MOSER
SYSTEMELEKTRIK

Büroanschlusstechnik



Für die perfekte Büroorganisation

Die Bodenanschlusssäulen

Die Büro-Bodensäulen sind eine zeitgemäße Lösung für die Anforderung der modernen Arbeitswelt.

Die eleganten Leichtmetall-Säulen sind ein einbaufertiges Komplettsystem mitsamt der Bodenbefestigung.

Durch das moderne und elegante Design in rund oder eckig, passen sich die Bürosäulen der Einrichtung der Arbeitsplätze problemlos an und sind ein funktioneller Hingucker.

Eine große Vielzahl an Anschlussmöglichkeiten an nahezu jedem gewünschten Ort, macht die Moser Bürosäule zum optimalen Arbeitspartner.

Die hochwertige Verarbeitung von eloxiertem Aluminiumprofil ist verantwortlich für eine sehr lange Lebensdauer der Moser Bürosysteme.









MSR12 - Die runde Bürosäule



Technische Daten

Abmessung:	Ø 120 mm x h
Schutzart:	IPX0
Material:	Aluminium, eloxiert
Farbe:	silber s eloxiert

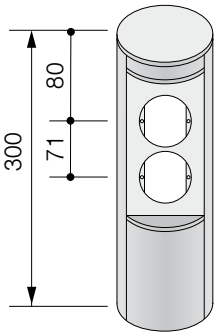
Andere Bestückung und Höhen auf Anfrage.

Ausschreibungstext / Leistungsbeschreibung

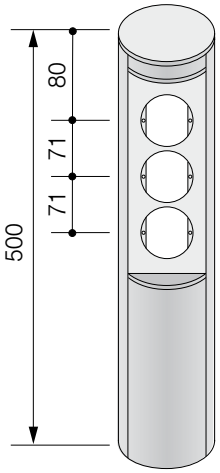
MSR12 Büro-Anschlusssäule bestehend aus geschlossenem Rundprofil aus Aluminium mit einer abgeflachten Bestückungsseite (Seite A) einschließlich rundem Segmentprofil zur Abdeckung des unbestückten Teils der Säule, 2 St. Segmentdeckel, Säulendeckel, Potentialausgleichsklemme, ohne Fußplatte.
Die Säule ist 1-seitig bestückbar mit allen Standardgeräteprogrammen.

Befestigungsmöglichkeiten

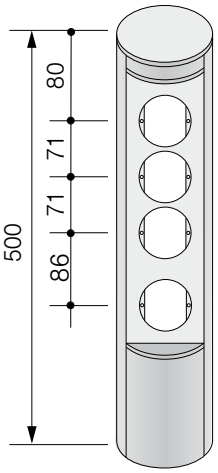
Die MSR12-Bürosäule kann mittels der Fußplatte (MSR12-Fp0s-T1) direkt auf dem Boden befestigt werden.
Zur Befestigung im Estrich, auf Doppelböden oder zum Anschluss an Unterflursysteme ist der Befestigungssatz Bodendose mit Fußplatte geeignet.
(MSR12-Fp0s-T3 + MS15-Bd5s-T3).



MSR12-300s0-2



MSR12-500s0-3



MSR12-500s0-3/1

Bezeichnung	Gerätebohrung oben	unten	Höhe	Schutzart	Farbe	Bestell-Nr.
MSR12 Bürosäule	2	-	300	IPX0	silber	**MSR12-300s0-2**
MSR12 Bürosäule	3	-	500	IPX0	silber	**MSR12-500s0-3**
MSR12 Bürosäule	3	1	500	IPX0	silber	**MSR12-500s0-3/1**
Fußplatte zur direkten Befestigung				IPX0	silber	**MSR12-Fp0s-T1**
Fußplatte zur Befestigung auf MS15-Bodendose				IPX0	silber	**MSR12-FP0s-T3**
Bodendose				IPX5	silber	**MS15-Bd5s-T3**

MS10 - Die elegante Bürosäule



Ausschreibungstext / Leistungsbeschreibung

MS10 Büro-Anschlusssäule, bestehend aus geschlossenem, eloxiertem Aluminiumprofil mit Deckel und Potentialausgleich mit Schutzleiterklemme (**ohne** Befestigungssatz.)
Die Bürosäule ist 1-seitig bestückbar mit allen Standardgeräteprogrammen.

