

OCTA FLOOR

CLASSIC | ELEVATE | ECO

**DOPPELBÖDEN
MIT SYSTEM
TECHNIKBROSCHÜRE**

INHALT

OCTACCLASSIC FLOOR	4
OCTAELEVATE FLOOR	18
OCTAECO FLOOR	30

OCTA FLOOR CLASSIC

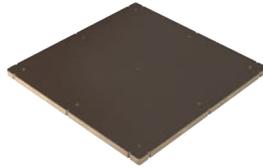
**DOPPELBÖDEN
MIT SYSTEM
TECHNIKBROSCHÜRE**

INHALT

OCTAClassic FLOOR

BASISKOMPONENTEN	5
ZUSATZARTIKEL	7
ELEKTRONIKARTIKEL	12
TECHNISCHE INFORMATION	14

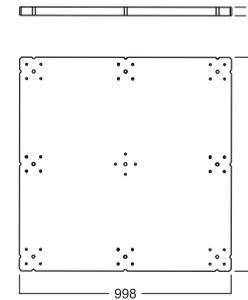
SANDWICHPLATTE



SP 10.90

Beidseitig Meranti Sperrholz mit Phenolbeschichtung |
 Oberseite angeraut, Unterseite glatt, umlaufender Rahmen, wasserfest verleimt, Holz-Wabenstruktur im Kern, mit Bohrungen für HebefüÙe HF 1SP, HF 3SP oder Fußplatte FP 1, für eine Tragfähigkeit von max. 5000 kg/m² können bis zu 9 HebefüÙe eingesetzt werden

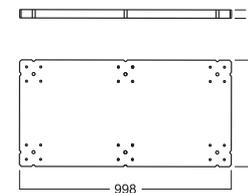
Abmessungen: 998 × 998 × 39 mm
 9.60 kg



SP 20.90

Beidseitig Meranti Sperrholz mit Phenolbeschichtung |
 Oberseite angeraut, Unterseite glatt, umlaufender Rahmen, wasserfest verleimt, Holz-Wabenstruktur im Kern, mit Bohrungen für HebefüÙe HF 1SP, HF 3SP oder Fußplatte FP 1, für eine Tragfähigkeit von max. 5000 kg/m² können bis zu 6 HebefüÙe eingesetzt werden

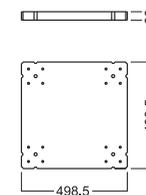
Abmessungen: 998 × 498 × 39 mm
 4.81 kg



SP 40.90

Beidseitig Meranti Sperrholz mit Phenolbeschichtung |
 Oberseite angeraut, Unterseite glatt, umlaufender Rahmen, wasserfest verleimt, Holz-Wabenstruktur im Kern, mit Bohrungen für HebefüÙe HF 1SP, HF 3SP oder Fußplatte FP 1, für eine Tragfähigkeit von max. 5000 kg/m² können bis zu 4 HebefüÙe eingesetzt werden

Abmessungen: 498 × 498 × 39 mm
 2.83 kg

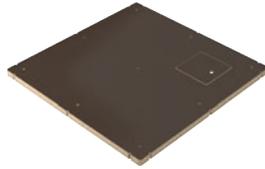


BASISKOMPONENTEN

OCTAclassic floor

SANDWICHPLATTE

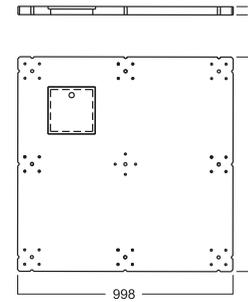
998 × 998 × 39 MM MIT AUSSPARUNG



SP 11.90

Beidseitig Meranti Sperrholz mit Phenolbeschichtung I
Oberseite angeraut, Unterseite glatt, umlaufender Rahmen, wasserfest verleimt, Holz-Wabenstruktur im Kern, mit Bohrungen für HebefüÙe HF 1SP, HF 3SP oder Fußplatte FP 1, inkl. Aussparung 195 × 195 mm für Abdeckplatte U 2, für eine Tragfähigkeit von max. 5000 kg/m² können bis zu 9 HebefüÙe eingesetzt werden

Abmessungen: 998 × 998 × 39 mm
10.80 kg



BODENPLATTE

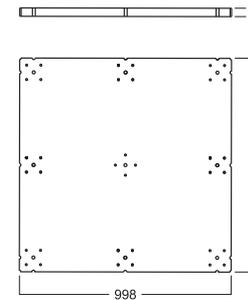
998 × 998 × 39 MM



SP 12.90

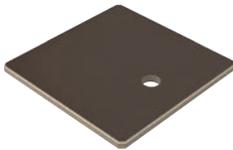
MDF-Platte I zur Anpassung für beliebige Bodenaussparungen oder Sonderformen, mit Bohrungen für HebefüÙe HF 1SP, HF 3SP oder Fußplatte FP 1

Abmessungen: 998 × 998 × 39 mm
34.00 kg



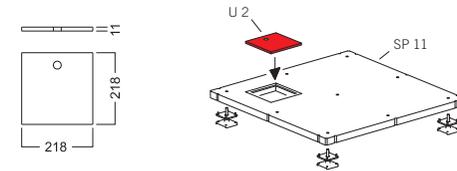
ABDECKPLATTE

218 × 218 × 11 MM



U 2.90

Sperrholz I als Unterlage zur Erhöhung der Punktlasten bis max. 1500 kg und zur Abdeckung der Aussparung in Sandwichplatte SP 11
0.35 kg



ZUSATZARTIKEL

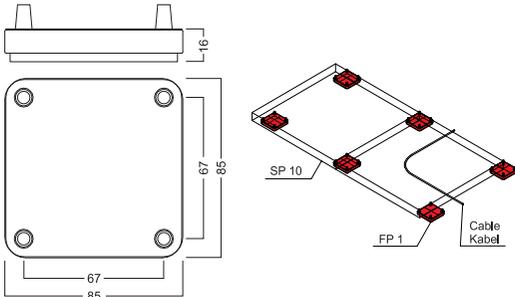
OCTAclassic floor

FUSSPLATTE



FP 1.90

Kunststoff/Gummi | für Sandwichplatten SP 10 – SP 40, mit Klapperschutz, für niedrige Podeste, Mindesthöhe 55 mm, Bodenfreiheit von 16 mm ermöglicht Kabelverlegung
0.08 kg



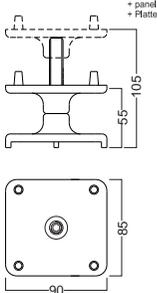
! Achtung: nicht höhenverstellbar!

