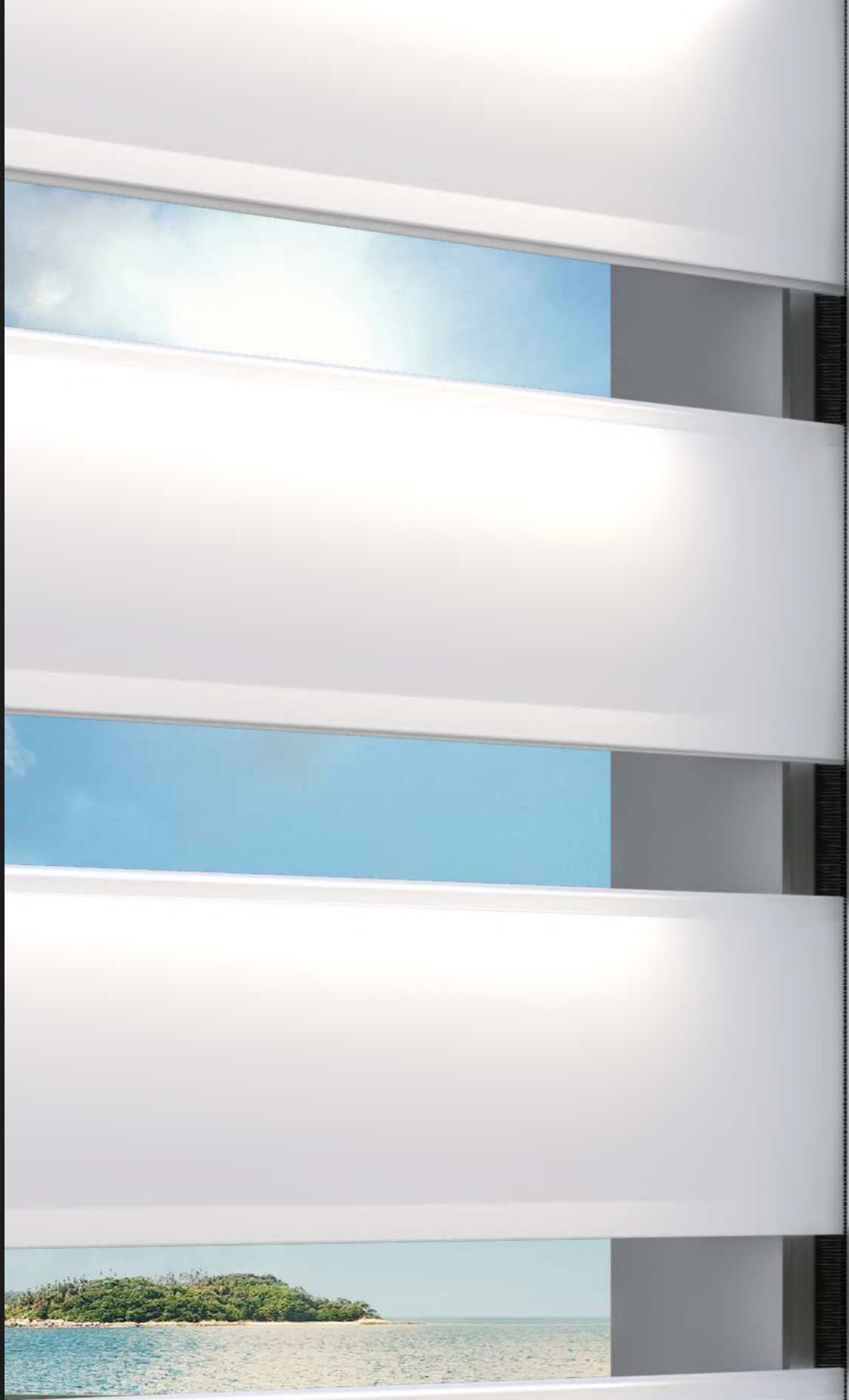


DE

Das absolut innovative
Sonnenschutzsystem.

