SOLIQ

BY MP BOLAGEN



Vi lägger grunden för ett smartare solcellsprojekt

Med passande produkter från MP bolagens kabelförläggning

Styrkan att bära mer med mindre ballast

Vårt montagesystem för solceller på platta tak är en innovativ och flexibel lösning utvecklad för nordiska förhållanden. Med låg vikt, minimal ballast och en genomtänkt konstruktion får du ett system som både monteras snabbt och belastar taket mindre.

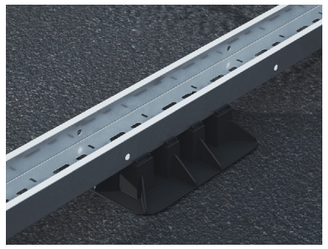
Soliq kan användas för öst/väst- och sydmontage med samma komponenter, vilket förenklar både projektering, lagerhållning och installation. Välj mellan fristående ballastsystem, ankarinfästning eller en hybridlösning beroende på projektets förutsättningar.

Vi erbjuder 25 års garanti, snabba leveranser från våra svenska lager och support genom hela projektet.

All tillverkning sker i Sverige och bygger på samma kvalitetsfokus som har präglat MP bolagen sedan 1953.



Komponenter

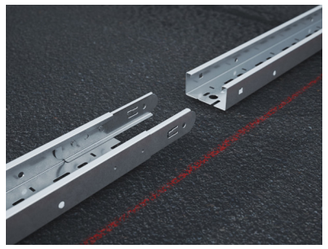


Fot

E-nr	Artikelkod	LxBxH
27 426 43	M100007	240x180x55 mm

Plastfoten ger en stabil grund till systemet och monteras på bas-skenan genom en klickfunktion, anpassad för vårt nordiska klimat. Enkelt att demontera vid behov av ny position.

Materialet är en förstärkt PP.

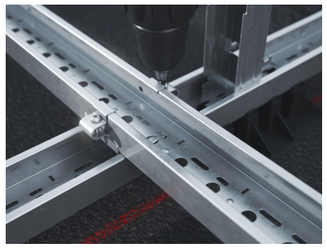


Skena med skarv

E-nr	Artikelkod	LxBxH	Vikt
27 426 38	M100001-2700	2700x84x42 mm	4.07 kg

Skenan är systemets grundkomponent och monteras enkelt med klick- och snäppfunktion. Den fungerar även som ballastskena och sammanlänkar hela systemet.

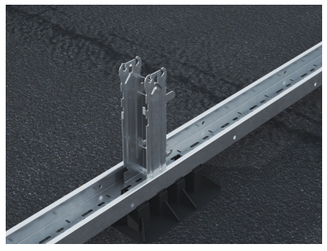
Hålmönstret i botten gör det möjligt att placera foten (M10007) med 50 mm intervall, oavsett var skarven sitter. Högstödet (M100002) kan placeras med 100 mm intervall. Skenorna kopplas samman via en klickfunktion med integrerade styrningar. Tack vare skenans design och sammanlänkningen behövs inga termiska bryt i det totala systemet. Skenans sida är försedd med hål för montering av olika tillbehör, exempelvis för att fästa trådstege.



Klämma ballastskena

E-nr	Artikelkod
27 426 46	M100020

Klämma som används för att låsa ballastskenan på basskenan. Utrustad med skruv med T30-nyckelgrepp för åtdragning, med ett maximalt åtdragningsmoment på 2 Nm.

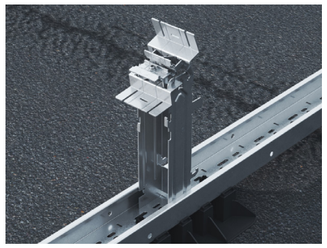


Högstöd

E-nr	Artikelkod
27 426 39	M100002

Högstödet kan användas för både öst/väst- och syd-montage och monteras enkelt med en smart klickfunktion. De övre panelklämmorna fästs på högstödet genom en vridrörelse, där en inbyggd lägeslåsning gör det möjligt att montera panelerna i vertikalt läge och därefter tippa ned dem i rätt position.