Befestigungsmöglichkeiten

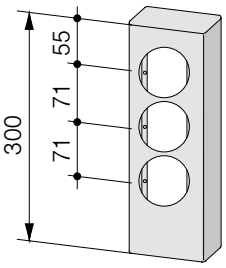
Die MS10-Bürosäule kann mittels der Fußplatte (MS10-Fp0s) direkt auf dem Boden befestigt werden.

Zur Befestigung im Estrich, auf Doppelböden oder zum Anschluss an Unterflursysteme ist der Befestigungssatz Bodendose mit Fußplatte geeignet (MS10-Fp0s + MS10-Bdn0s).
Die MS10-Bürosäule kann auch mit Steckkupplung geliefert werden. Für die Befestigung dieser Säulenvariante wird die Fußplatte MS10-Fp-St-0s sowie die hohe Bodendose MS10-Bdh0s benötigt.
Zwischenlager für Buchsen, Stecker und Buchsen sind ebenfalls separat zu bestellen.

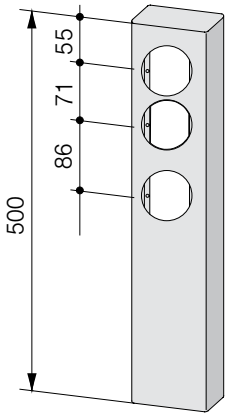
Technische Daten

Abmessung:	100 x 50 mm x h
Schutzart:	IPX0
Material:	Aluminium, eloxiert
Farbe:	silber s eloxiert

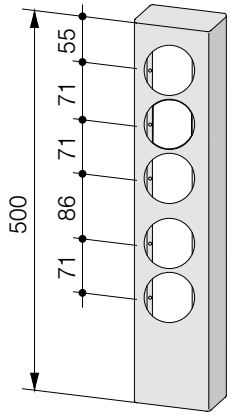
Andere Bestückung und Höhen auf Anfrage.



MS10-300s0-3



MS 10-500s0-2/1



MS10-500s0-3K/2K

Bezeichnung	Gerätebohrung oben	unten	Höhe	Schutzart	Farbe	Bestell-Nr.
MS10 Bürosäule	3	-	300	IPX0	silber	**MS10-300s0-3**
MS10 Bürosäule	2	1	500	IPX0	silber	**MS10-500s0-2/1**
MS10 Bürosäule	3	2	500	IPX0	silber	**MS10-500s0-3/2**
Fußplatte für Kabeldurchführung			8	IPX0	silber	**MS10-Fp0s**
Fußplatte für Steckverbindung			8	IPX0	silber	**MS10-Fp-St-0s**
Bodendose niedrig			52	IPX5	silber	**MS10-Bdn5s**
Bodendose hoch			82	IPX5	silber	**MS10-Bdh5s**
Blindabdeckung für Bodendose			5		silber	**MS10-Ba**
Metrische Verschraubung für Bodendose						**MS10-M20**
						MS10-M25
Zwischenlager für Buchsen						**MS10-ZIB**
Stecker 16A/400V; 10-pol.						**MS-St16-400-10**
Buchsen 16A/400V; 10-pol.						**MS-Bu16-400-10**

MS15 - Die stabile Bürosäule



Technische Daten

Abmessung:	150 x 100 mm x h
Schutzart:	IPX0
Material:	Aluminium, eloxiert
Farbe:	silber s eloxiert

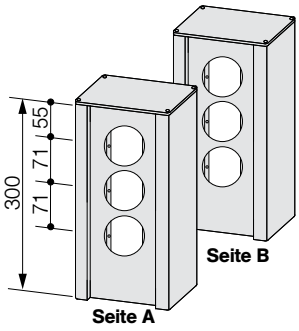
Andere Bestückung und Höhen auf Anfrage.