2022



nēw SOLAR[®]
International patent







International patent



Das Wichtigste ist, dass das **Design** fast immer auf die Zusammenwirkung der **Zweckmäßigkeit mit der Form** hinweist.

In einem **newSolar[®]** gehen Ästhetik und Nützlichkeit zur wertvollen Gestaltung Hand in Hand.

Die strukturelle Ausgestaltung von **newSolar[®]** ist das **modernste** Konzept eines **Sonnenschutzrolladens** auf dem Markt.

Es ist **aus Aluminium** hergestellt, das Rolladentuch besteht aus **Profilen**, die durch Extrusion erzeugt werden (Prozess, der aus den Rohstoffen Werkstücke mit einem konstanten und robusten Querschnitt hervorbringt) und insbesondere **untereinander auch mit unterschiedlichen Ausmaßen distanzierbar sind**, um dazu zu führen, dass im Wesentlichen zum ersten Mal in der Geschichte jeder Rollladen eine besondere Funktion aufweist: ein visuelles Verhältnis von einer internen Umgebung nach außen durch eine individuelle Gestaltung und freie Einstellung der Sonneneinstrahlung und Belüftung ermöglichen.

Das innovative **newSolar®**-System bietet nämlich die Möglichkeit, einerseits den Abstand der einzelnen Rollladenstäbe in demselben Rollladentuch zu definieren, und andererseits die Öffnung derselben Rollladenstäbe frei zu bestimmen, um den Lichteinfall in den Innenbereich nach Belieben zu definieren und/oder die Belüftung zu organisieren: Es können wenige Rollladenstäbe geöffnet, halb offen gelassen oder vollständig geschlossen werden, um sie als **Windschutzbarriere** sowie zur Erzeugung der **völligen Dunkelheit zu nutzen**.

Jedoch bewirken die distanzierbaren Rollladenstäbe, dass das **newSolar®** auch einen **einwandfreien Sonnenschutz** gewährleistet, um die **Blendung und Sonneneinstrahlung** bis zur **möglicherweise vollständigen Abschirmung** zu führen, die einen **optimalen thermischen Komfort** in den Innenbereichen zusichern.

Einfache Installation, mit Profilen, die Leichtigkeit sowie äußerste Widerstandsfähigkeit verleihen, **einwandfreie Anpassung** an jede Umgebung, an Fensterflügel, Außenbereich oder Architekturstil, beste Widerstandsfähigkeit in verschiedenen Klimasituationen, und zudem auch **hervorragende Schallisolierung** bei vollständigem Verschluss.

newSolar® wurde als innovativer Sonnenschutz-Rollladen entwickelt und durch Funktionen oder Formen allmählich erweitert und stellt heutzutage ein regelrechtes "**Sonnenschutzsystem**" dar, bestehend aus einer Reihe von **Produkten mit italienischem Design und aus italienischer Fertigung**, mit **Zertifikaten sowie dem europäischen Patent**, mit **hochwertigen exklusiven** Eigenschaften, jedoch insbesondere einer **ausgesprochenen Eleganz und Langlebigkeit**.

new **SOLAR**®

International patent





THE FAMILY



O1 STANDARD

new Solar® standard, das Sonnenschutzsystem mit den verschiedensten Einstellungsmöglichkeiten.

página 10



O2 MINI

new Solar® mini, das Sonnenschutzsystem mit dem geringsten Platzbedarf.

página 12



O3 ELEPHANT

new Solar® elephant, das Sonnenschutzsystem mit dem größten Volumen.

página 14



O4 BICOLOR

new Solar® bicolor, das zweifarbige Sonnenschutzsystem zur freien Gestaltung der Einrichtung sowie zur Anpassung an die Fassade

página 16



O5 SECURE

new Solar® secure, das Sonnenschutzsystem mit der höchstmöglichen Sicherheit.

página 18

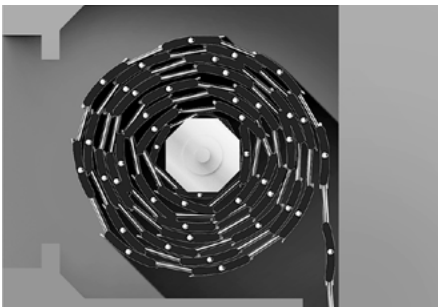


O6 ZERTIFIZIERUNGEN

página 30

01

new **SOLAR** standard



PLATZSPAREND

Sie können mühelos an die gängigsten Rollladenkästen angepasst werden.



