



Satie
S Y S T E M

OPTIMIERT IHRE PRODUKTION

Vertreten in

Europa,

Nord-Amerika,

Süd-Amerika

und Asien.

Die intelligente
Gestaltung
Ihres Schaltschranks

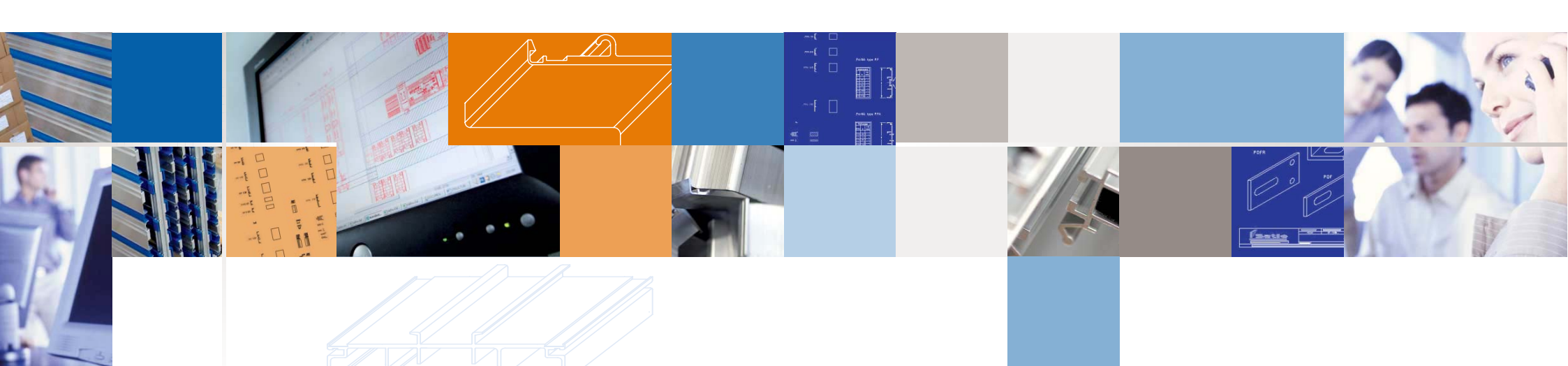
Satie
S Y S T E M

OPTIMIERT IHRE PRODUKTION

GOGATEC Handelsges.m.b.H.
A-1220 Wien, Wagramer Straße 252
Tel.: +43 1 258 3 257-0 Fax - 17
info@gogatec.com www.gogatec.com

technische Änderungen vorbehalten





Um Ihre Produktivität zu erhöhen, hat Satie Proclip® entwickelt, den Schaltschrankrahmen, der alle Bedürfnisse erfüllt.

Der Ausgangspunkt, eine einfache Idee : einen Schaltschrankrahmen herzustellen, ohne Anzeichnen, Schneiden und Bohren. Montage mittels „Clip“.

Das 1997 patentierte System, hat sich als sehr leistungsfähig erwiesen. Es erleichtert das Verkabeln und ermöglicht Einsparungen in allen Bereichen der Produktion:

- ▶ **Platzersparnis** ▶ **Zeitersparnis**
- ▶ **Energieersparnis** ▶ **Zugänglichkeit**

Mit dem Proclip® System bieten wir Ihnen eine komplette Dienstleistung an.

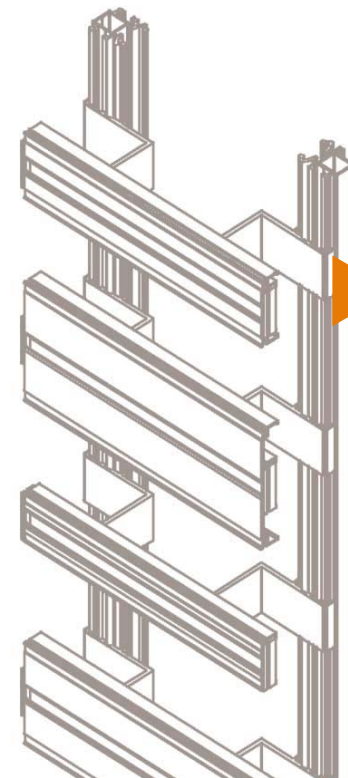
Vorteil :

- vom Entwurf bis zur Lieferung des montierten Rahmens.
- kurze Lieferzeiten zu attraktiven Preisen.