Ausschreibungstext / Leistungsbeschreibung

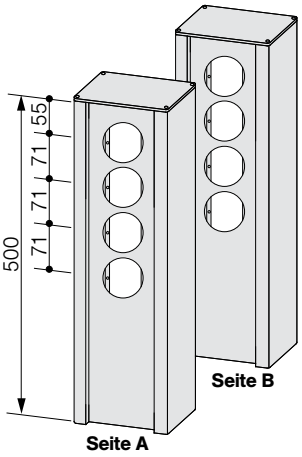
MS15 Büro-Anschlusssäule, bestehend aus geschlossenem, eloxiertem Aluminiumprofil mit Deckel und Potentialausgleich mit Schutzleiterklemme (**ohne** Befestigungssatz) 1- bis 2-seitig, mit allen Standardgeräteprogrammen, einschließlich Stark- und Schwachstromgeräte bestückbar. Für die Trennung verschiedener Stromkreise innerhalb einer Säule ist eine Trennschiene vorzusehen.

Befestigungsmöglichkeiten

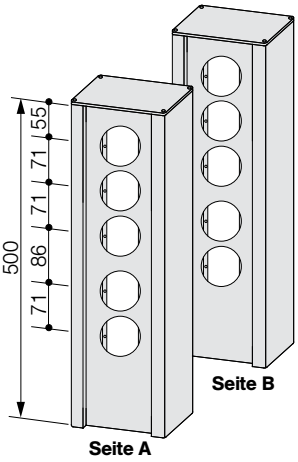
Die MS15-Bürosäule kann mittels der Fußplatte (MS15-Fp0s-T2) direkt auf dem Boden befestigt werden.
Zur Befestigung im Estrich, auf Doppelböden oder zum Anschluss an Unterflursysteme ist der Befestigungssatz Bodendose mit Fußplatte geeignet. Dafür kann die eckige oder die runde Bodendose verwendet werden.
Die MS15-Bürosäule kann auch mit Steckkupplung geliefert werden. Für die Befestigung dieser Säulenvariante wird die Fußplatte MS15-Fp-5s-T4 sowie die Bodendose MS15-Bdh5s-T1 benötigt.
Zwischenlager für Buchsen, Stecker und Buchsen sind ebenfalls separat zu bestellen.



MS 15-300s0-A3B3



MS 15-500s0-A4B4

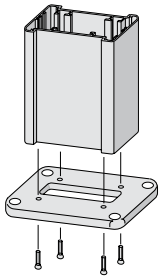


MS 15-500s0-A3/2K B3/2K

Bezeichnung	Gerätebohrung Seite A	Seite B	Höhe	Schutzart	Farbe	Bestell-Nr.
MS15 Bürosäule	3	3	300	IPX0	silber	**MS15-300s0-A3B3**
MS15 Bürosäule	4	4	500	IPX0	silber	**MS15-500s0-A4B4**
MS15 Bürosäule	3/2	3/2	500	IPX0	silber	**MS15-500s0-A3/2K B3/2K**
Fußplatte für Kabeldurchführung				IPX0	silber	**MS15-Fp0s-T2**
Fußplatte für Steckverbindung eckig				IPX5	silber	**MS15-Fp5s-T4**
Bodendose eckig				IPX5	silber	**MS15-Bd5s-T1**
Fußplatte rund für Kabeldurchführung				IPX5	silber	**MS15-Fp5s-T3**
Fußplatte rund für Steckverbindung				IPX5	silber	**MS15-Fp5s-T5**
Bodendose rund				IPX5	silber	**MS15-Bd5s-T3**
Zwischenlager für Buchsen						**MS15-ZIB-T4**
Trennschiene			300			**MS15-Ts300**
			500			**MS15-Ts500**
Metrische Verschraubungen						**MS15-M25**
Stecker	35A/500V; 6-pol.					**MS-St35-500-6**
	16A/400V; 10-pol.					**MS-St16-400-10**
Buchsen	35A/500V; 6-pol.					**MS-Bu35-500-6**
	16A/400V; 10-pol.					**MS-Bu16-400-10**
EDV Buchse	2xRJ45, CAT6					**MS-Bu-EDV-RJ45**

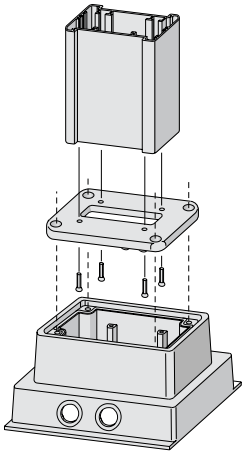
Montage und Befestigung von Büro-Bodensäulen

Montageübersicht der Büro-Bodensäulen am Beispiel der Bürosäule MS15.