VERRIEGELUNG AUF DEM ROLLADENSTAB

Dieses newSolar®-Modell kann mit Verriegelung oder Sicherung auf dem Schlusstab verschlossen werden



ZWISCHENVERRIEGELUNGEN

Es ist zudem möglich, dieses newSolar®-Modell mit Zwischenbremsen zusätzlich zur Endverriegelung zu verschließen. Bestimmen Sie die Höhe selbst.

STANDARD

Der Erste newSolar®

newSolar® standard, das Sonnenschutzsystem mit den verschiedensten Einstellungsmöglichkeiten.

newSolar® standard ist das erste Modell einer innovativen Produktlinie von Jalousie-Rollläden mit Sonnenschutz, die die Einstellung von Sonneneinstrahlung und Lufteinlass reguliert sowie Ihre Privatsphäre nach Belieben schützt.

Bei der Herstellung wurde es dank Studien und Entwicklungen zum Prototyp schlechthin für den Design-Rollladen mit einer Mischung aus Eleganz, Funktionsfähigkeit und Widerstandsfähigkeit, wobei ein einziges Produkt vielfältige Sonnenschutzsysteme in sich vereint.

newSolar® standard ermöglicht die Auswahl einer idealen Kombination von Lichteinfall und Schatten und liefert vielfältige Lösungen für die Regulierung des Lichts und Verdunkelung einer jeden Umgebung sowie verschiedene Möglichkeiten zur individuellen Ge-

staltung seiner Eigenschaften, weshalb es sich um das Modell mit den verschiedensten Einstellungsmöglichkeiten der gesamten Palette handelt.

Dank dem Design werden die architektonischen Elemente eines Baus wie auch die Inneneinrichtung zur Geltung gebracht, jedes Rollladenstab-Profil, aus denen er besteht, ist 6,6 cm hoch, wobei das Rollladentuch insgesamt bis zu 2,50 m breit sein kann.

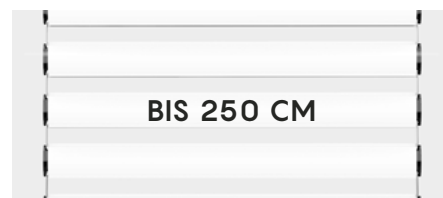
Für die Konfiguration von newSolar® standard gibt es folgende Auswahlmöglichkeiten:

- verschiedene Arten von Führungsschienen, innerhalb welcher sich das Rollladentuch befindet;
- bis zu 4 Maßeinheiten zur Distanzierung der Rollladenstäbe untereinander innerhalb desselben Rollladentuches;

- 16 Farben mit Standarddefinition oder mit individueller RAL-Gestaltung;
- SILENT-System zur maximalen Lautlosigkeit bei der Öffnung-Schließung;
- eingebaute Schlösser für die Zwischen- und Endverriegelung;

Dessen Struktur nimmt einen minimalen Ausmaß ein, um einen regeImäßigen 25 cm breiten Rollladenkasten aufzunehmen, jedoch an jeder Art von Rollkasten angepasst werden kann, wobei er dank der beiden in der Grundausstattung mitgelieferten Seitenführungen einfach montiert werden kann und keinen Eingriff von Fachmännern erfordert.

newSolar® standard ist vollständig geschlossen und erreicht Spitzenleistungen in Hinblick auf Wärme- und Schallsolisierung in diesem Bereich, mit einer hohen Energieeinsparung sowie einem großen Komfort für jede Behau-



HÖCHSTAUSSMASSE

Dieses Modell von newSolar® ist mit einer Höchstbreite von 250 cm für jedes einzelne Rollladentuch verfügbar.