Prolight

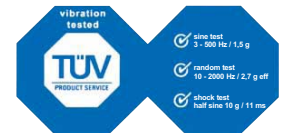
Um die spezifischen Installationsbedürfnisse für kleine Schaltschränke zu erfüllen, wurde das Prolight System entwickelt.

Der Prolight Rahmen garantiert Ihnen eine perfekte Anpassung Ihrer Installation an die technische Entwicklung, bei geringen Kosten.

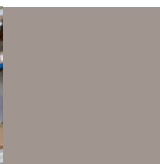
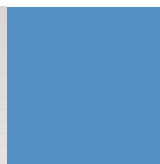


Das Proclip® System nutzt die Tiefe des Schrankes um das Verkabeln durchzuführen. Mit Proclip® wird bis 50% Platzersparnis erreicht.

Modularität, Erreichbarkeit und Zuverlässigkeit der ausgewählten Komponenten sind weitere Vorteile von Proclip®.



DIN EN 60721-3-2



Satie ein Know-how, das Ihnen das Leben erleichtert.

Ein einziger Ansprechpartner für die Realisierung Ihres Rahmens.

Der Entwurf

► Geeignete Lösungen

Wir analysieren Ihren Aufbauplan und erstellen eine detaillierte Zeichnung. Die erzielte Platzersparnis führt zur Verringerung Ihrer Kosten.

Die Produktion

► Schnelligkeit und Zuverlässigkeit

Aus einem gut sortierten Lager von Aluprofilen und Kunststoffteilen, fertigen wir Ihren Montagerahmen. Wir liefern Ihnen ein maßgeschneidertes Produkt.

Die Betreuung

► Kostensparende Zusammenarbeit

Wir unterstützen Ihr Konstruktionsbüro mit unseren Fachkenntnissen und reduzieren dadurch Ihre Kosten. Die Aufbaupläne können dann schnell von Ihnen erstellt werden.





Mit dem Proclip® System gewinnen Sie :

in allen Bereichen

Konstruktionsbüro

▶ Effektivere Zusammenarbeit

Das Konstruktionsbüro kann sich ganz der Planung widmen. Ein Aufbauplan und / oder eine Stückliste reicht aus, um in kürzester Zeit eine optimale Aufbauzeichnung herzustellen. Ein Gedankenaustausch mit uns, kann dazu beitragen Platzprobleme für Sie zu lösen.



Einkaufs- abteilung

▶ Geringere Kosten

Das Proclip® System hat den großen Vorteil, Bestellungen zu vereinfachen. Ein Preisvorteil gegenüber dem konventionellen Rahmen.



Elektroabteilung

▶ Weniger Aufwand – geringere Kosten

Der Proclip® Rahmen gibt Ihnen die Möglichkeit, die Montage- und Verkabelungszeit erheblich zu senken.



▶ Mehr Platz

Mit Proclip® verringert man die linearen Anordnungen. Bei großen Projekten können Sie bis zu einem Schrank sparen. Weiterer Vorteil : das System ermöglicht die Nutzung des restlichen Platzes bei späteren Anwendungen.

