mm Breite x 800 mm Tiefe**



**Netzwerkschrank Unique Serie - 800 mm Breite x 1000 mm Tiefe**