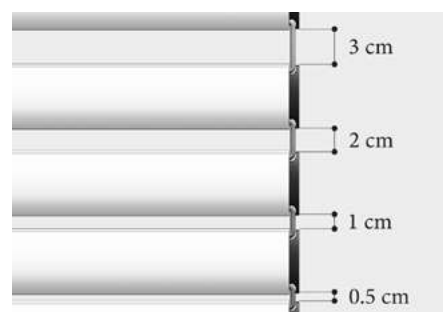
STANDARDSYSTEM

Patentierter Bewegung, dank welcher das newSolar® in einem Sonnenschutzsystem verwandelt wird



SILENT-SYSTEM

Patentierter Bewegung, dank welcher das newSolar® in einem Sonnenschutzsystem verwandelt wird. Schallschutzvariante.



4 DISTANZIERUNGEN

Flexibel konfigurierbar. Das Rollladentuch dieses newSolar® kann mit 4 verschiedenen Abstandhaltern bestellt werden: zu 3cm, 2cm, 1cm bis zu 0,5 cm. Es können auch mehrere Abstandhalter auf demselben Rollladentuch verwendet werden. Bitte Konfiguration zum Zeitpunkt der Bestellung angeben.

MINI

Der newSolar® mit dem kleinsten Platzbedarf

newSolar® mini, das Sonnenschutzsystem mit dem geringsten Platzbedarf.

newSolar® mini ist eine hervorragende Lösung aus der Palette der Sonnenschutz-Rollläden, sie ist innovativ und entspricht dem Bedürfnis von verfügbarem engem Raum innerhalb der Fensterräume und/oder der Fenstertüren zur Verdunkelung der Umgebungen.

Der technische Entwurf auf dieses Modell hat zu einer neuen Form der Kompatibilität zwischen dem Design, der Funktionsweise von newSolar® sowie den verfügbaren engen Räumen für dessen Aufstellung geführt, die man sowohl bei der Sanierung von bestehenden Gebäuden, als auch bei Neubauten messen kann.

newSolar® mini ist wie auch die anderen Modelle der Palette ein hochwertiger Sonnenschutz-Rollladen aus extrudiertem Aluminium mit einer hohen Widerstandsfähigkeit, mit dem das Verhältnis von Licht und Schatten reguliert werden kann und zudem der Benutzer auch über den Grad der Belüftung und der privaten Sphäre in den Umgebungen entscheiden kann.

Die platzsparenden Ausmaße des Modells sowie der Zubehörteile ermöglichen die Auswahl eines einzigen Maßes, um den Abstand der Rollladenstäbe untereinander innerhalb desselben Rollladentuches festzulegen, wobei dadurch die Funktionsfähigkeit zur Geltung gebracht wird, ohne die Leistungsfähigkeit des Sonnenschutzes, die Schönheit, die Unangreifbarkeit

durch die Wettereinflüsse sowie die vortrefflichen Leistungen in Sachen Wärme- und Schallsolierung zu beeinträchtigen.

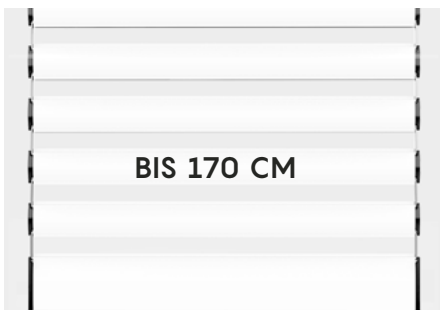
Das minimalistische Design von newSolar® mini passt in jeder architektonischen Umgebung eines Gebäudes, wobei ein einzelner Profil-Rollladenstab, aus denen er besteht, 4,7 cm hoch sein kann, während die Gesamtbreite seines Rollladentuches einen Wert bis zu 1,70 m für eine Gesamthöhe von 4,00 m erreichen kann.