HEBEFUSS 55 – 105 MM



HF 1SP.00

Zinkdruckguss/Gummi | mit oberen Haltedornen und Klapperschutz U 3, von oben verstellbar mit Sechskant Winkelschlüssel W 2, Belastung 2000 kg
0.72 kg

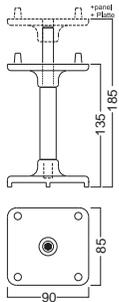


HEBEFUSS 135 – 185 MM



HF 3SP.00

Zinkdruckguss/Gummi | mit oberen Haltedornen und Klapperschutz U 3, von oben verstellbar mit Sechskant Winkelschlüssel W 2, Belastung 2000 kg
0.97 kg



ZUSATZARTIKEL

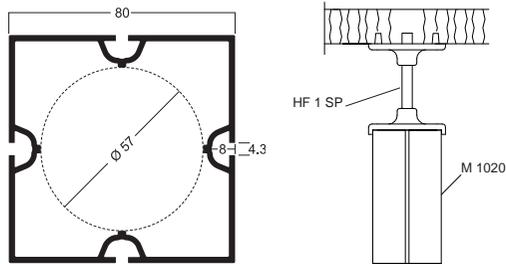
OCTAclassic floor

QUADRATPROFIL SONDERHÖHEN



M 1020.01

Aluminium | matt eloxiert
zur Unterbauung der HebefüÙe für Sonderhöhen
11.42 kg | 5000 mm



KLAPPERSCHUTZ



U 3.90

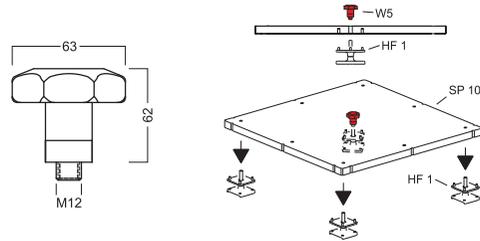
Gummi, schwarz | dient auch zur Rutschsicherung der
Bodenplatten
0.01 kg

FUSSARRETIERUNG



W 5.90

Stahl/Kunststoff | mit Innengewinde M12, dient als
Montagehilfe zur Positionierung der HebefüÙe im
Zentrum der Bodenplatten SP 10, SP 11 und SP 12
0.11 kg



SECHSKANT WINKELSCHLÜSSEL



W 2.90

Stahl | SW 6 mm, zum Verstellen der HebefüÙe,
0.30 kg

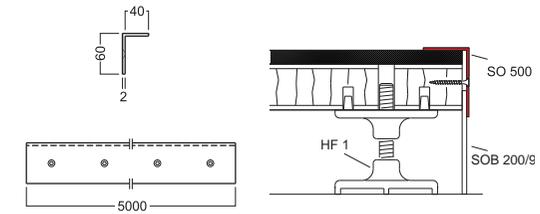


SOCKELWINKEL



SO 500.11

Aluminium | zum Abschluss der Bodenanlage und Befestigung von Sockelblende SOB 200/9, alle 500 mm Senkbohrung für Holzschrauben, Ø 4 mm
2.47 kg | 5000 mm

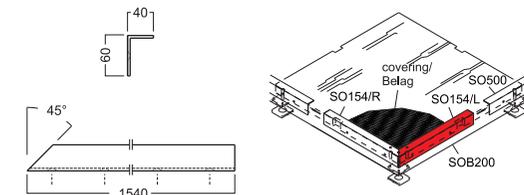


SOCKELWINKEL GEHRUNG 45° LINKS



SO 154/L.11

Aluminium | zum Abschluss der Bodenanlage und Befestigung von Sockelblende SOB 200/9, mit 4 Senkbohrungen für Holzschrauben, Ø 4 mm, GeHRung 45° links
0.81 kg | 1540 mm

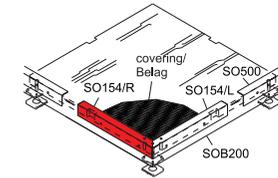
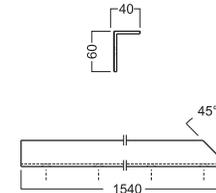


SOCKELWINKEL GEHRUNG 45° RECHTS



SO 154/R.11

Aluminium | zum Abschluss der Bodenanlage und Befestigung von Sockelblende SOB 200/9, mit 4 Senkbohrungen für Holzschrauben, Ø 4 mm, Gehrung 45° rechts
0.81 kg | 1540 mm

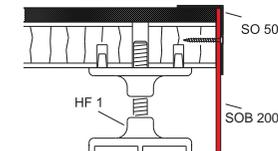
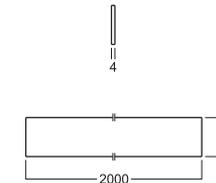


SOCKELBLENDE



SOB 200/9.33

Hartfaserplatte | beidseitige schwarze Kunststoffolie zur seitlichen Verkleidung von Doppelboden-Anlagen in Verbindung mit SO 500
0.62 kg | 2000 mm

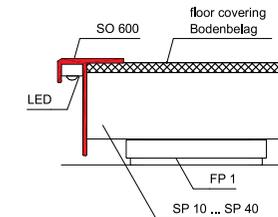
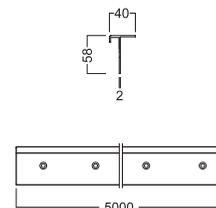


SOCKELWINKEL FÜR LEDMODUL

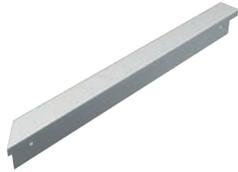


SO 600.01

Aluminium | zur Verwendung mit Sandwichplatte SP 10 – SP 40 in Verbindung mit Fußplatte FP 1, alle 500 mm Senkbohrung für Holzschrauben, Ø 4 mm, bei Bedarf kann LED Modulreihe SO 660 montiert werden
3.27 kg | 5000 mm

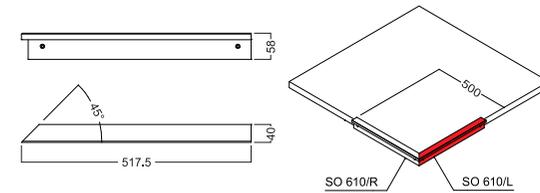


SOCKELWINKEL FÜR LEDMODUL, GEHRUNG 45° LINKS



SO 610/L.01

Aluminium | zur Verwendung mit Sandwichplatte SP 10 – SP 40 in Verbindung mit Fußplatte FP 1, mit 2 Senkbohrungen für Holzschrauben Ø 4 mm, Gehrung 45° links, bei Bedarf kann LED Modulkette SO 660 montiert werden
0.33 kg | 517.5 mm

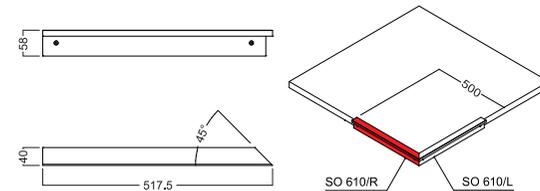


SOCKELWINKEL FÜR LEDMODUL, GEHRUNG 45° RECHTS



SO 610/R.01

Aluminium | zur Verwendung mit Sandwichplatte SP 10 – SP 40 in Verbindung mit Fußplatte FP 1, mit 2 Senkbohrungen für Holzschrauben Ø 4 mm, Gehrung 45° rechts, bei Bedarf kann LED Modulkette SO 660 montiert werden
0.33 kg | 517.5 mm



DOPPELSEITIGES KLEBEBAND



TP 1.90

Zellwollgewebe | zur Fixierung von Teppichböden auf phenolbeschichteten Platten, beidseitig mit Kautschukklebstoff beschichtet, besonders reißfest
50 mm x 50 m
0.20 kg

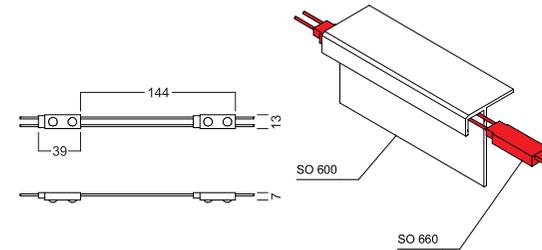
OCTAclassic floor

LED MODULKETTE



SO 660.90

0,6 W / 12 V je Einzelmodul, selbstklebend, kann beliebig gekürzt werden, zur Montage an SO 600, 0,35 kg l 21,5 m

