

## SOLULEX Bodensystem

### Vorbemerkungen :

Systemboden bestehend aus nicht verstellbaren Stützfüßen, wahlweise erhältlich in der Höhe von 37mm, 60mm, 90mm und 120mm und rastbaren Bodenfliesen mit integrierter Erdungsverbinding. Ein verkleben und verschrauben der Stützfüße und Bodenfliese ist nicht erforderlich.

Erdungsfliese alle 14m je 100m<sup>2</sup> verlegten Systemboden erforderlich.

Für den Ausgleich von Rohdecken ist ein Nivellierestrich vorzusehen. Ausführung an flächenfertige Böden bezüglich der Planebenheit gemäß DIN 18202.

Der Systemboden dient vorwiegend zur Aufnahme von textilen und elastischen Bodenbelägen, um seine Flexibilität beizubehalten.

### V0001 Z **SOLUFLEX Bodensystem**

bestehend aus :

#### **Bodenfliese :**

Material : bandverzinkter Stahl  
Abmessungen : 225x225mm

#### **Stützfüße :**

Material : recyceltes Polypropylen  
Höhe : nach Wahl des AG

**Belastbarkeit :** 1500N/25mm<sup>2</sup> Punktlast  
30000N/m<sup>2</sup> Flächenlast

**Eigengewicht :** ca. 20kg/m<sup>2</sup>

**Fabrikat :** Van Geel

M2 Lo.....,.. So.....,.. EP.....,..PP.....

V0002 Z

**SOLUFLEX Erdungsfliese**

ArtNr. 8400020

**Erdungsfliese :**

Material : bandverzinkter Stahl

Abmessungen : 225x225mm

Erdungsfliese für Erdungsanschluss im max. Abstand von 14m je 100m<sup>2</sup> Soluflex Bodensystem.

**Fabrikat :** Van Geel

STK. Lo....., So....., EP....., PP.....

V0003 Z

**SOLUFLEX Wand -& Randabschlussplatte**

ArtNr. 8400060

**Wand -& Randabschlussplatte**

Material : bandverzinkter Stahl

Abmessungen : B300mm L900mm

Verwendung zum Einschneiden und Verlegen vom Soluflex Bodensystem bis in die Randzonen.

Wand -& Randabschlussplatte 2-fach gekantet für beidseitige Verwendung beim Schneiden.

Auflegen der Wand-& Randabschlussplatte auf den verwendeten Stützfuß.

**Fabrikat :** Van Geel

STK. Lo....., So....., EP....., PP.....

V0004 Z

### **SOLUFLEX Endwinkel**

#### **Endwinkel**

Material : bandverzinkter Stahl  
Abmessungen : B55mm L900mm  
Höhe : nach Wahl des AG

Endwinkel zur Verwendung bei Sichtmontagen  
oder bei Anschlussarbeiten.

**Fabrikat :** Van Geel

STK Lo....., So....., EP....., PP.....

V0005 Z

### **SOLUFLEX Rampe**

#### **Rampenteil**

Material : bandverzinkter Stahl  
Abmessungen : B112mm L400 – 1180mm  
Steigung : 10%  
Höhe : nach Wahl des AG

Verwendung als Abgangs- oder Aufgangsrampe bei  
unterschiedlichen Raumniveau. Je nach Türbreite können  
die Rampen aneinandergereiht werden, der seitliche Abschluss  
erfolgt durch den Endwinkel. Auflagen der Rampe an den  
verwendeten Stützfuß.

**Fabrikat :** Van Geel

STK Lo....., So....., EP....., PP.....

V0006 Z

**SOLUFLEX Kabelauslassfliese**

ArtNr. 8400030

**Kabelauslassfliese**

Material : bandverzinkter Stahl  
Abmessungen : 225x225mm  
Kabelauslass : 126x14mm

Kabelauslassfliese zum einfachen Ausführen der Verkabelung im Bodenbereich, mit integriertem Kabelauslass, doppelt gekantet ohne Verschlussabdeckung.  
Verwendung im Randbereich oder in nicht begehbaren Zonen.