Denna lösning underlättar även inkoppling och kabeldragning, eftersom panelen kan fällas upp och ned under installationen innan slutlig åtdragning sker.

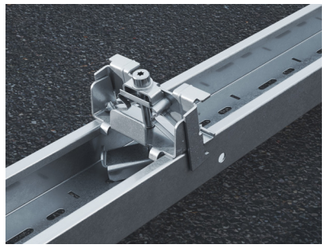


Panelklämma hög

E-nr	Artikelkod
27 426 40	M100003

Panelklämma hög är avsedd för montering på högstöd (M100002). Klämbredden är 50 mm och klämman hanterar paneltjocklekar från 28 till 45 mm.

Åtdragsskruven är utrustad med T30-nyckelgrepp i båda ändar, vilket gör det möjligt att dra åt eller lossa panelen både i uppfällt och nedfällt läge. Rekommenderat åtdragningsmoment är 5–7 Nm.

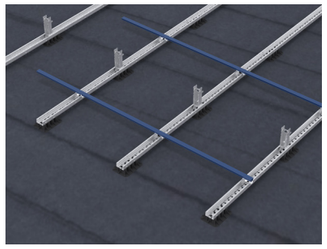


Panelklämma låg

E-nr	Artikelkod
27 426 41	M100004

Panelklämma hög är avsedd för montering på basskenan (M100001-2700). Klämbredden är 2×25 mm och klämman hanterar paneltjocklekar från 28 till 45 mm. Klämman är utformad för att skapa kontakt mellan montagesystemet och solpanelen.

Åtdragsskruven är utrustad med T30-nyckelgrepp. Rekommenderat åtdragningsmoment är 5–7 Nm.

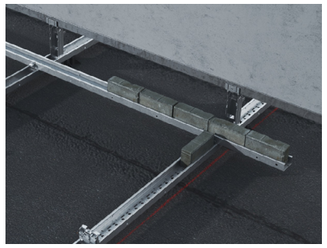


Mätstav komplett

E-nr	Artikelkod	LxBxH	Vikt
27 426 47	M100024	2600x44x49 mm	1.74 kg

Ett verktyg för användning vid placering av skenor. Ställs enkelt in till avsedd panel med hjälp av smarta funktioner på styrningarna.

Rekommenderas att använda minst tre stycken vid en installation.

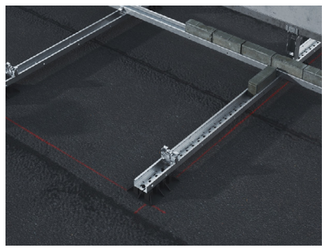


Ballaststen

E-nr	Artikelkod	LxBxH	Vikt
27 426 48	M100031	210x105x60 mm	3 kg
27 426 49	M100032	210x140x60 mm	3.9 kg

Används med rätt antal enligt projektrapport skapad med MP bolagens konfigurator.

Finns i vikterna 3 och 3,9 kg.

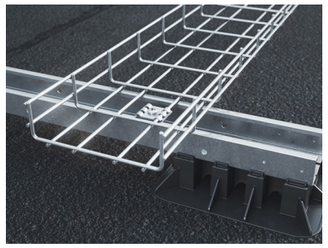


Takskydd EPDM

E-nr	Artikelkod	LxBxH	Vikt
27 426 51	M100036	220x280x2 mm	0.13 kg

Takskydd avsett för placering mellan systemets fot och yttertakets ytbeläggning.

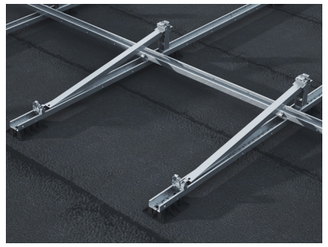
Material: EPDM, 2 mm.