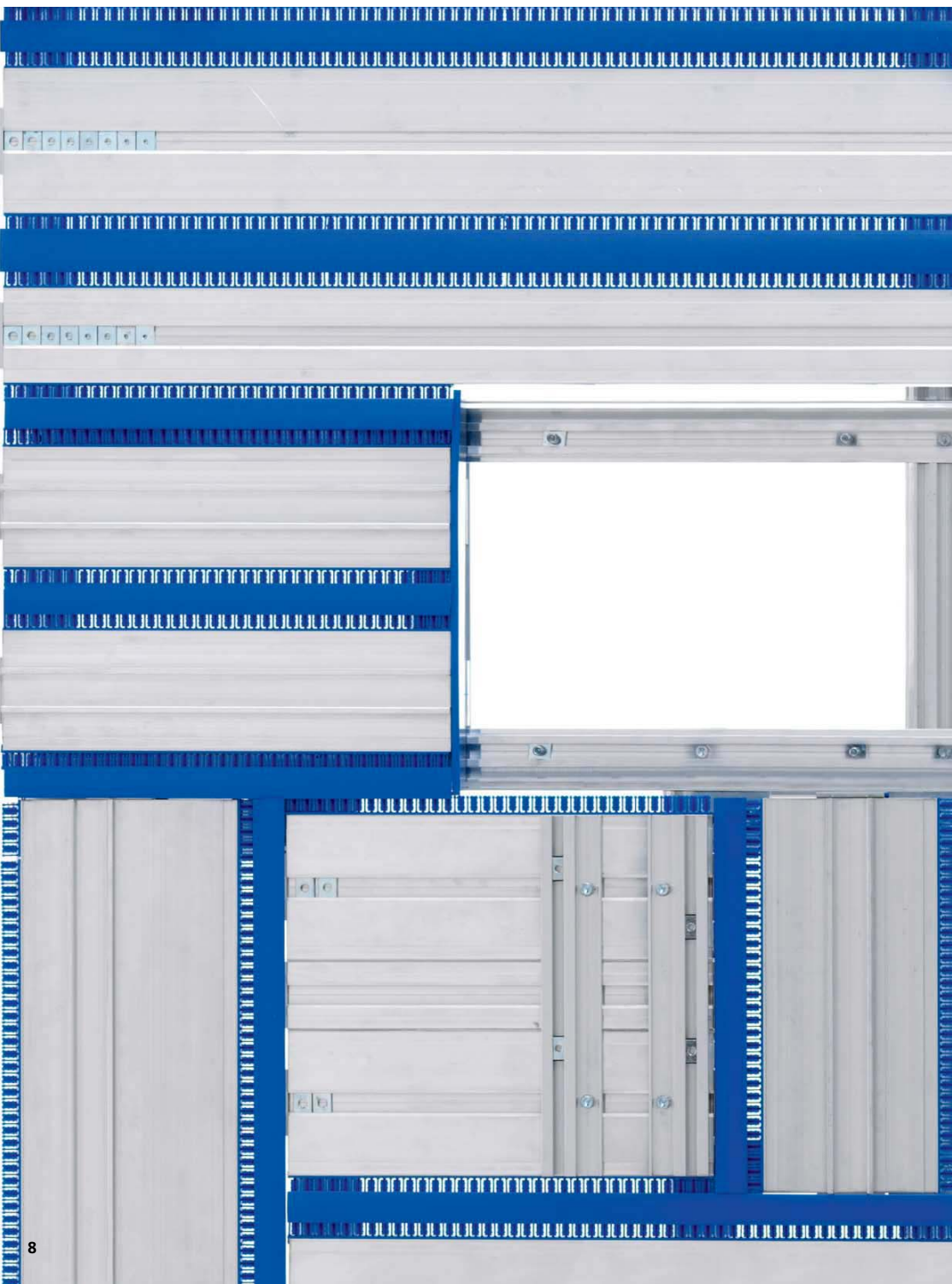


Wartung

▶ Mehr Zugänglichkeit

Die Verkabelung von vorne und das Clipsen der Profile erlauben immer ein einfaches Eingreifen und senken die Wartungskosten.





***Mit Proclip[®]
und Prolight,***
**gewinnen Sie
auf allen Produktionsebenen**



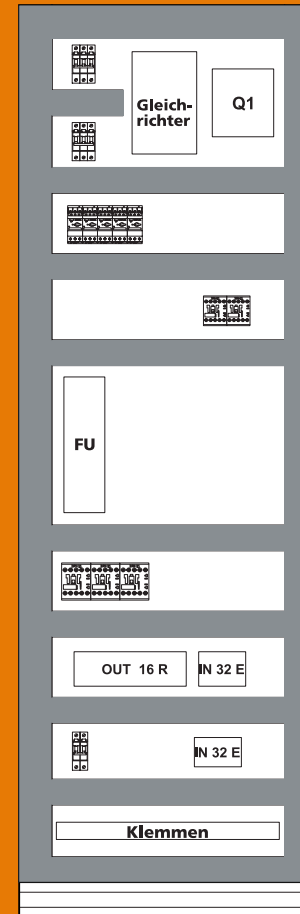
1 Ihr Konstruktions- büro wird entlastet

Die Vorteile des **Proclip®** Systems
Platzersparnis, Modularität und
Zugänglichkeit entlasten Ihr
Konstruktionsbüro bei der Ermittlung
des Aufbaurahmens.