**Fabrikat :** Van Geel

STK Lo....., So....., EP....., PP.....

V0007 Z

**SOLUFLEX Säulenmontagefliese mit Befestigungswinkel**

ArtNr. 8400040

ArtNr. 8400050

Material : bandverzinkter Stahl  
Abmessungen : 225x225mm

Säulenmontagefliese mit Kabelauslass und Befestigungsbohrungen zu Verwendung als Montagefliese für den Anschluss der Multizapfsäulen Typ Colonette und der Tischanschluss technik Typ Cableworm.  
Verschraubung der Säulenmontagefliese mittels Befestigungswinkel im Bodenbereich um einen festen Halt zu gewährleisten.

**Fabrikat :** Van Geel

STK Lo....., So....., EP....., PP.....

V0008 Z

**SOLUFLEX H37mm Einbaueinheit leer**

ArtNr. 8430750

**Schuko Einbaueinheit**

Material : bandverzinkter Stahl  
Abmessungen : 225x225mm H71mm  
Einbau (optional) : 2x1-fach Schuko Mosaic M45

Schräge Einbaueinheit zur Aufnahme von Schaltgeräten  
Typ Mosaic M45.

**Fabrikat :** Van Geel

STK Lo....., So....., EP....., PP.....

V0009 Z

**SOLUFLEX H37mm Einbaueinheit leer**

ArtNr. 8403751

**Daten Einbaueinheit**

Material : bandverzinkter Stahl  
Abmessungen : 225x225mm H71mm  
Einbau (optional) : 2x Datendosen Mosaic M45

Schräge Einbaueinheit zur Aufnahme von Schaltgeräten  
Typ Mosaic M45.

**Fabrikat :** Van Geel

STK Lo....., So....., EP....., PP.....

V0010 Z

**SOLUFLEX Einbaufliese für Deckelsatz quadratisch**

ArtNr. 8409051

**Einbaufliese**

Material : bandverzinkter Stahl

Abmessungen : 450x450mm

Einbaufliese für die Aufnahme von quadratischen Klappdeckelsätzen.

Zur Verwendung für Soluflex Bodensystem H60, H90, H120mm.

**Fabrikat :** Van Geel

STK Lo....., So....., EP....., PP.....

V0011 Z

**SOLUFLEX H60 Klappdeckelrahmen quadratisch**

ArtNr. 8453202

**Klappdeckelrahmen**

Material : Kunststoff grau RAL7011

Abmessungen : 271x271mm

Klappdeckelrahmen mit Teppichrand und Kabelauslass für die seitliche Aufnahme von Schaltgeräten wie Schuko und Datendosen.

Zur Verwendung von Soluflex Bodensystem H60mm.

**Fabrikat :** Van Geel

STK Lo....., So....., EP....., PP.....

V0012 Z

**SOLUFLEX H60 Einbaueinheit leer**

ArtNr. 8406069

**Schuko Einbaueinheit**

Material : bandverzinkter Stahl  
Abmessungen : 238x84x35mm  
Einbau (optional) : 4x1-fach Schuko Mosaic M45

Einbaueinheit zum seitlichen Einbau in den Klappdeckelrahmen zur Aufnahme von Schaltgeräten Typ Mosaic M45.

**Fabrikat :** Van Geel

STK Lo....., So....., EP....., PP.....

V0013 Z

**SOLUFLEX H60 Einbaueinheit leer**

ArtNr. 8406074

**Daten Einbaueinheit**

Material : bandverzinkter Stahl  
Abmessungen : 238x84x35mm  
Einbau (optional) : 4x2-fach Modular Jack

Einbaueinheit zum seitlichen Einbau in den Klappdeckelrahmen Zur Aufnahme von Dateneinheiten Typ Modular Jack.

**Fabrikat :** Van Geel

STK Lo....., So....., EP....., PP.....