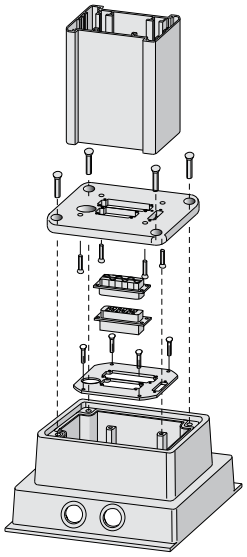
Befestigungssatz Fußplatte

- Fußplatte mit Profil von unten verschrauben
- Fußplatte mit Schrauben und Dübeln am Boden befestigen



Befestigungssatz Bodendose mit Fußplatte

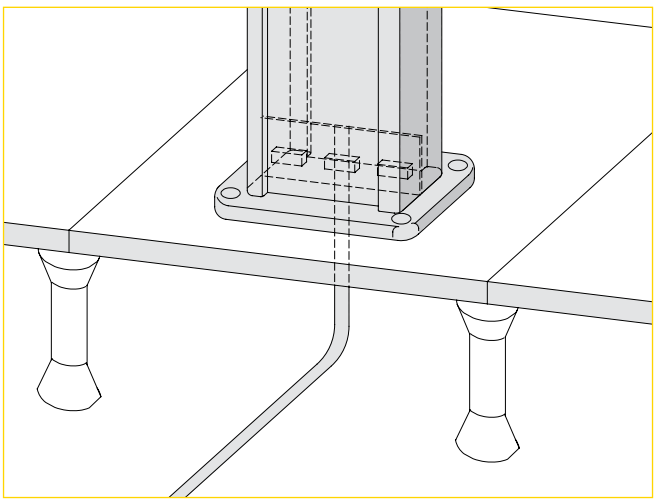
- Bodendose auf Rohboden montieren und auf Höhe Fertigfußboden justieren
- Leitungen in Bodendose einziehen
- Fußplatte mit Profil von unten verschrauben
- Fußplatte auf Bodendose aufschrauben



Befestigungssatz Bodendose mit Fußplatte mit Steckkupplung

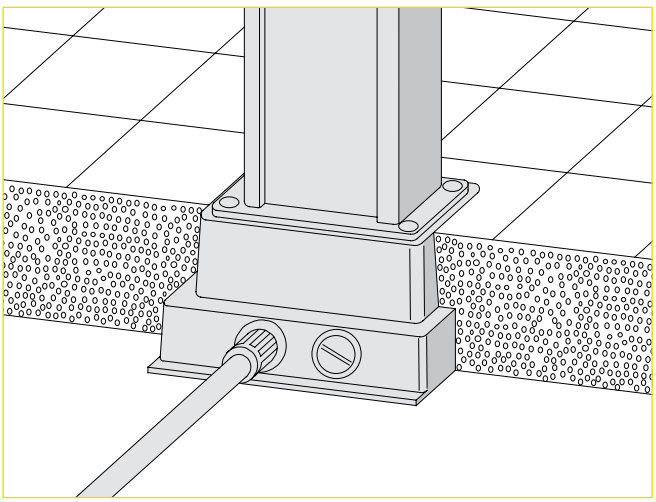
- Fußplatte mit Profil von unten verschrauben
- Steckkupplung an die Fußplatte montieren
- Zwischenlager an die Bodendose montieren
- Buchsen in das Zwischenlager montieren.
- Säule auf die Buchsen aufstecken und mit der Bodendose verbinden

Befestigungsmöglichkeiten der Büro-Bodensäulen am Beispiel der Bürosäule MS15



Auf Doppelböden

einfach aufschrauben.
Montage auch mit Bodendose möglich.



Auf Fliesenböden oder Estrich

abnehmbar und verschließbar.
Montage auch ohne Bodendose möglich.

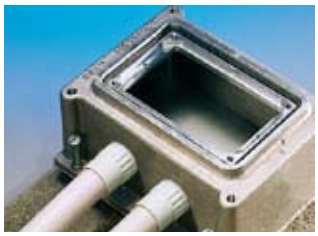
Bodendosen für die Boden-Bürosäulen

Bodendosen für MS10 Bürosäule



Für die MS10 Bürosäule gibt es Bodendosen in zwei verschiedenen Höhen.