Das Berechnen der Querschnitte der
Kabelkanäle entfällt.

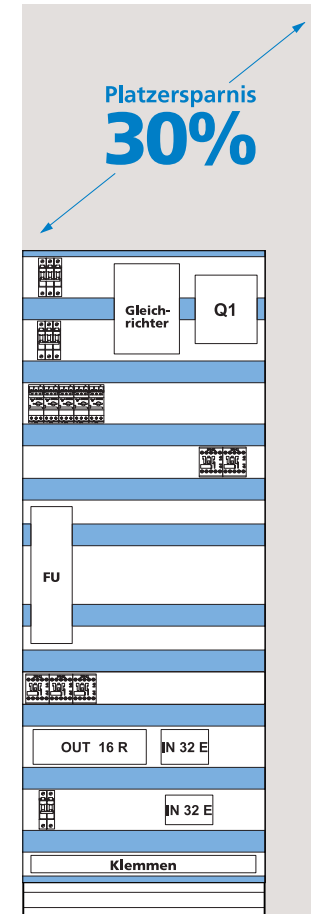
Mit unseren Fachkenntnissen versetzen
wir Ihre Konstruktion in die Lage, die
Aufbaupläne selbst auszuführen.

Vorher



Sie geben uns
Ihren Aufbauplan per CAD oder
Konventionell.

Nachher



**Satie übernimmt
die Arbeit.**

Die Umstellung
Ihres Systems auf das **Proclip®**
System wird vollständig
von Satie durchgeführt.

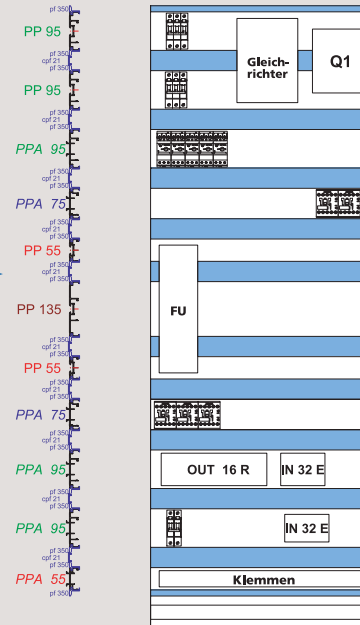
2 Ihre Einkaufs- abteilung arbeitet strategisch

Eine Steigerung der Rentabilität wird bei jeder Produktionsphase des **Proclip®** Rahmens erzielt. Das **Proclip®** System führt zu internen Einsparungen (Entwurf, Montage, Verdrahtung, Einbau und Instandhaltung) und vereinfacht auf diese Weise Ihre Bestellungen.

Satie liefert eine **komplette Dienstleistung** :
Vom Entwurf bis zur Lieferung des Rahmens.
Ein Gesprächspartner ist für Ihr Projekt zuständig.

Aufbauplan zur
Fertigung des
Rahmens.

Ein zur Anwendung
ausgereiftes Produkt.



-25% Kosten

Unsere Angebote werden auf Grundlage eines Aufbauplanes erstellt, der alle Bestandteile für die Fertigung eines **Proclip®** Rahmens einbezieht. Mit der Realisierung Ihres **Proclip®** Rahmens erzielen Sie bis zu 25% Kosteneinsparungen gegenüber dem konventionellen Aufbau.

Weitere Vorteile von **Proclip®**:

- ▶ **Produktivitätssteigerung**
- ▶ **Zeitgewinn beim Verkabeln**
- ▶ **Einsparung von Reihenschränken**
- ▶ **Günstige Transportkosten**
- ▶ **Geringere Handlingskosten**

gewinnt

3

Ihre Elektro- abteilung

mehr Platz beim Einbau

Mit Proclip® gewinnen Sie zwischen 30% und 50% Platz. Dieser Platzgewinn ermöglicht Ihnen auch später noch Ergänzungen oder Änderungen an der Anlage vorzunehmen.

Mehr Zeit 7Std → 1Std

Die Montage des Verdrahtungsrahmens wird innerhalb einer Stunde durchgeführt. Sie setzen dadurch bis zu 7 Stunden in der Produktion frei.