Fäste till trådstege

E-nr	Artikelkod	LxBxH
27 426 54	M100047	45x45x9 mm

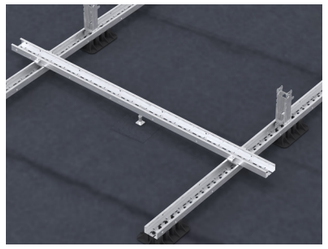
Fäste som används tillsammans med universalbricka från MP bolagen (731Z4, köps separat) på en basskena/ballastskena.



Stödskena panel

E-nr	Artikelkod	LxBxH	Vikt
27 426 52	M100039-1134	1025x50x45 mm	1.43 kg

I snözoner med hög belastning kan systemet kompletteras med stödskenor. Detta hjälper panelerna att klara den maximala lasten som de är konstruerade för.



Förankringsset

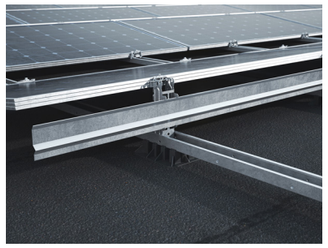
E-nr	Artikelkod	LxBxH	Vikt
27 426 53	M100045	1800x84x42 mm	3.1 kg

Förankringssetet används när ankringspunkter i ett system ska nyttjas. Beräkna ett set per ankarpunkt.

Ansluts till förinstallerad ankarpunkt med M10 utvändig gänga och ett utstick på 20–40 mm.

Setet består av:

- Basskena 1800 mm.
- Klämma ballastskena 4 st.
- Gängstång M10, 100 mm.
- Flänsmutter M10, 3 st.
- Skarvmutter.
- Bricka M10, 3 st.



Vindplåt

E-nr	Artikelkod	LxBxH
27 426 42	M100006	2700x17x115 mm

Vindplåt används vid syd-montage och monteras genom en klickfunktion.



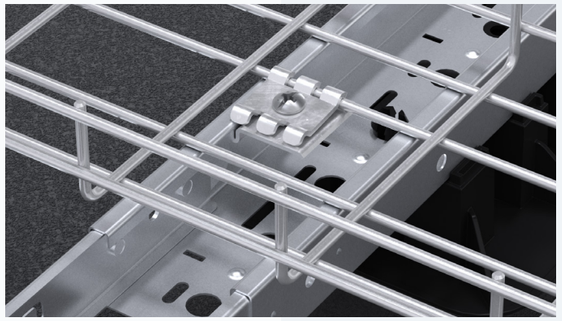
Soliq x MP bolagen

Komplettera din Soliq-installation med kabelförläggning från MP bolagen. Här kommer några smarta tips på hur du smidigt integrerar produkterna.

Trådstege ovanpå skena

Vill du lägga kablar i ytterkant av systemet? Då är denna lösning toppen. Lägg en trådstege längst ut på skenan. För 55–300 mm bredd, använd en artikel av varje centrerat och vid bredder på 400–600 mm placerar du dem parvis.

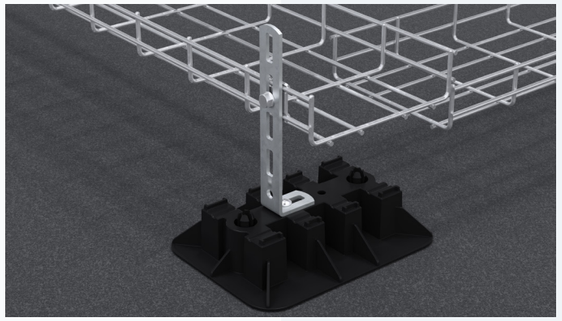
Artikel	E-nr
Universalbricka	11 165 34
Skruvpack - M8x16 mm - 50 st	11 156 80
Fäste till trådstege	27 426 54



Extra stöd med MP-vinkel

Behöver du extra stöd i ytterkant löser du enkelt det med MP-vinkel och Soliq-fot.