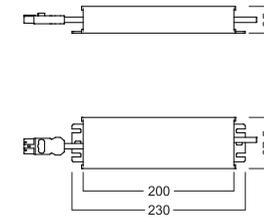


NETZTEIL 100 W



SO 665.90

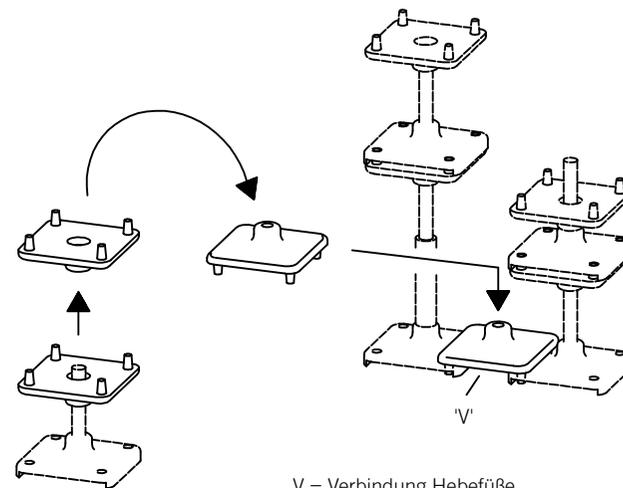
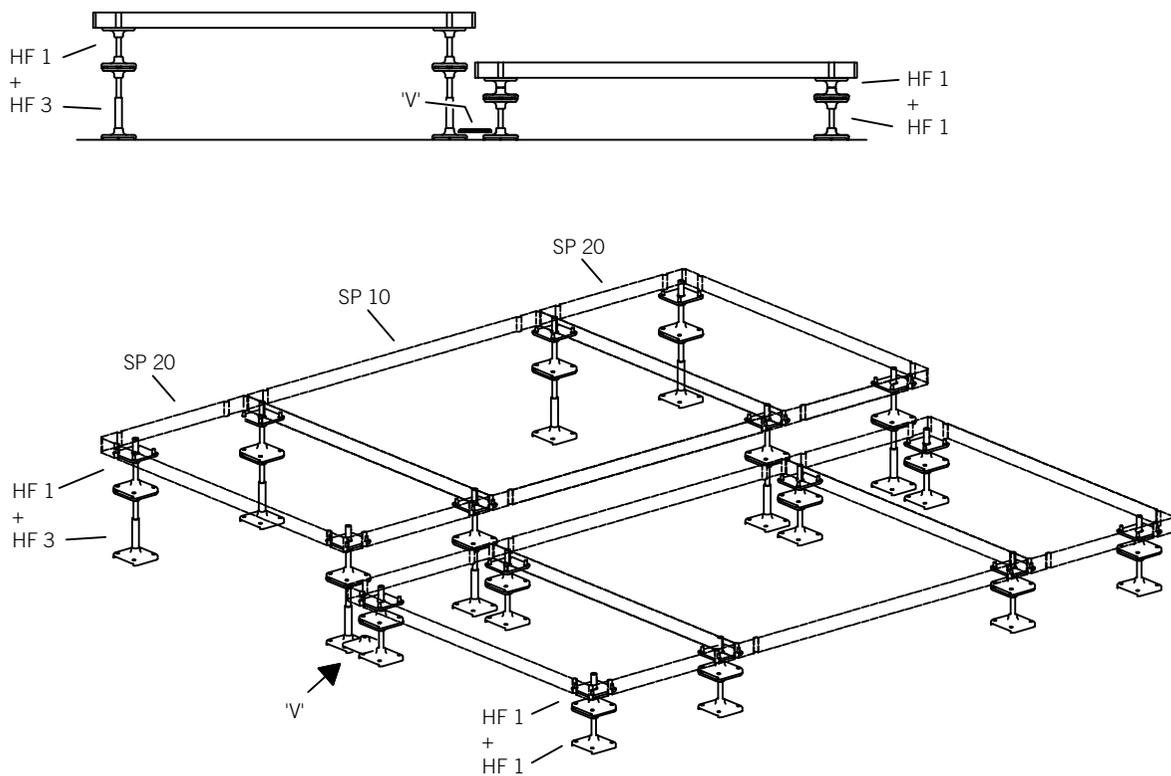
Eingang: 100 – 240 V AC, 50 / 60 Hz
Ausgang: 12 V DC, 8,33 A, 100 W
inkl. Stecker
0,87 kg



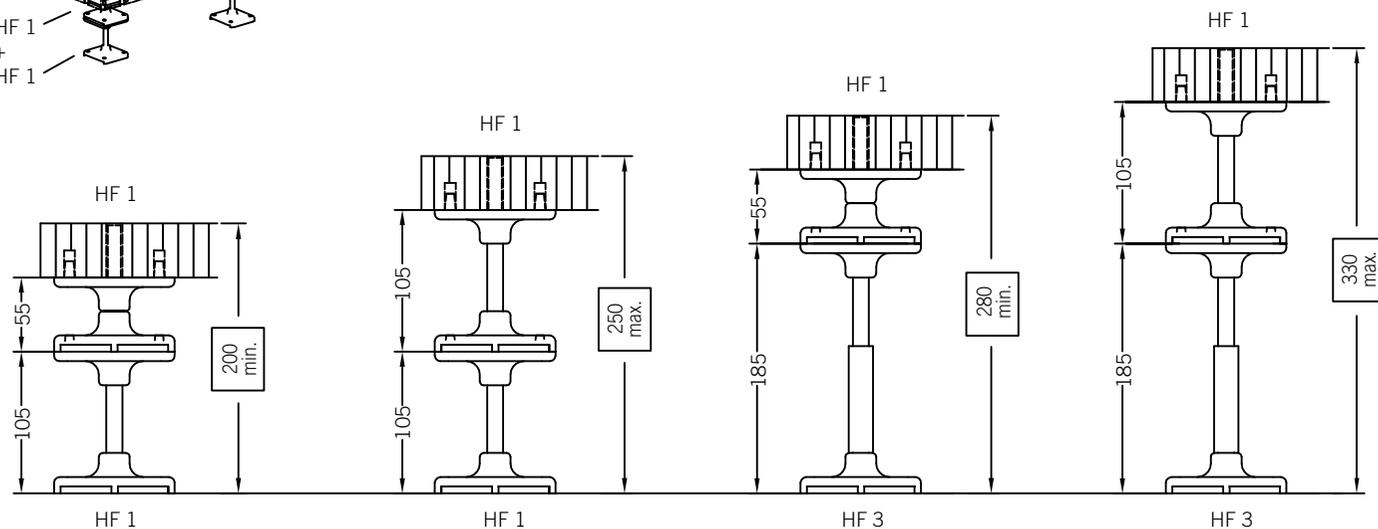
**PODESTBAUWEISE MIT HÖHENABSTUFUNG /
PEDESTAL CONSTRUCTION IN STAIRSHAPE
OCTACLASSIC FLOOR**

TECHNISCHE INFORMATION

OCTAclassic floor



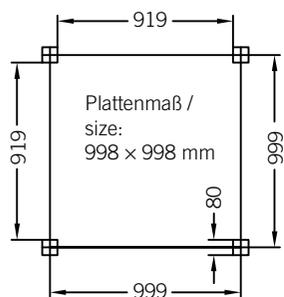
V = Verbindung HebefüÙe
V = Connection of adjustable feet