Die **niedere Bodendose** und die **hohe Bodendose** sind wasserdicht zu verschließen. Sie werden aus Aluminiumguss hergestellt.
Die Bodendosen sind für den bodenbündigen Einbau.
Die niedere Bodendose ist für Estrichhöhen von 55 mm bis 95 mm und die hohe Bodendose für Estichhöhen von 85 mm bis 125 mm vorgesehen.





Die **Justierschrauben** bei beiden Bodendosenhöhen ermöglichen einen Höhenausgleich bis 40 mm.



Die **hohe Bodendose** ist für den Einbau eines **Zwischenlagers** mit **Rahmen** und **Buchsen** vorbereitet.

Bodendose für MS15 Bürosäule



Die **Bodendose** ist für die Montage der Elektroanschlusssäulen im Innenbereich geeignet.
Sie ist zum bodenbündigen Einbau bei einer Estrichhöhe ab 125 mm bis max. 165 mm möglich.
Die Bodendose ist für zwei Rohrstutzen M25 ausgelegt.



Die **Justierschrauben** ermöglichen einen Verstellbereich von max. 40 mm.



Um bei häufigen Abnahme und Aufstecken der Anschlusssäule ein sehr rasches Anschließen zu ermöglichen, bietet Moser ein Zwischenlager für die Aufnahme von **Buchsen**.



Zum bodenbündigen Einbau der Bodendose in den Estrich wird diese mit einer Blindplatte verschlossen und verhindert damit das Eindringen von Schmutz und Feuchtigkeit.

Bodendose für MS15 und MSR12 Bürosäulen



Die **runde Bodendose** ist für den nachträglichen Einbau geeignet. Die Bohrung hierfür kann mit einem Kernlochbohrer Ø 200 mm gesetzt werden. Die Leitungszuführung sollte von unten erfolgen.



Auf Wunsch kann für die runde Bodendose ein Zwischenlager für die Aufnahme von **Buchsen** geliefert werden, um ein schnelles Aufstecken und Abnehmen der Säule zu ermöglichen.



Auch die runde Bodendose kann mit einer **Blindabdeckung** wasserdicht und bodenbündig verschlossen werden.

Die Deckenanschlusssäulen

Die Büro Decken-Säulen sind die optimale Anschluss-versorgung von der Decke.

Stabil und sicher dank der Spannbefestigung sind die Büro-Deckensäulen der perfekte Schreibtischbegleiter.

Aufgrund der Möglichkeit der Versorgung von der Decke oder Boden, sind die Moser Deckensäulen in der Installation und Montage wand- und somit standortunabhängig.

Mit Büro-Deckensäulen ist der Arbeitsplatz nicht nur mit Strom sondern auch mit Netzwerk, ISDN-Anschluss usw. versorgt.

Das Moser Büro-Deckensystem bietet also eine funktionelle und flexible Rundumversorgung vom Boden bis zu Decke.



MSD10 - Die schlanke Büro-Deckensäule



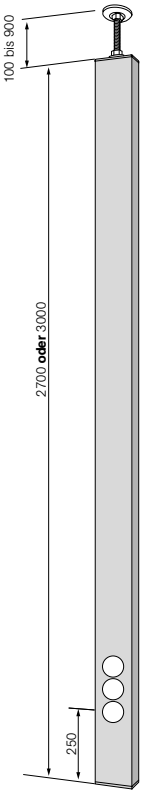
Ausschreibungstext / Leistungsbeschreibung

MSD10 Decken-Anschlusssäule für vertikale Anschlusstechnik, für Einspeisung von der Decke oder vom Boden, aus geschlossenem Aluminiumprofil, vorbereitet für 1-seitige **Bestückung** mit allen **Standardgeräteprogrammen** einschließlich Stark- und Schwachstromgeräten.
Die Säule ist zur Bestückung in 6 Positionen unterteilt. Jede Position kann mit einer Bohreinheit nach Wahl bestückt werden.
Für die Trennung verschiedener Stromkreise kann innerhalb einer Säule eine Trennschiene vorgesehen werden.

