



Stand: Okt. 2003

## PRODUKTINFORMATION



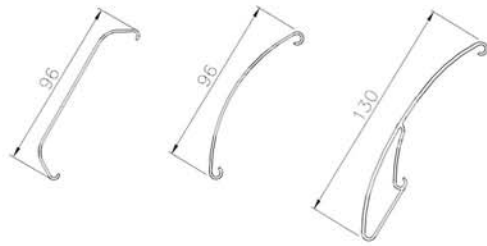
**SONNENSCHUTZSYSTEME**

## STARRER SONNENSCHUTZ

Das Verringern der thermischen Belastung ist einer der wichtigsten Pfeiler des Healthy Building Konzepts, das für ein angenehmes und kühles Innenklima während der Sommermonate sorgt.

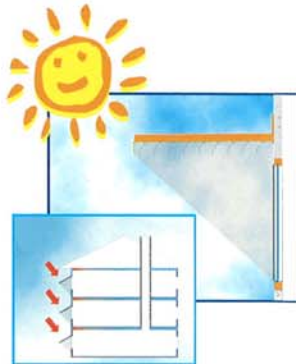
Die hierfür entwickelten starren Sonnenschutzsysteme **SUNCLIPS®** und **QUICKFIX** halten die Sonne präventiv draußen. Die Lamellen vermeiden direkte Sonneneinstrahlung und hinderliche Lichteffekte ohne die Sicht zu beschränken. Ausserdem hat der Sonnenschutz einen positiven Einfluss auf die Produktivität der Menschen die im Gebäude arbeiten und auf die Kühlungskosten während der Sommermonate.

# SUNCLIPS®



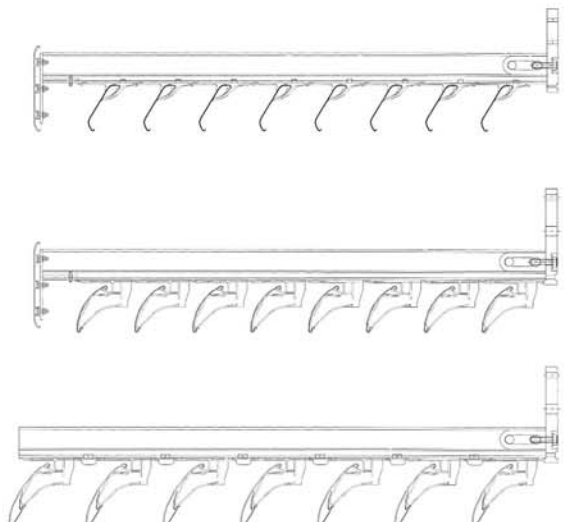
Der SUNCLIPS ist ein stabiler Sonnenschutz, der waagrecht, senkrecht oder unter Neigung montiert werden kann, der auf jedes Gebäude passt und der keine technische Wartung braucht. Die Kombination natürliche Lüftung und Sonnenschutz bietet eine richtige energiesparende Alternative für eine Klima-Anlage und lässt Freiraum für Kreativität zur Gestaltung der Räume.

Alle Materialien für SUNCLIPS® sind rostfrei. Kunststoff-Teile sind in leichtgrau oder in schwarz erhältlich. Die Aluminium-Teile sind naturfarbig eloxiert (20 Micron) oder pulverbeschichtet in der gewünschten RAL-Farbe (60-70 Micron). Die Strangpreßprofile sind auf 6 Meter erhältlich.



### AUFBAU UND MONTAGE

Das SUNCLIPS-System kann waagrecht, senkrecht oder unter Neigung (bis 30°) montiert werden, um den gewünschten Schatteneffekt zu erreichen. Zuerst müssen die Trägerprofile (die montierten Lamellenhalter einbegriffen) mittels vormontierten Aluminium-Konsolen am Gebäude befestigt werden. Danach das Zierprofil montieren und anhand von gleitenden Befestigungen ausrichten. Dann die C-förmigen Lamellen, dank des praktischen Klippsystems, einfach in die Lamellenhalter einclippen. Um ein diffuses Licht zu bekommen, können perforierte Lamellen verwendet werden. Für Ecken hat RENSON eine einzigartige Ecklösung. Schneller und einfacher geht nicht !



# QUICKFIX

QUICKFIX (STARR - PATENTNUMMER 2001/0714)

QUICKFIX ist ein einfach zu montierendes Sonnenschutzsystem, das als Baukastensystem angeliefert wird (Lamellen, Befestigungssysteme und Endkappen). Dieses Sonnenschutzsystem ist für die Typen IC125, IC150, IC200 und IC300 erhältlich. Das System ist nach den Wünschen vieler Architekten entwickelt worden.