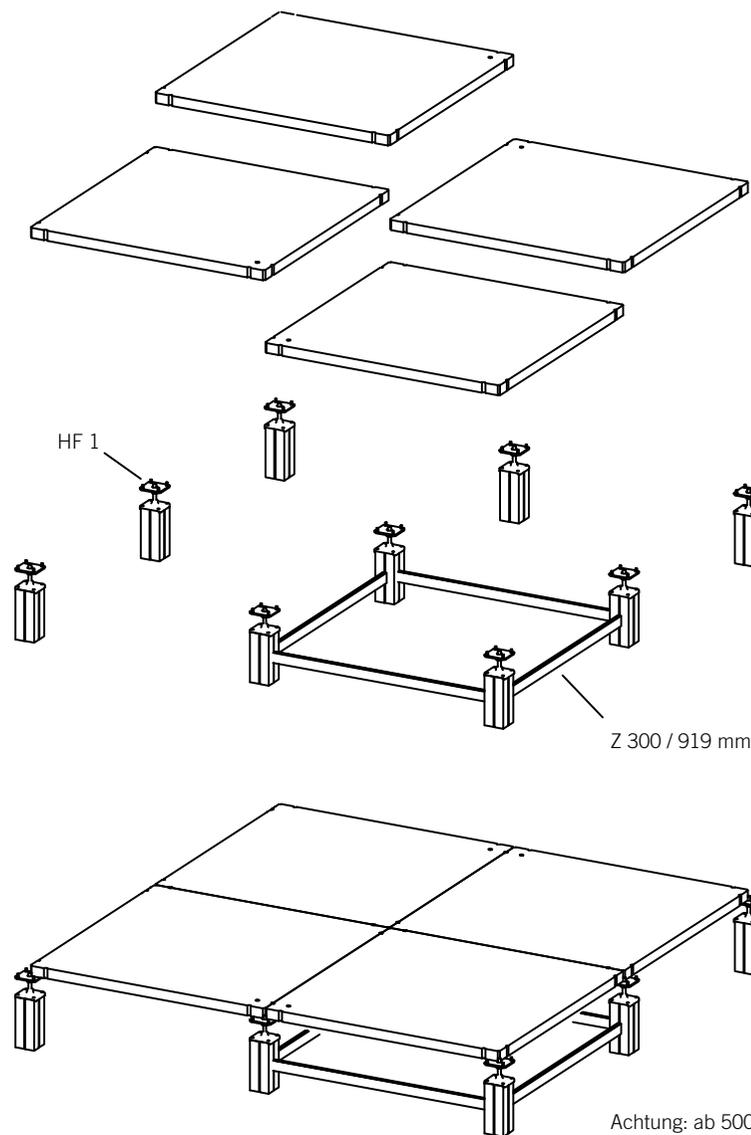
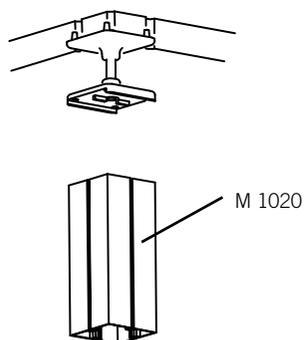
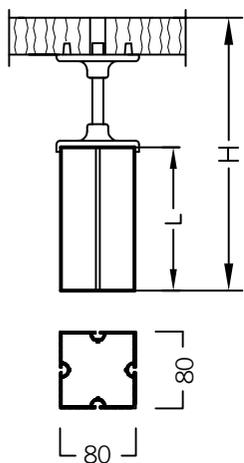
**FUSSVERLÄNGERUNG MIT M 1020 /
FOOT EXTENSION WITH M 1020
OCTACLASSIC FLOOR**

TECHNISCHE INFORMATION

OCTAclassic floor



- | | |
|------------------|------------|
| H = 145 – 195 mm | L = 55 mm |
| H = 195 – 245 mm | L = 105 mm |
| H = 245 – 295 mm | L = 155 mm |
| H = 295 – 345 mm | L = 205 mm |
| H = 345 – 395 mm | L = 255 mm |



Achtung: ab 500 mm Podesthöhe
wird ein Geländer benötigt!

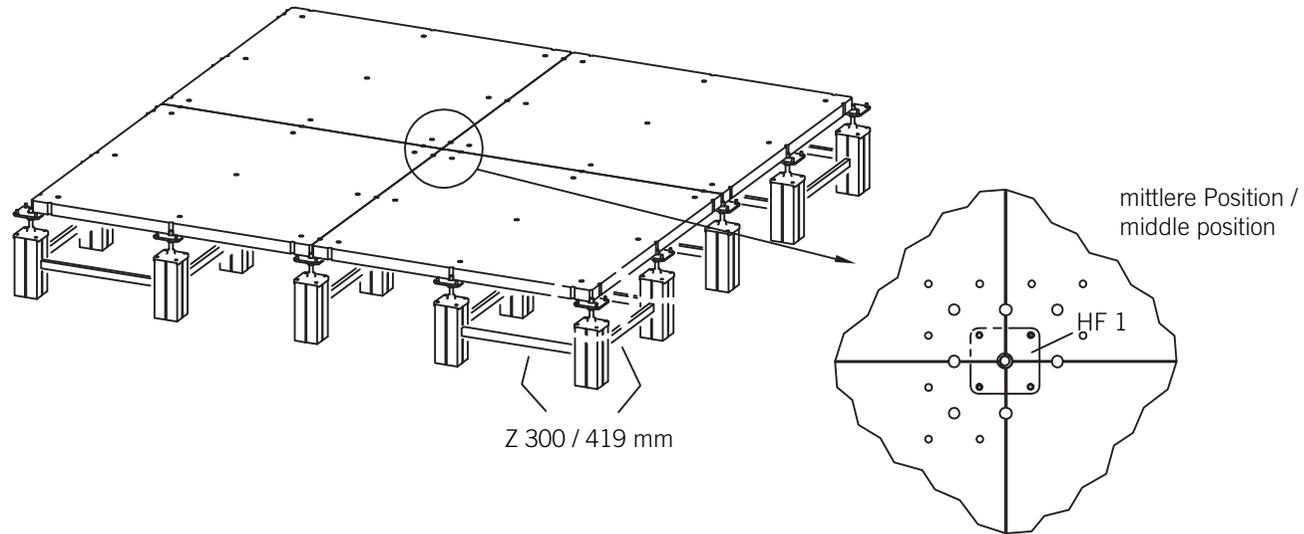
Attention: from 500 mm height a
railing is required!