Für die Konfiguration von newSolar® mini gibt es folgende Auswahlmöglichkeiten:

- verschiedene Arten von Führungsschienen, innerhalb welcher sich das Rollladentuch befindet;
- 16 Farben mit Standarddefinition oder mit individueller RAL-Gestaltung;
- Verriegelung auf den Schlusstab mit Haltern;

Ein Rollladentuch mit einer lichten Höhe von 1,00 m kann sogar in einem Jalousie-Rollkasten zu 14 cm gestellt werden, er ist grundsätzlich mit zwei Seitenführungen versehen und dessen Montage ist besonders einfach.

Sanierungen von bestehenden Fensterräumen, Neubauten mit dünnen Wänden... jede Umgebung eignet sich zu den Betriebseigenschaften des newSolar®mini und kann Einrichtung und Architektur zur Geltung bringen.



BIS 170 CM

MAXIMALE AUSMASSE

Dieses Modell von newSolar® ist mit einer Höchstbreite von 170cm für jedes einzelne Tuch verfügbar.



GERINGE VERFÜGBARE RÄUME

Das newSolar® mit den geringsten eingenommenen Ausmaßen sämtlicher Modelle. Auch für externe Rollkästen.



VERRIEGELUNG AUF SCHLUSSTAB

Dieses newSolar®-Modell kann nur mit Verriegelung auf dem Schlusstab verschlossen werden.

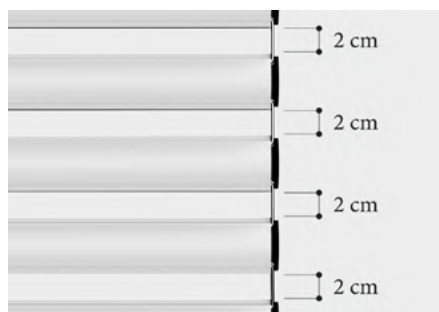
O2

new SOLAR[®] mini



STANDARD SYSTEM

Patentierte Bewegung, dank welcher das newSolar[®] in einem Sonnenschutzsystem verwandelt wird

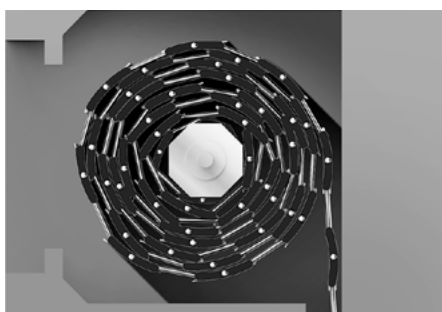


EINHEITLICHER ABSTANDHALTER

Das Rollladentuch des dieses newSolar[®] kann mit einem einheitlichen Distanzhalter von 2cm bestellt werden. Harmonisch im Einvernehmen mit dem Ausmaß der Rollladenstäbe.

03

new **SOLAR** elephant



VERRIEGELUNG AUF SCHLUSSTAB

Dieses newSolar®-Modell kann mit Verriegelung oder Sicherung auf dem Schlusstab verschlossen werden.



VERRIEGELUNG AUF DEM ROLLADENSTAB

Dieses newSolar®-Modell kann mit Verriegelung oder Sicherung auf dem Rolladenstab verschlossen werden



SYSTEM ELEPHANT

Dieses neue newSolar®-Modell ist mit einem Dichtungssystem zur Windeindämmung der Stäbe versehen, die Installationen mit Breiten bis zu 6 Metern zulassen. Jede Fensterfläche wird abgeschirmt.

ELEPHANT

Der newSolar® für große Dimensionen

newSolar® elephant, das Sonnenschutzsystem mit dem größten Volumen.



“Schönheit ist etwas Inkommensurables”.