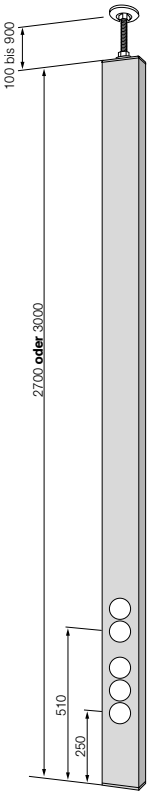
Technische Daten

Abmessung: 100 x 50 mm x 2700 oder 3000 mm
(Bestell-Nr.: MSD10-3000-...)
Schutzart: IPX0
Material: Aluminium, eloxiert
Farbe: silber s eloxiert

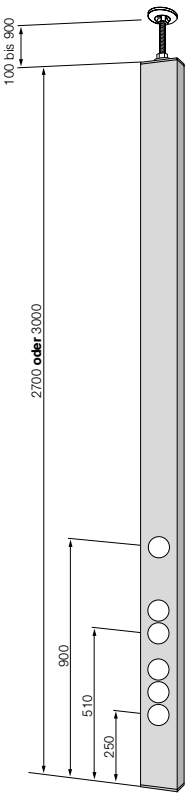
Andere Bestückung und Höhen auf Anfrage.



MSD10-2700-G00000s0



MSD10-2700-GF0000s0



MSD10-2700-GFE000s0

Bohreinheiten an Position						Höhe	Schutzart	Farbe	Bestell-Nr.
1	2	3	4	5	6	(mm)			
G	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	2700	IPX0	silber	**MSD10-2700-G00000s0**
G	**F**	**-**	**-**	**-**	**-**	2700	IPX0	silber	**MSD10-2700-GF0000s0**
G	**F**	**E**	**-**	**-**	**-**	2700	IPX0	silber	**MSD10-2700-GFE000s0**
Spannbefestigungssatz								silber	**MSD10-SpZs**
Trennschiene						2700			**MSD10-Ts2700**
						3000			**MSD10-Ts3000**

Bohreinheit E	1 Standardgerät (Bohrbild: 13)
Bohreinheit F	2 Standardgeräte in Kombination (Bohrbild: 13)
Bohreinheit G	3 Standardgeräte in Kombination (Bohrbild: 13)

MSDR12 - Die runde Büro-Deckensäule



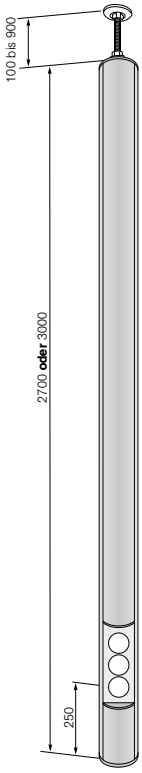
Ausschreibungstext / Leistungsbeschreibung

MSDR12 Decken-Anschlusssäule für vertikale Anschlusstechnik, für Einspeisung von der Decke oder vom Boden, aus geschlossenem Aluminiumprofil, vorbereitet für 1-seitige **Bestückung** mit allen **Standardgeräteprogrammen** einschlieißlich Stark- und Schwachstromgeräten. Die Säule ist zur Bestückung in 6 Positionen unterteilt.
Jede Position kann mit einer Bohreinheit nach Wahl bestückt werden.

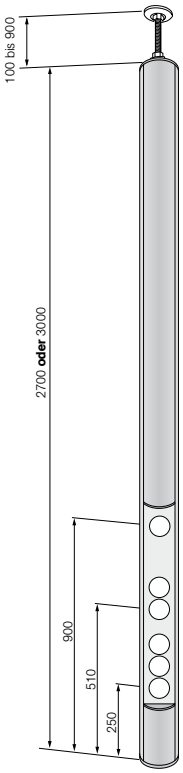
Technische Daten

Abmessung:	Ø 120 x 2700 oder 3000 mm
(Bestell-Nr.: MSDR12-3000-...)	
Schutzart:	IPX0
Material:	Aluminium, eloxiert
Farbe:	silber s eloxiert

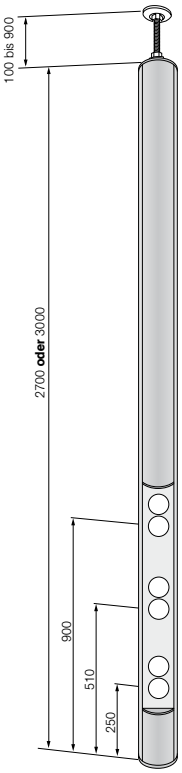
Andere Bestückung und Höhen auf Anfrage.