12.07.2007HB

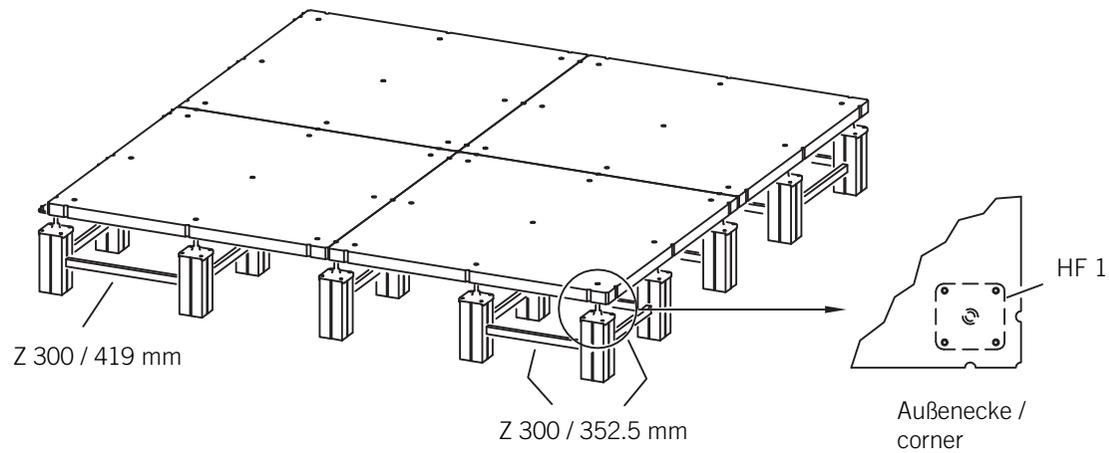
18.11.2002HB
In Arbeit

TIDB31B EW 2040-1

Doppelboden
Mittelbereich /
Double floor
middle

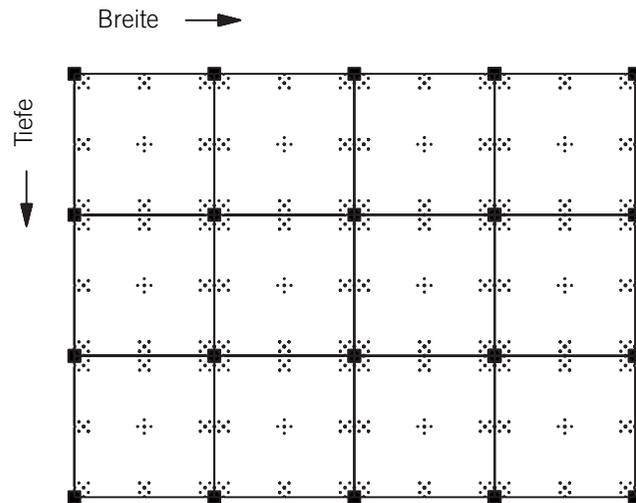


Doppelboden
Randbereich /
Double floor
border area



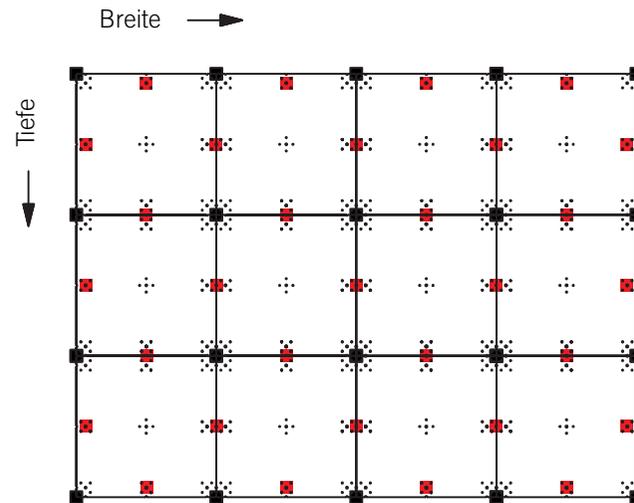
Traglast: 750 kg/2

Positionierung der HebefüÙe
an den Ecken der Platten.



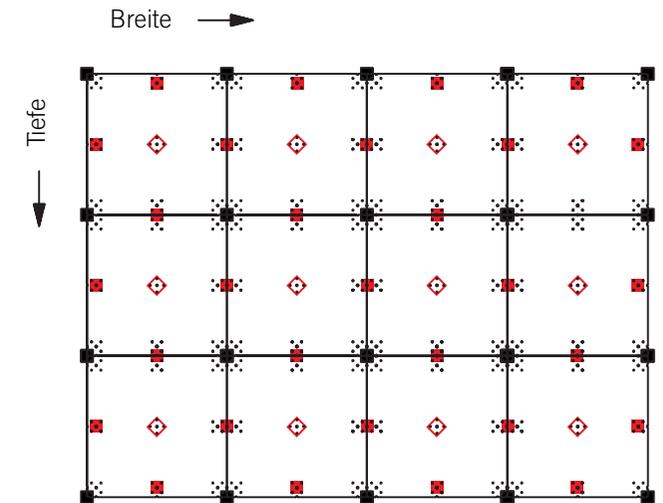
Traglast: 2000 kg/2

Positionierung der HebefüÙe
an den Ecken und Kanten der Platten.



Traglast: 5000 kg/2

Positionierung der HebefüÙe an den Ecken,
den Kanten und in der Mitte der Platten.



Formel:
Anzahl der Platten in der Breite + 1
× Anzahl der Platten in der Tiefe + 1

= Anzahl der HebefüÙe

Beispiel:
Standfläche: 4 Platten × 3 Platten
(4 + 1) × (3 + 1) = 20 HebefüÙe

Formel:
Anzahl der Platten in der Breite × 2 + 1
× Anzahl der Platten in der Tiefe × 2 + 1
- Gesamtanzahl der Platten

= Anzahl der HebefüÙe

Beispiel:
Standfläche: 4 Platten × 3 Platten
(4 × 2 + 1) × (3 × 2 + 1) - 12 = 51 HebefüÙe

Formel:
Anzahl der Platten in der Breite × 2 + 1
× Anzahl der Platten in der Tiefe × 2 + 1

= Anzahl der HebefüÙe

Beispiel:
Standfläche: 4 Platten × 3 Platten
(4 × 2 + 1) × (3 × 2 + 1) = 63 HebefüÙe

OCTA FLOOR ELEVATE

**DOPPELBÖDEN
MIT SYSTEM
TECHNIKBROSCHÜRE**

OCTAELEVATE FLOOR

BASISKOMPONENTEN	19
ZUSATZARTIKEL	21
ELEKTRONIKARTIKEL	26
TECHNISCHE INFORMATION	27

BASISKOMPONENTEN

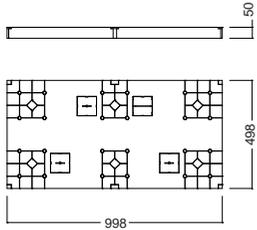
OCTAelevate floor

BODENPLATTE
998 × 498 × 50 MM



F 100.33

Polypropylen mit Stahleinlage | mit 21 Aussparungen für Kabeldurchlass (bei 1 m²), inkl. Abdeckkappen, Verbindung der Bodenplatten mit Fußplatte F 120 oder Verstellfuß F 125, Tragfähigkeit max. 5500 kg/m² 10.78 kg

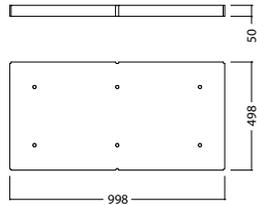


BODENPLATTE
998 × 498 × 50 MM



F 110.00

MDF | Bodenplatte für individuelle Ausschnitte oder Zuschnitte. Kann beliebig bearbeitet werden. Zur Kombination mit Bodenplatte F 100 in Verbindung mit F 120 und F 125 22.35 kg

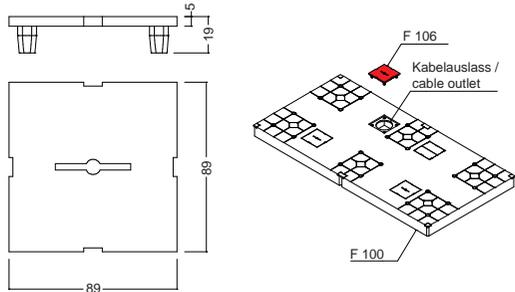


ABDECKPLATTE
89 × 89 × 19 MM



F 106.33

Polypropylen | zur Abdeckung der Kabelauslässe in Bodenplatte F 100 0.04 kg



BASISKOMPONENTEN

OCTAelevate floor

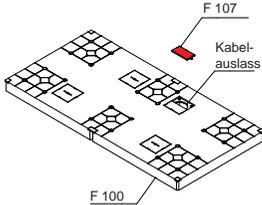
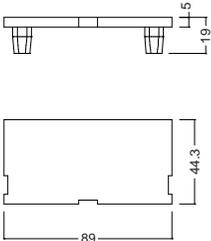
ABDECKPLATTE HALB