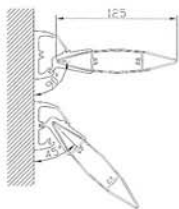


## AUFBAU UND MONTAGE

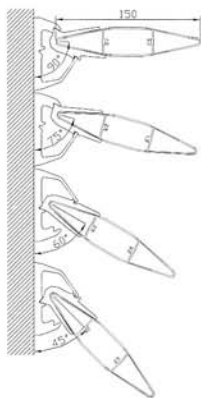
Dank dem QUICKFIX-System bekommt man in der Fassadeansicht eine durchgehende Lamelle, eine Linie ohne Unterbrechung. Es kann horizontal oder vertikal montiert, die Lamellen unter 45° oder 90° (für IC150 und IC200 auch unter 60° und 75°) gestellt und der Abstand zwischen den Lamellen variabel eingestellt werden. Die Niete oder Schrauben sind nicht sichtbar. Das System ist völlig rostfrei, EV1 eloxiert oder in allen RAL-Farben erhältlich.

Der Aluminium Einzel-, bzw. Doppelklips wird direkt auf die Fassade oder Unterkonstruktion geschraubt. Das Aluminium Gabelprofil wird auf die Lamelle mit 2 Edelstahl Popnieten festgenietet. Die Lamelle wird mit den vormontierten Gabelprofilen in die Einzel-, bzw. Doppelklipsen an die Fassade eingeklipst.

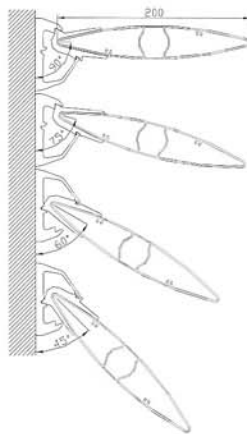
TYP IC125



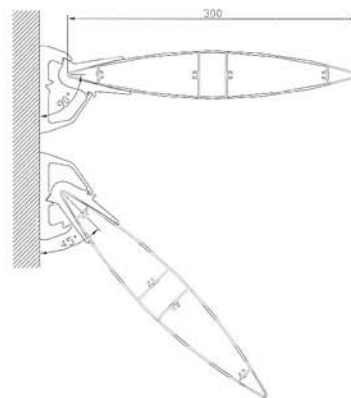
TYP IC150



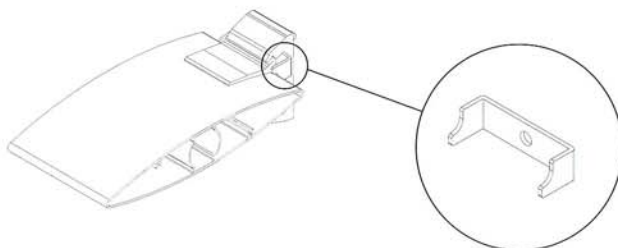
TYP IC200



TYP IC300



Ein Sicherheitsbügel pro Lamelle verhindert ein seitliches Verschieben.



Wir haben Referenzobjekte über Europa. Schauen Sie diese in Ihrer Gegend mal an und überzeugen Sie sich selbst.

QUICKFIX, Design in einem Baukastensystem.





## Niederlassungen und Verkaufsbüros

esco NL Berlin  
Am Jägerberg 3  
16727 Velten  
Tel.: 0 33 04•39 95-0  
Fax: 0 33 04•39 95-55

esco VK-Büro Dortmund  
Dechenstraße 2  
44147 Dortmund  
Tel.: 02 31•98 23 73-0  
Fax: 02 31•98 23 73-10

esco NL Chemnitz  
An der Wiesenmühle 11  
09224 Chemnitz  
Tel.: 03 71•8 15 60-0  
Fax: 03 71•8 15 60-69

esco VK-Büro München  
Trimbургstraße 2  
81249 München  
Tel.: 0 89•89 70 72-0  
Fax: 0 89•89 70 72-11

esco NL Erfurt  
Mielestraße 3  
99334 Ichtershausen  
Tel.: 03 62 02•2 89-0  
Fax: 03 62 02•2 89-30

esco Polska SP. z.o.o.  
Ul. Sterdynska 1  
PL-03797 Warszawa  
Tel.: 0048•22-6 79 25 22  
Fax: 0048•22-6 78 56 67

esco NL Frankfurt  
Berner Straße 37  
60437 Frankfurt  
Tel.: 0 69•95 08 28-0  
Fax: 0 69•5 07 71 53

esco Metallbausysteme GmbH  
Ein Unternehmen der VBH-Gruppe  
Dieselstr. 2•71254 Ditzingen  
Tel.: 07156•3008-0, Fax: 07156•8079  
e-mail: info@esco-online.de

*[www.esco-online.de](http://www.esco-online.de)*