V0014 Z

**SOLUFLEX H60 Einbaueinheit bestückt**

ArtNr. 8406078

**Schuko Einbaueinheit**

Material : bandverzinkter Stahl  
Abmessungen : 112x103x58mm  
Einbau : 2x1-fach Schuko Mosaic M45

Einbaueinheit zum direkten Einbau im Soluflex Bodensystem.  
Kabelausschluss über Kabelausschlussfliese.

**Fabrikat :** Van Geel

STK Lo....., So....., EP....., PP.....

V0015 Z

**SOLUFLEX H60 Einbaueinheit leer**

ArtNr. 8406072

**Daten Einbaueinheit**

Material : bandverzinkter Stahl  
Abmessungen : 112x103x58mm  
Einbau (optional) : 2x2-fach Datendose Mosaic M45

Einbaueinheit zum direkten Einbau im Soluflex Bodensystem.  
Kabelausschluss über Kabelausschlussfliese.

**Fabrikat :** Van Geel

STK Lo....., So....., EP....., PP.....



V0016 Z

**SOLUFLEX H90-120 Klappdeckelsatz quadratisch**

ArtNr. 8453802

**Schuko Einbaueinheit**

Material : Kunststoff grau RAL7011

Abmessungen : 271x271mm

Klappdeckelsatz mit Teppichrand und Kabelauslass sowie einen 4-fach höhenverstellbaren Geräteträger zur Aufnahme von Abdeckdosen und Abdeckplatten. Zur Aufnahme von max. 12 Stück Schaltgeräten Typ Mosaic M45 geeignet. Der Einbau vom Klappdeckelsatz erfolgt in der Soluflex Einbaufliese. Zur Verwendung von Soluflex Bodensystem H90 und 120mm.

**Fabrikat :** Van Geel

STK Lo....., So....., EP....., PP.....

V0017 Z

**Abdeckdose und Abdeckplatte**

ArtNr. 8455002

ArtNr. 8455032

**Abdeckdose & Abdeckplatte**

Material : Kunststoff

Einbau (optional) 1-,2- und 3-fach Mosaic M45

Abdeckdose und Abdeckplatte für den Einbau in den Klappdeckelsatz und zur Aufnahme von Schaltgeräten Typ Mosaic M45. Pro Abdeckdose können 4 Stück Schaltgeräte Mosaic M45 selbstrastend eingebaut werden.

**Fabrikat :** Van Geel

STK Lo....., So....., EP....., PP.....

V0018 Z

**Zugentlastung**

ArtNr. 8455006

**Zugentlastung**

Material : Kunststoff  
Abmessung : ½ Modul Mosaic M45

Zugentlastung für den Einbau in die Abdeckdose.  
Pro Zugentlastung können die Anschlussleitungen von  
2 Schaltgeräten zugentlastet werden.

**Fabrikat :** Van Geel

STK Lo....., So....., EP....., PP.....

V0019 Z

**Datendosen Tragrahmen**

ArtNr. VG001-S1

ArtNr. VG001-12

**Datendosen Tragrahmen**

Material : bandverzinkter Stahl  
Einbau (optional) 3 Stück Datendosen

Datendosen Tragrahmen mit Kunststoff Abdeckplatte zur  
Aufnahme aller handelsüblichen Datendosenfabrikate mit  
einer Befestigungsspur von 80mm.  
Geeignet für den Klappdeckelsatz quadratisch bei mittigem  
Einbau.

**Fabrikat :** Van Geel

STK Lo....., So....., EP....., PP.....

V0020 Z

**Schukosteckdosen 250V/16A**

Typ : Mosaic M45  
Farbe : weiß oder rot  
Steckrichtung : 45°

Schukosteckdose 250V in 1-,2-, oder 3-facher Ausführung vorverdrahtet, für die Schnellmontage in Verbindung mit der Abdeckdose mit Abdeckrahmen im Klappdeckelsatz quadratisch.