89 × 44.3 × 19 MM



F 107.33

Polypropylen | zur halben Abdeckung der
Kabelausslässe in Bodenplatte F 100
0.02 kg



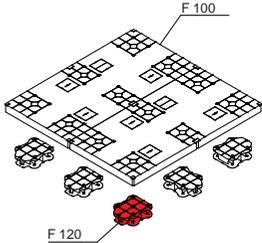
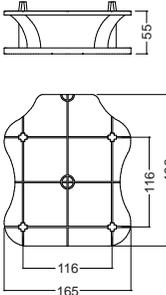
OCTAelevate floor

FUSSPLATTE



F 120.33

Polypropylen I zur Verbindung von Bodenplatte F 100 und F 110, Bodenfreiheit von 55 mm ermöglicht die Verlegung von Kabeln und Rohren
0.45 kg



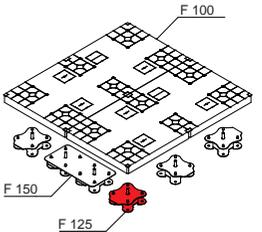
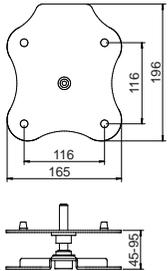
i Achtung: nicht höhenverstellbar!
Nur stapelbar!

HEBEFUSS
45 - 95 MM



F 125.90

Stahl I für Bodenplatte F 100 und F 110, höhenverstellbar von oben mit Sechskant Winkelschlüssel W 2, Verstellbereich 45–95 mm, Bodenfreiheit ermöglicht die Verlegung von Kabeln und Rohren
1.39 kg

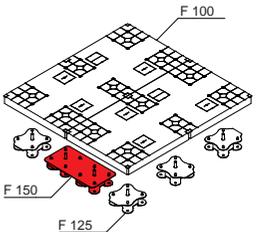
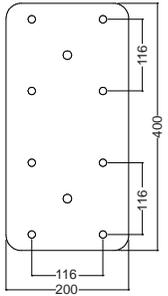


VERBINDUNGSPLATTE
FÜR HEBEFÜSSE



F 150.37

Stahl I zur Verbindung von 2 Hebefüßen F 125, wird nur an der Außenkante der Bodenfläche zwischen 2 Bodenplatten benötigt
0.61 kg



ZUSATZARTIKEL

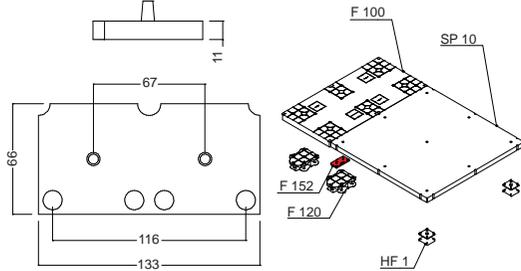
OCTAelevate floor

ADAPTERPLATTE



F 152.33

Polypropylen | zur Verbindung von OCTAclassic floor Bodenplatten mit OCTAelevate floor Bodenplatten, Adapterplatte wird an der Verbindungskante der beiden Systeme in Kombination mit F 120 oder F 125 unter den Bodenplatten von OCTAclassic floor montiert
0.05 kg

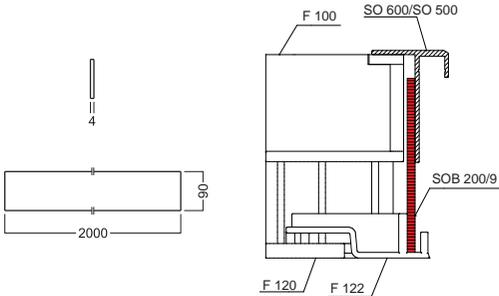


SOCKELBLENDE



SOB 200/9.33

Hartfaserplatte | beidseitige schwarze Kunststoffolie zur seitlichen Verkleidung von Doppelboden-Anlagen in Verbindung mit F 122
0.62 kg | 2000 mm

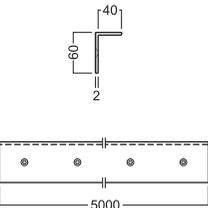


SOCKELWINKEL



SO 500.11

Aluminium | zum Abschluss der Bodenanlage und Befestigung von Sockelblende SOB 200/9, alle 500 mm Senkbohrung für Holzschrauben Ø 4 mm
2.47 kg | 5000 mm

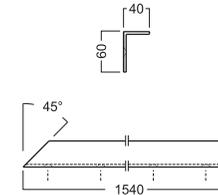


SOCKELWINKEL GEHRUNG 45° LINKS



SO 154/L.11

Aluminium | zum Abschluss der Bodenanlage und Befestigung von Sockelblende SOB 200/9, mit 4 Senkbohrungen für Holzschrauben Ø 4 mm, Gehrung 45° links
0.81 kg l 1540 mm

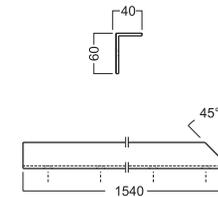


SOCKELWINKEL GEHRUNG 45° RECHTS



SO 154/R.11

Aluminium | zum Abschluss der Bodenanlage und Befestigung von Sockelblende SOB 200/9, mit 4 Senkbohrungen für Holzschrauben Ø 4 mm, Gehrung 45° rechts
0.81 kg l 1540 mm

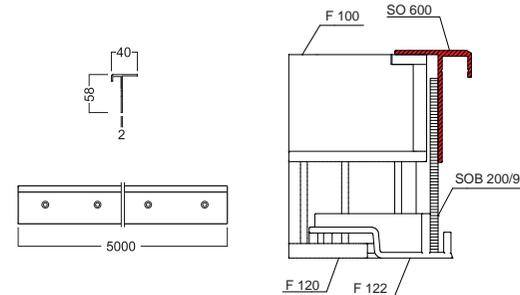


SOCKELWINKEL FÜR LEDMODUL

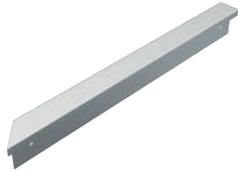


SO 600.01

Aluminium | zur Verwendung mit Bodenplatte F 100 in Verbindung mit Fußplatte F 120 / F 125, alle 500 mm Senkbohrung für Holzschrauben Ø 4 mm, bei Bedarf kann LED Modulreihe SO 660 montiert werden
3.27 kg l 5000 mm

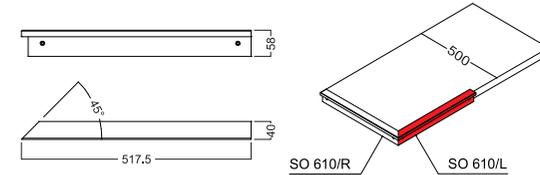


SOCKELWINKEL FÜR LEDMODUL, GEHRUNG 45° LINKS



SO 610/L.01

Aluminium | zur Verwendung mit Bodenplatte F 100 in Verbindung mit Fußplatte F 120 / F 125, mit 2 Senkbohrungen für Holzschrauben Ø 4 mm, Gehrung 45° links, bei Bedarf kann LED Modulpalette SO 660 montiert werden
0.33 kg | 517.5 mm