Verdrahtungskanal System



Proclip® System



Platzersparnis
30%

spart

4

Ihre Elektro-
abteilung

Zeit bei der
Verkabelung

Durch die gute Erreichbarkeit der
Anschlusspunkte und die Verfolgbarkeit
der Kabel erreichen Sie bis zu

30%
Zeitersparnis.

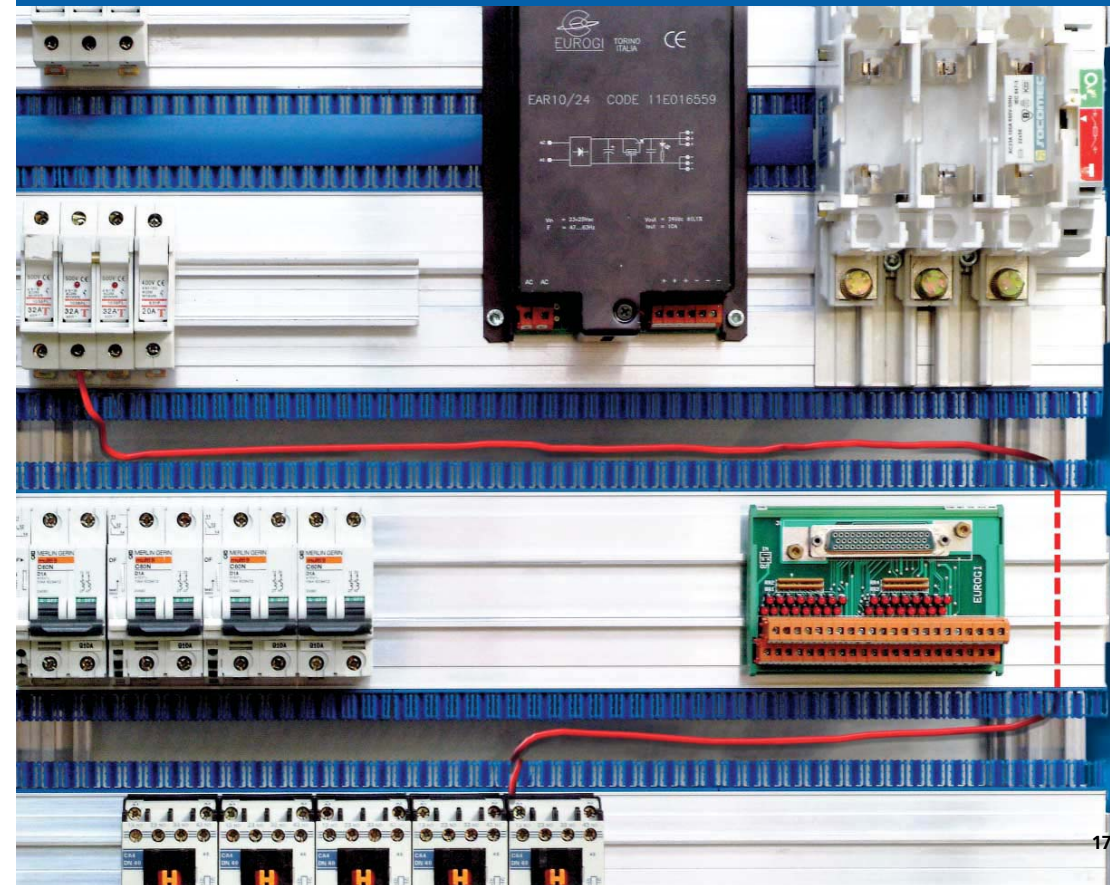
Die Montage des Rahmens in den Schrank.



Die Montage Ihres
Podlip® Rahmens ist
schnell und einfach.
Ein Zubehörprogramm
ermöglicht es den
Rahmen in jeden
Schrank anzupassen.

Einfaches Verkabeln

Podlip® wird von vorne mit der normalen
Verkabelungstechnik verkabelt.