Basierend auf diesem Leitsatz von Ludwig Mies van der Rohe, einer der bedeutendsten Architekten-Designer und Mitbegründer der Architektur der Moderne, wurde **newSolar® elephant** entwickelt, das größte Produkt der Palette des innovativsten Sonnenschutz-Rollladens.

Im Modell sind Geometrie, Proportionalität sowie Modularität, Gewichtsvorgaben für die zusammensetzenden Materialien und schließlich Fragen hinsichtlich der Ästhetik und Wahrnehmung untereinander abgestimmt und es ist der einzige Rollladen aus Aluminium aus Profilstäben mit konstantem Querschnitt, der

eine Breite von bis zu 6,00 m aufweist, mit hochwertiger Fertigung und Widerstandsfähigkeit, die nicht auf Stützsäulen gelagert werden müssen.

newSolar® elephant weist jedoch sämtliche Funktionseigenschaften des Tuches sowie der Profilstäbe auf, jede mit Höhe 6,6 cm aus robustem extrudiertem Aluminium, die für den Lichteinfall, den Sonnenschutz und der Belüftung der Innenräume eingestellt werden können, wobei die beste individuelle Lösung angewendet werden kann.

Für die Konfiguration von newSolar® elephant gibt es folgende Auswahlmöglichkeiten:

- verschiedene Arten von Führungss-

chienen, innerhalb welcher sich das Rollladentuch befindet;

- einheitliche Maßeinheit zur Distanzierung der Rollladenstäbe untereinander innerhalb desselben Rollladentuches;
- 16 Farben mit Standarddefinition oder mit individueller RAL-Gestaltung;
- eingebautes Schloss für die Zwischen- und Endverriegelung;

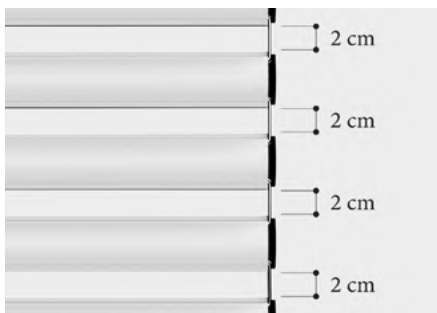
Das Modell ist mit allen Arten von großen Fensterrahmen kompatibel und weist Ausmaße auf, die zu jedem Rollladenkasten passen, wobei die Montage dank der beiden mitgelieferten seitlichen Führungsschienen einfach ist; das Betriebsmechanismus ist zudem geräuschlos.

Dank seiner großen Ausmaße bringt newSolar® elephant die Faszination und die Wirkung der großflächigen Fenster zur Geltung und ist ein Sinnbild für die moderne Architektur, in der die Funktionen des Energiesparens, des Sonnenschutzes, der Geräuschhemmung in einem einzigen Element von großer Eleganz und vortrefflichem Design vereint sind.



SYSTEM STANDARD

Patentierter Bewegung, dank welcher das newSolar® in einem Sonnenschutzsystem verwandelt wird. Das neue La newSolar® Elephant ist serienmäßig mit einem Silent-System ausgerüstet.



REDUZIERTER AUSMASSE

Sie werden mühelos an die gängigsten Rollladenkästen anpassen können.

BICOLOR

Der newSolar® mit Doppelfarbe innen/aussen

Newsolar® bicolor, passt an ihre einrichtung sowie an die fassade an



newSolar® bicolor ist das erste Sonnenschutzmodell in der Geschichte mit distanzierbaren Stäben aus extrudiertem Aluminium mit einer doppelten Fassade aus unterschiedlichen Farben. **Zum ersten Mal präsentiert sich der Stab aus extrudiertem Aluminium mit einer Farbe im Einklang mit Architektur der Außenfassade sowie eine Farbe, die auch zur Inneneinrichtung passt.**