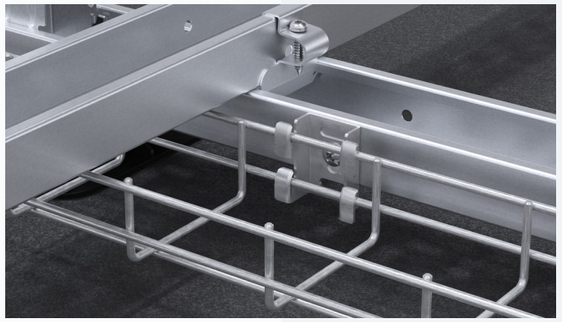
Artikel	E-nr
Vinkelfäste, 200 mm	11 153 81
Universalbricka	11 165 34
Skruvpack - M8x16 mm - 50 st	11 156 80
Fot	27 426 43



Trådstege vid sida av skena

Behöver du passera med mycket kablage där det ligger ballaststenar i skenan? Använd vårt väggfäste mini. Då kan en trådstege (55–120 mm bredd) enkelt monteras bredvid i skenans hålbild. Rekommenderat mellanrum 2 m.

Artikel	E-nr
Väggfäste mini	11 165 87
Skruvpack - M8x16 mm - 50 st	11 156 80



Besök soliq.se för fler tips.



Montage utomhus



C4 Trådstege Z4

E-nr	Artikelkod	Längd	Bredd	Tråddiameter
11 163 95	719Z4	2500 mm	55 mm	4 mm
11 164 04	720Z4	2500 mm	75 mm	4 mm
11 164 16	722Z4	2500 mm	120 mm	5 mm
11 164 25	723Z4	2500 mm	200 mm	5 mm
11 164 34	724Z4	2500 mm	300 mm	5 mm
11 164 43	725Z4	2500 mm	400 mm	6 mm
11 164 52	726Z4	2500 mm	500 mm	6 mm
11 164 61	727Z4	2500 mm	600 mm	6 mm



C4 Skarv trådstegar Z4

E-nr	Artikelkod
11 165 14	730Z4



C4 Vinkelfäste trådstege Varmförzinkad 55 µm

E-nr	Artikelkod	LxBxH
11 165 40	737Z	86x40x86 mm



C5-M Hörnskarv trådstege Syrafast stål 316L

E-nr	Artikelkod
11 165 26	732R



C4 Takstöd trådstege Plast

E-nr	Artikelkod	Färg
11 165 89	PVX1	RAL 9005 (svart)



C4 Lock Z4

E-nr	Artikelkod	LxBxH
11 171 54	405Z4	3000x55x10 mm
11 171 65	410Z4	3000x75x10 mm
11 171 74	421Z4	3000x120x10 mm
11 171 78	440Z4	3000x200x10 mm
11 172 15	450Z4	2000x300x10 mm
11 172 16	460Z4	2000x400x10 mm
11 172 19	470Z4	2000x500x10 mm
11 172 20	480Z4	2000x600x10 mm



C4 Kabelstege MP-PZ4 Z4

Perforerade pinnar, Tyngre laster

E-nr	Artikelkod	Längd	Bredd
11 151 12	102Z4	3000 mm	200 mm
11 151 13	103Z4	3000 mm	300 mm
11 151 14	104Z4	3000 mm	400 mm
11 151 15	105Z4	3000 mm	500 mm
11 151 16	106Z4	3000 mm	600 mm