5

**Die Wartung
wird**

zugänglicher

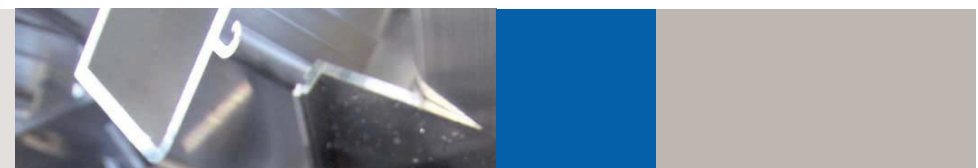
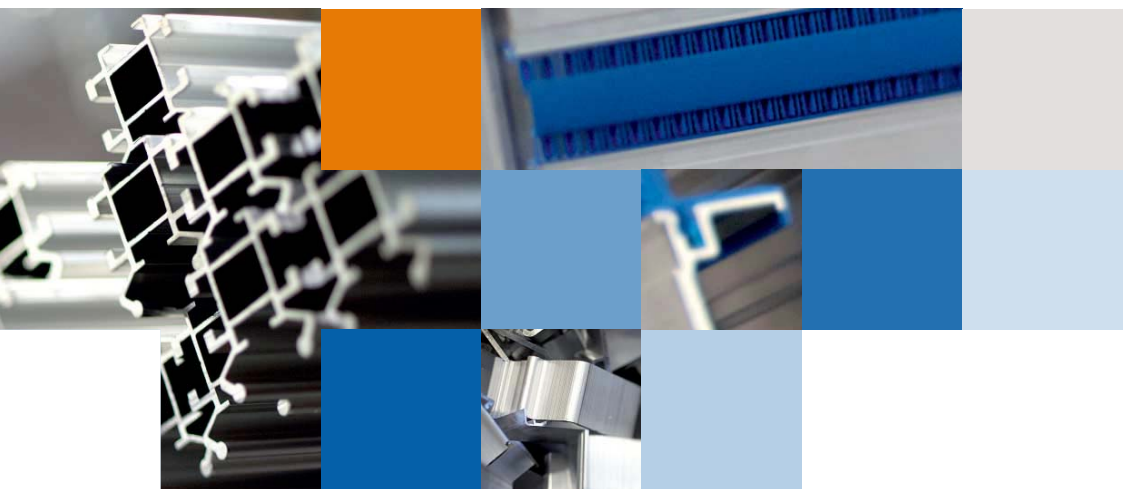
Mit Proclip® sind alle elektrischen Komponenten durch die Montage auf den Rahmen hervorgehoben, wodurch eine Zugänglichkeit der Anschlusspunkte optimal erreicht wird. Änderungen und Eingriffe sind einfacher.



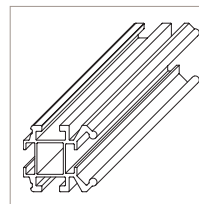
**Zugänglichkeit der
Komponenten.**



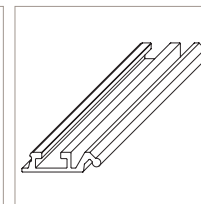
**Einfache
Instandsetzung
und Änderung.**



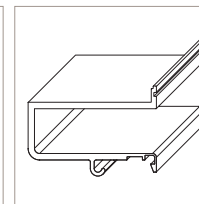
Aluminium Profile (*Proclip*[®])



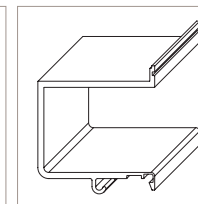
Befestigungsschiene
MDF45



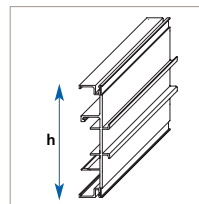
Befestigungsschiene
MSF12



Haltebügel
EM45

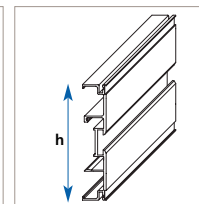


Haltebügel
EM80



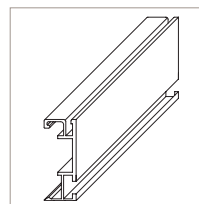
Flachprofil mit integr. Hutschiene (DIN35 - 10mm hoch)
PPA

PPA	h	Lg mm
PPA 55	/.....	/.....
PPA 75	/.....	/.....
PPA 95	/.....	/.....
PPA 115	/.....	/.....
PPA 135	/.....	/.....