**Fabrikat :** Legrand

STK Lo....., So....., EP....., PP.....

V0021 Z

**Datensteckdose**

ArtNr. 074295

Typ : Mosaic M45  
Farbe : weiß  
Ausführung : SFTP geschirmt, RJ 45, Kat. 6

Werkzeuglose Anschluss technik mit Schnellanschluss. Schneidklemmen, Belegungsart nach EIA/TIA 568 A und B. 2-fach mit 8-poligem Steckergesicht. Mit Beschriftungsträger und Staubschutz. In Verbindung mit der Abdeckdose und Abdeckrahmen im Deckelsatz quadratisch.

**Fabrikat :** Legrand

STK Lo....., So....., EP....., PP.....

V0022 Z

### Tischanschlussstechnik Cable Worm

Material : Kunststoff transparent  
Farbe : weiß oder blau  
Länge : 770mm  
Durchmesser : 68mm mit Trennwand

Cable Worm für die Aufnahme von Anschlussleitungen und für die Kabelführung zum Arbeitsplatz mit Metallfußteil und Montageplatte. Verwendung in Verbindung mit Säulenmontagefliese mit Befestigungswinkel.

**Fabrikat :** Van Geel

STK Lo....., So....., EP....., PP.....

V0023 Z

### Tischanschlussstechnik Colonette

Material: Stahlblech weiß RAL9010  
Aluminium natureloxiert  
Ausführung : beidseitig bestückbar  
Länge : 670mm  
Abmessungen Stahl : B130 T65mm doppelt  
Alu : B110 T60mm doppelt

Multizapfsäulen Typ Colonette für die Aufnahme von Anschlussleitungen und für die Kabelführung zu den Schaltgeräten. Bestehend aus verschraubbarem Fußteil, Zugentlastungen, Unterteil und Deckel sowie Kopfteil. Verwendung in Verbindung mit Säulenmontagefliese mit Befestigungswinkel.

**Fabrikat :** Van Geel

STK Lo....., So....., EP....., PP.....

V0024 Z

## **SOLUFLEX Aircondition Einbaufliese**

### **Aircondition Einbaufliese**

Material: bandverzinkter Stahl  
Abmessungen : 225x225mm  
Auslassöffnung : nach Wahl des AG

Aircondition Einbaufliese für die Aufnahme eines Luftauslass.

**Fabrikat :** Van Geel

STK Lo....., So....., EP....., PP.....

V0025 Z

## **SOLUFLEX Auslassabdeckung**

ArtNr. 8190232

### **Auslassabdeckung**

Material: bandverzinkter Stahl verchromt  
Durchmesser : 76mm  
Kabelauslass : 28x21mm

Auslassabdeckung in Verbindung mit Säulenmontagefliese (ArtNr. 8400040) als Kabelauslass verwendet.

**Fabrikat :** Van Geel

STK Lo....., So....., EP....., PP.....

V0026 Z

**SOLUFLEX Verteilerbox 6-fach bestückt**

ArtNr. 8400077

**Verteilerbox**

Material: bandverzinkter Stahl

Abmessungen : 220x123x30mm

Verteilerbox 6-fach inklusive 6 Stück Steckverbinder zum passgenauen Einbau zwischen zwei Stützfüßen.

**Fabrikat :** Van Geel

STK Lo....., So....., EP....., PP.....

V0027 Z

**SOLUFLEX Verteilerbox 8-fach Data leer**

ArtNr. 8400071

**Verteilerbox**

Material: bandverzinkter Stahl

Abmessungen: 220x123x30mm

Verteilerbox 8-fach für die Bestückung von 8 Stück RJ45 Datenanschlüsse in Verbindung mit den RJ45 Befestigungsset zum passgenauen Einbau zwischen zwei Stützfüßen.  
RJ45 Befestigungsset auf Anfrage nach Kundenwunsch.

**Fabrikat :** Van Geel

STK Lo....., So....., EP....., PP.....