C4 Stegskarv Z4

E-nr	Artikelkod
11 153 61	107Z4



C4 Universalled Z4

E-nr	Artikelkod
11 153 56	114Z4



C4 Universalbricka Z4

E-nr	Artikelkod	Storlek
11 165 34	731Z4	M8



C4 Vinkelfäste Varmförzinkad 55 µm

E-nr	Artikelkod	LxBxH
11 153 85	900Z	90x55x30 mm
11 153 81	901Z	200x51x30 mm



C4 Skruvsats M8 Varmförzinkad 55 µm

E-nr	Artikelkod	Storlek	Dimension
11 156 80	937Z	M8	M8x16 mm



C5-M Lockclips, trådstege Syrafast stål A4

E-nr	Artikelkod
11 166 61	749R



C4 Takstöd multi Plast

E-nr	Artikelkod	Färg
11 165 91	PVX2	RAL 9005 (svart)



Montage inomhus



C2 **Kabelstege MP-S** Sendzimirförzinkad 20 µm

Perforerade pinnar

E-nr	Artikelkod	Längd	Bredd
11 150 32	105S	3000 mm	500 mm
11 150 23	102S	3000 mm	200 mm
11 150 26	103S	3000 mm	300 mm
11 150 29	104S	3000 mm	400 mm
11 150 35	106S	3000 mm	600 mm



C2 **Stegskarv** Sendzimirförzinkad 20 µm

E-nr	Artikelkod
11 153 63	107S



C2 **Invändig skarv MP-S** Sendzimirförzinkad 20 µm

E-nr	Artikelkod
11 153 60	108S



C2 **Universalled** Sendzimirförzinkad 20 µm

E-nr	Artikelkod
11 153 74	114S



C2 **Lock** Sendzimirförzinkad 20 µm

E-nr	Artikelkod	LxBxH
11 171 79	440S	3000x200x10 mm
11 171 97	450S	2000x300x10 mm
11 172 00	460S	2000x400x10 mm
11 172 03	470S	2000x500x10 mm
11 171 95	480S	2000x600x10 mm



C5-M **Lockclips** Syrafast stål A4

E-nr	Artikelkod
11 171 51	402R



C4 **Vinkelfäste** Varmförzinkad 55 µm

E-nr	Artikelkod	LxBxH
11 153 85	900Z	90x55x30 mm
11 153 81	901Z	200x51x30 mm



C1 **Skruvsats M8** Elförzinkad 10 µm

E-nr	Artikelkod	Storlek	Dimension
11 157 11	937E	M8	M8x16 mm



C4 **Betongskruv** Varmförzinkad 55 µm

E-nr	Artikelkod	Dimension
15 566 21	890Z	7,5x50 mm



Väggskena sandwichelement

E-nr	Artikelkod	LxBxH	Yt/Mtrl	C-klass	
11 158 58	030S	700x120x21 mm	SFZ* 20 µm	C2	
11 158 59	030Z	700x120x21 mm	VFZ* 55 µm	C4	

C4 **Klamringsband** Z4

E-nr	Artikelkod	LxBxH
11 160 01	800Z4	2500x30x7 mm

C2 **Klamringsband ALU** Obehandlad aluminium

E-nr	Artikelkod	LxBxH
11 160 12	801A	2500x15x6 mm



C2 **Montageprofil MP-MK** Sendzimirförzinkad 20 µm

E-nr	Artikelkod	LxBxH
11 160 34	823S	2000x100x14 mm
11 160 38	824S	2000x150x14 mm
11 160 42	825S	2000x200x14 mm

* **SFZ** – Sendzimirförzinkad
VFZ – Varmförzinkad



Beräkna ditt nästa projekt med vår konfigurator

Där kan du snabbt ta fram en komplett lösning baserat på panelmått, takdata och önskad layout.

Konfiguratorn guidar dig genom hela processen och genererar både artikellista och systemförslag.

Följ QR-koden för att komma till konfiguratorn.

Vill du veta mer om Soliq?

Kontakta oss på telefon eller besök vår hemsida.

0383-76 36 00

soliq.se

SOLIQ
BY MP BOLAGEN

Upplaga: 08 2026