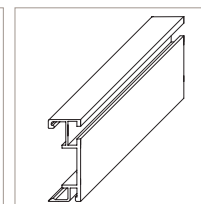


Flachprofil mit Nut
PP

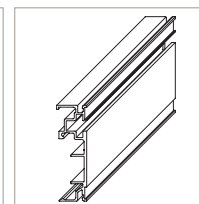
PP	h	Lg mm
PP 55	/.....	/.....
PP 75	/.....	/.....
PP 95	/.....	/.....
PP 115	/.....	/.....
PP 135	/.....	/.....
PP 155	/.....	/.....
PP 170	/.....	/.....



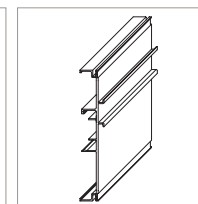
Flachprofil Nut unten
PPB55



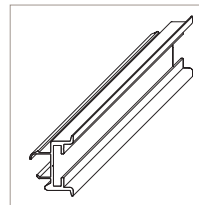
Flachprofil Nut oben
PPH55



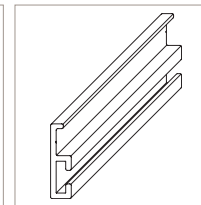
Flachprofil Nut oben
PPH75



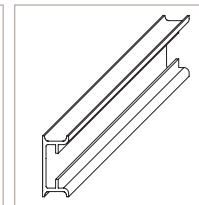
Flachprofil mit asymmetrischer integr. Hutschiene
PPA170



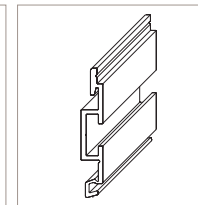
Apparateschiene zum « clipsen »
PS35



Montageprofil
PM50



Apparateschiene
DIN35

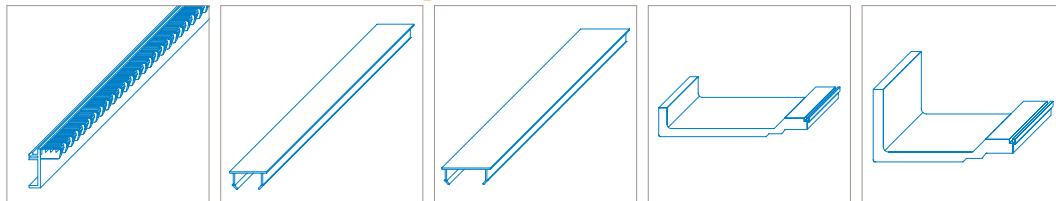


Hutschiennenadapter
SD35

Die Teile

Aluminium Profile, Kunststoffteile und Zubehör

Kunststoffteile (Proclip®)



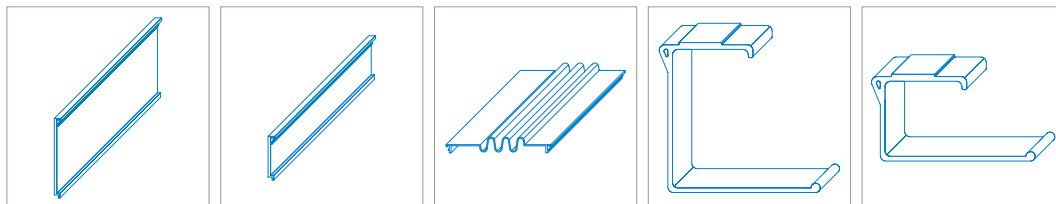
Verdrahtungskamm
PF350

Deckel 20
CPF20

Deckel 30
CPF30

Haltebügelabdeckung
CP45

Haltebügelabdeckung
CP80



Seitenabdeckung
FL80

Seitenabdeckung
FL45

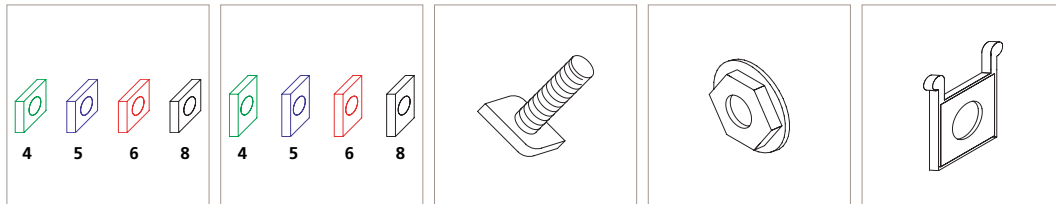
Trennabdeckung
CEC100

Kabelhalterung
BC80

Kabelhalterung
BC45

Alle Kunststoffteile sind in blau oder in grau lieferbar.