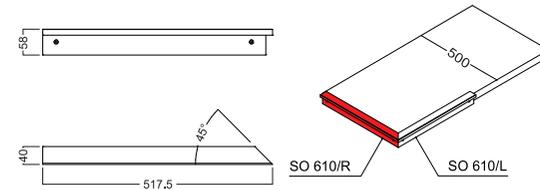


SOCKELWINKEL FÜR LEDMODUL, GEHRUNG 45° RECHTS



SO 610/R.01

Aluminium | zur Verwendung mit Bodenplatte F 100 in Verbindung mit Fußplatte F 120 / F 125, mit 2 Senkbohrungen für Holzschrauben Ø 4 mm, Gehrung 45° rechts, bei Bedarf kann LED Modulpalette SO 660 montiert werden
0.33 kg | 517.5 mm



WERKZEUG KLEIN



F 1.90

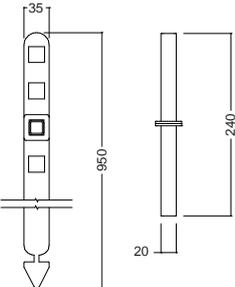
Kunststoff/Stahl | zum einfachen Entfernen der Verbindungs- und Abdeckplatte aus Bodenplatte F 100

WERKZEUG
GROSS



F 2.00

Edelstahl I zum einfachen Entfernen der Verbindungs- und Abdeckplatte aus Bodenplatte F 100 im Stehen
1.02 kg



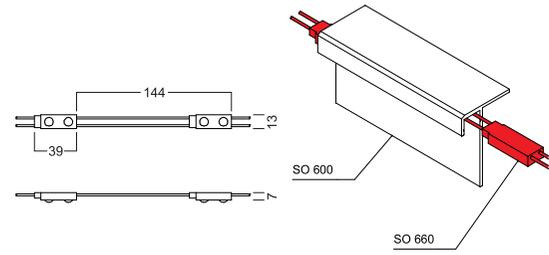
OCTAelevate floor

LED MODULKETTE



SO 660.90

0,6 W / 12 V je Einzelmodul, selbstklebend, kann beliebig gekürzt werden, zur Montage an SO 600, 0.35 kg l 21,5 m

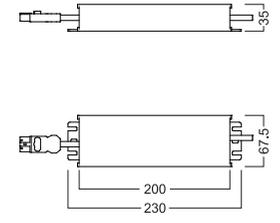


NETZTEIL
100 W



SO 665.90

Eingang: 100 – 240 V AC, 50 / 60 Hz
Ausgang: 12 V DC, 8,33 A, 100 W
inkl. Stecker
0.87 kg



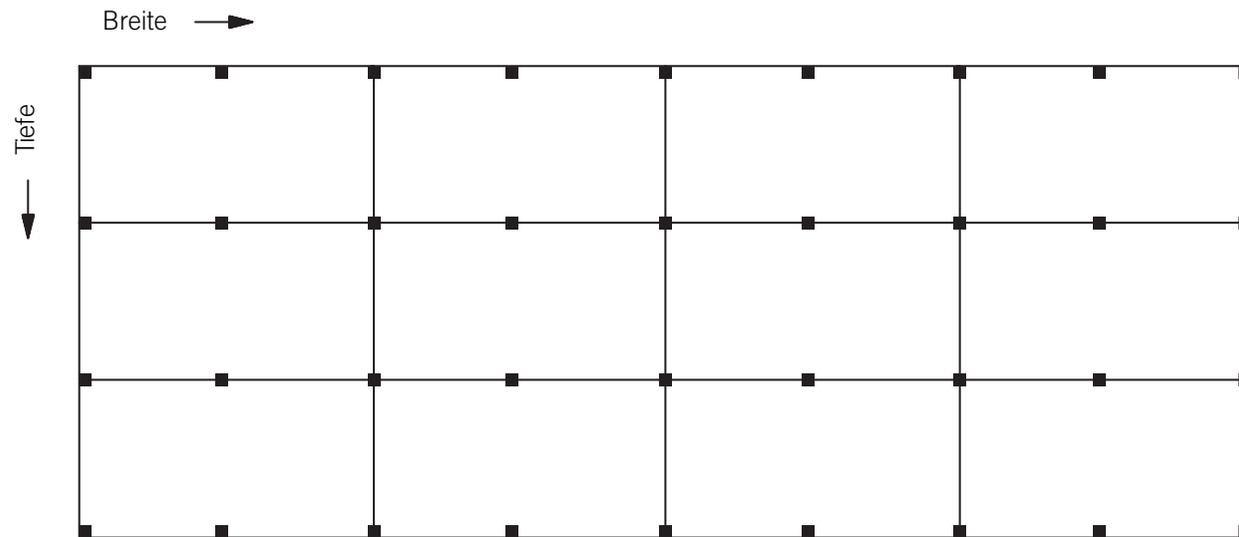
BERECHNUNGSFORMEL OCTAELEVATE FLOOR

TECHNISCHE INFORMATION

OCTAelevate floor

Traglast: 4000 kg/m²

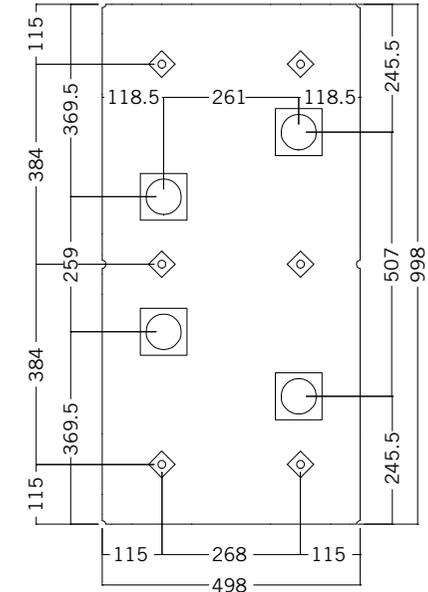
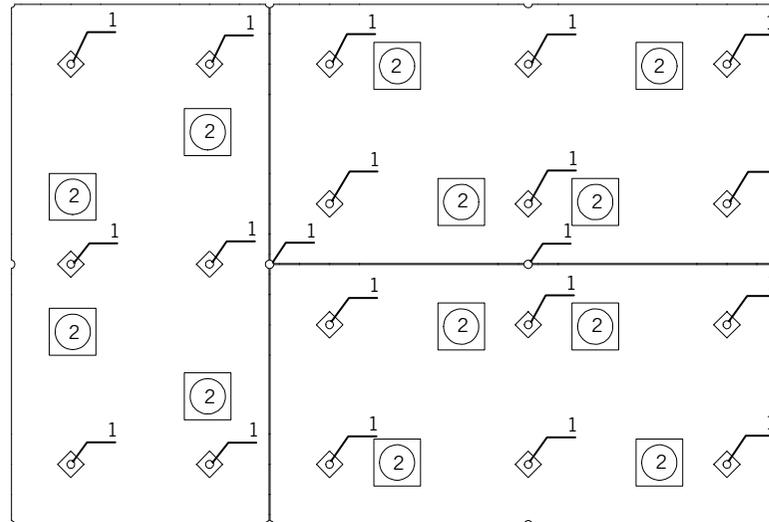
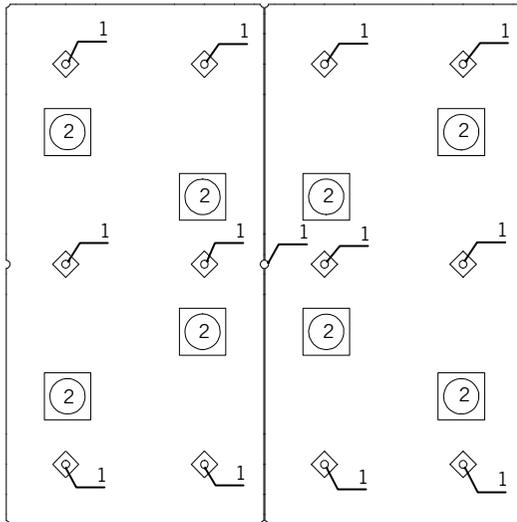
Positionierung der HebefüÙe
an den Ecken und Kanten der Platten.