MSDR12-2700-G00000s0



MSDR12-2700-GFE000s0



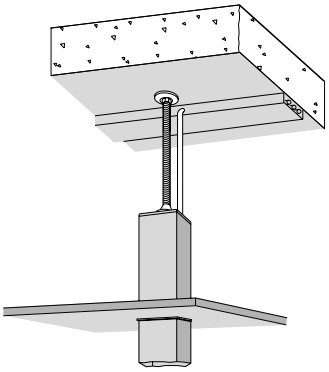
MSDR12-2700-FFF000s0

Bohreinheiten an Position 1	2	3	4	5	6	Höhe (mm)	Schutzart	Farbe	Bestell-Nr.
G	-	-	-	-	-	2700	IPX0	silber	**MSDR12-2700-G00000s0**
G	**F**	**E**	-	-	-	2700	IPX0	silber	**MSDR12-2700-GFE000s0**
F	**F**	**F**	-	-	-	2700	IPX0	silber	**MSDR12-2700-FFF000s0**
Spannbefestigungssatz								silber	**MSDR12-SpZs**
Trennschiene						2700			**MSDR12-Ts2700**
						3000			**MSDR12-Ts3000**

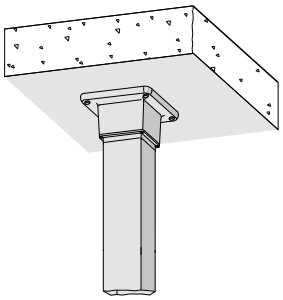
Bohreinheit E 1 Standardgerät (Bohrbild: 13)
Bohreinheit F 2 Standardgeräte in Kombination (Bohrbild: 13)
Bohreinheit G 3 Standardgeräte in Kombination (Bohrbild: 13)

Befestigung der Büro-Deckensäulen

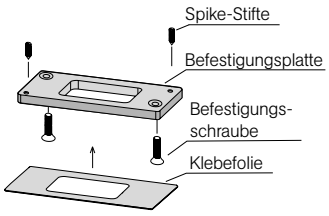
Befestigungsmöglichkeiten der Büro-Deckensäulen am Beispiel der Bürosäule MSD10.



Der **Spannbefestigungssatz** für **Sicht- und Zwischendecken** besteht aus einer profilbündigen Befestigungsplatte zur Befestigung der Säule am Boden, aus einem Deckel mit Ø 17 mm Bohrung, Gewindestange mit Stellfuß und Mutter zur Verspannung der Säule zwischen Decke und Boden. Bei Rohdecken mit abgehängten Zwischendecken wird die Aussparung in der Zwischendecke mit einer zusätzlich beigefügten Kaschierung verkleidet. Die Spannbefestigung hat einen Verstellbereich von 100 bis 900 mm.



Der **Schraubbefestigungssatz mit Stützflansch** für Sichtdecken besteht aus einer profilüberstehenden Befestigungsplatte zur Befestigung der Säule am Boden. Aus Stütz- und Preßflansch, die über die Anschlusssäule geschoben und als Ausgleichsstück an der Decke befestigt werden. Der Höhenausgleich des Stützflansches beträgt max. 50 mm.
Diese Befestigungsart ist nur für die MSD10 Deckensäule vorgesehen.



Die **profilbündige Bodenbefestigungsplatte** kann auf 3 verschiedene Arten, je nach Bodenbelag, montiert werden.

1. Auf Beton- und Kunststoffbelägen
Spike-Stifte von unten in die Platte schrauben, bis die Enden in der Platte verschwinden; Platte auf den Boden schrauben, Säule darübersetzen und an der Decke befestigen.

2. Auf Teppichbelägen
Spike-Stifte von oben in die Platte schrauben, bis die Enden in der Platte verschwinden; Platte auf das untere Ende der Säule schrauben; Säule auf den Boden setzen und mit Spannbefestigung fest zwischen Decke und Boden verspannen.

3. Auf Fliesenböden
Platte auf das untere Ende der Säule schrauben; Klebefolie anbringen; nun Säule auf dem Boden stellen und mit Spannbefestigung fest zwischen Decke und Boden verspannen.