Zubehör



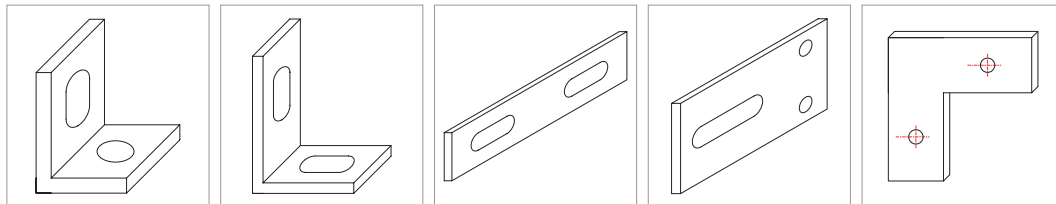
Gewindplättchen für PP Profile
ERM

Gewindplättchen für Befestigungsschienen und Montageprofile
ECM

Hammerschraube
VMM8

Mutter
EEM8

Käfiggewindplättchen M4-M8
ECC



Befestigungswinkel 40 x 30 x 25
EDFA

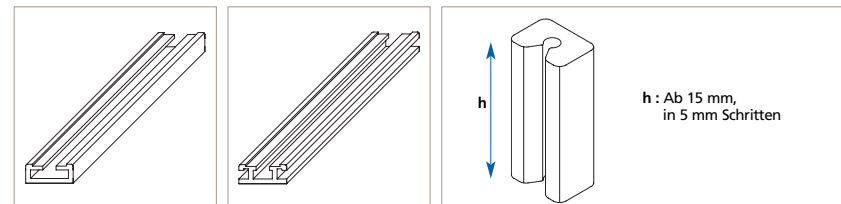
Befestigungswinkel 65 x 50 x 25
EDFB

Befestigungsplatte 25 x 105 x 5
PDF

Befestigungsplatte 40 x 75 x 3
Befestigungsplatte 40 x 50 x 3
PDFR

Flachwinkel 65 x 65
EP65

Aluminium Profile (Prolight®)

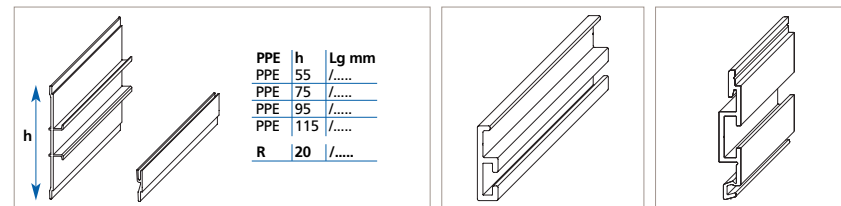


Befestigungsschiene
MSF10

Befestigungsschiene
MSF11

Distanzbolzen
EM

h : Ab 15 mm,
in 5 mm Schritten



Flachprofil mit
integr. Hutschiene
(DIN35 - 10 mm hoch)
PPE

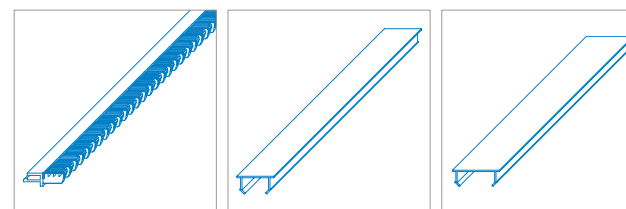
Adapterprofil für PPE
R20

Montageprofil
PM50

Hutschieneadapter
SD35

PPE	h	Lg mm
PPE	55	/.....
PPE	75	/.....
PPE	95	/.....
PPE	115	/.....
R	20	/.....

Kunststoffteile (Prolight®)



Verdrahtungskamm
PFE350

Deckel 20
CPF20

Deckel 30
CPF30

Alle Kunststoffteile sind in blau oder in grau lieferbar.