Formel:
Anzahl der Platten in der Breite $\times 2 + 1$
Anzahl der Platten in der Tiefe $+ 1$

= Anzahl der HebefüÙe

Beispiel:
Standfläche: 4 Platten \times 3 Platten
 $(4 \times 2 + 1) \times (3 + 1) = 36$ HebefüÙe



Kabelausslässe

Pos 1: Ø15mm
Pos 2: Ø68mm

gesamt: 21 St/m²

Durch Drehen der Bodenplatten kann die Position der Kabelausslässe je nach Bedarf geändert werden. (bis zu 29 Positionen möglich)

Position Kabelausslässe in der Bodenplatte F 100

OCTA FLOOR

ECO

**DOPPELBÖDEN
MIT SYSTEM
TECHNIKBROSCHÜRE**

OCTAECO FLOOR

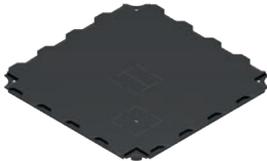
BASISKOMPONENTEN 29

ZUSATZARTIKEL 30

BASISKOMPONENTEN

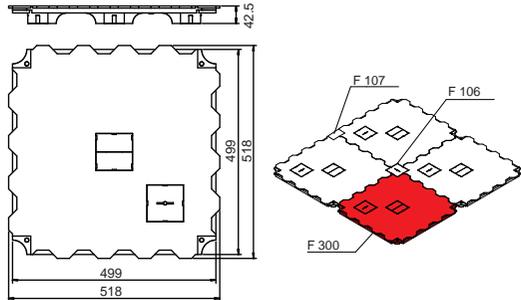
OCTAeco floor

BODENPLATTE
499 × 499 × 42.5 MM



F 300.33

Polypropylen I mit 2 Aussparungen für Kabeldurchlass je Bodenplatte, inkl. Abdeckkappen, verbinden der Bodenplatten untereinander mit F 106 und F 107
2.57 kg

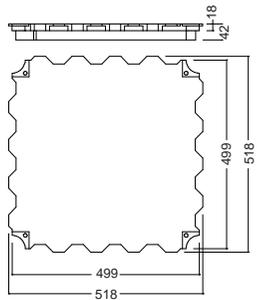


BODENPLATTE
499 × 499 × 42 MM



F 302.90

MDF-Platte I Bodenplatte für individuelle Ausschnitte oder Zuschnitte, zur beliebigen Bearbeitung, inkl. 4 Leisten für Höhenausgleich, in Kombination mit Bodenplatte F 300, verbinden der Bodenplatten untereinander mit F 106 und F 107
3.60 kg

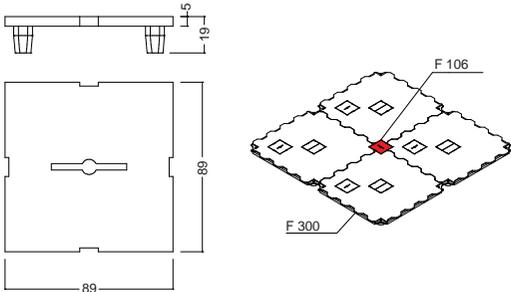


OCTAeco floor

VERBINDUNGSPLATTE
89 × 89 × 19 MM



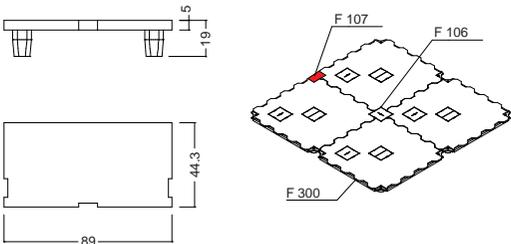
F 106.33
Polypropylen I zur Verbindung von Bodenplatten
F 300 oder F 302
0.04 kg



ABDECKPLATTE HALB
89 × 44.3 × 19 MM



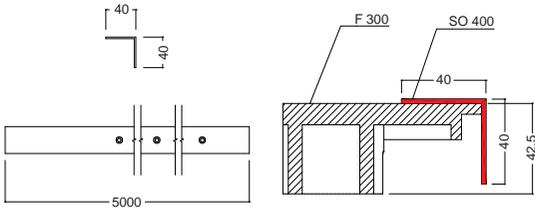
F 107.33
Polypropylen I zur Verbindung von Bodenplatten
F 300 oder F 302 an der Außenkante
0.02 kg



SOCKELWINKEL



SO 400.01
Aluminium I zur Abdeckung der Außenkante der
Bodenplatten, alle 340 mm Senkbohrung für Holz-
schrauben Ø 4mm, Länge individuell zuschneidbar
2.10 kg | 5000 mm

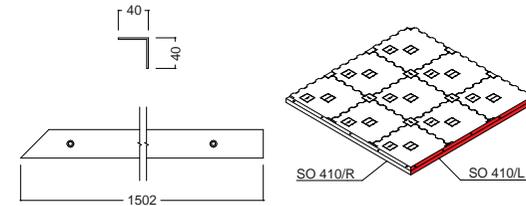


SOCKELWINKEL GEHRUNG 45° LINKS



SO 410/L.01

Aluminium | zur Abdeckung der Außenkante der Bodenplatten, mit 5 Senkbohrung für Holzschrauben
Ø 4mm, Gehrung 45° links
0.63 kg | 1502 mm

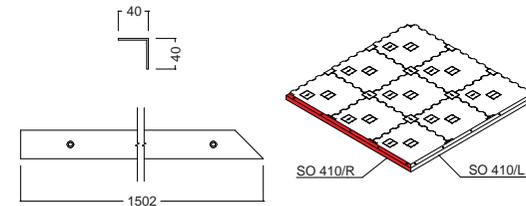


SOCKELWINKEL GEHRUNG 45° RECHTS



SO 410/R.01

Aluminium | zur Abdeckung der Außenkante der Bodenplatten, mit 5 Senkbohrung für Holzschrauben
Ø 4mm, Gehrung 45° rechts
0.63 kg | 1502 mm



WERKZEUG KLEIN



F 1.90

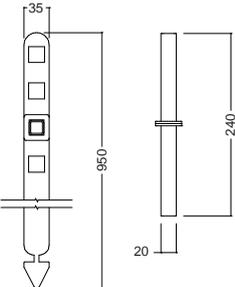
Kunststoff/Stahl | zum einfachen Entfernen der Verbindungs- und Abdeckplatte aus Bodenplatte
F 300

WERKZEUG
GROSS



F 2.00

Edelstahl I zum einfachen Entfernen der Verbindungs- und Abdeckplatte aus Bodenplatte F 300 im Stehen
1.02 kg



OCTANORM®-Vertriebs-GmbH
für Bauelemente
Raiffeisenstraße 39
70794 Filderstadt
T. +49 711 77003-0
F. +49 711 77003-53
info@octanorm.de
www.octanorm.com