Dazu kommt noch entsprechend der Tradition von newSolar die Sonnenschutzfunktion hinzu, die vollständig im Fenster integriert ist. Der innovative und nachgeahmte Sonnenschutz, der nach Belieben die Einstellung von Lichteinfall, Luftzirkulation und Privatsphäre ermöglicht. Dadurch kann die bevorzugte Kombination von Licht und Schatten ausgewählt werden, mit zahlreichen Lösungen zur Regulierung von Lichteinfall oder Verdunkelung einer beliebigen Umgebung. In diesem Fall begrenzt sich die individuelle Gestaltung nicht auf die Auswahl der verschiedenen Kombinationen von Lichteinfall und Abschirmung, sondern es besteht die freie Auswahl der unterschiedlichen Farben innerhalb Ihrer Behausung sowie der Außenfassade.

Für die Konfiguration von newSolar® bicolor gibt es folgende Auswahlmöglichkeiten:

- verschiedene Arten von Führungsschienen, in denen das Tuch gleitet;
- bis zu 3 Ausmaßen zur Distanzierung der Stäbe untereinander innerhalb desselben Tuches;
- breite Farbpalette

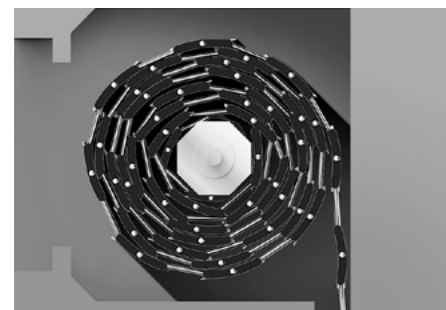
Die Struktur nimmt einen minimalen Raum ein, um in einem regelmäßigen Jalousie-Rollkasten zu 25 cm eingebaut zu werden, kann jedoch an jede Art von Rollkasten angepasst werden und ist dank der beiden mitgelieferten Seitenführungen einfach einzubauen.

newSolar® bicolor ist vollständig geschlossen und erreicht Spitzenleistungen in Hinblick auf Wärme- und Schallsolierung in diesem Bereich, mit einer hohen Energieeinsparung sowie einem großen Komfort für jede Behausung.



ZWEIFARBIG

Man kann die Innenfarbe zum Fenster entsprechend Ihrem Design frei auswählen, während die Farbe für den Außenbereich der Architektur Ihrer Fassade entspricht.



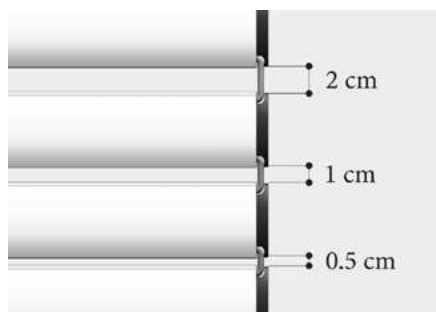
PLATZSPAREND

Sie können mühelos an die gängigsten Rollladenkästen angepasst werden.



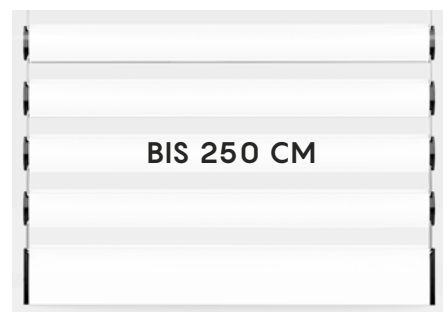
STANDARD SYSTEM

Patentiertes System, dank welcher das newSolar® in einem Sonnenschutzsystem verwandelt wird



3 DISTANZIERUNGEN

Flexibel konfigurierbar. Das Rollladentuch dieses newSolar® kann mit 3 unterschiedlichen Distanzhalter von 2cm bestellt werden. 2cm, 1cm, bis zu 0,5 cm. Es können auch mehrere Abstandhalter auf demselben Rollladentuch verwendet werden. Die Konfiguration soll zum Zeitpunkt der Bestellung angegeben werden.



HÖCHSTAUSSMASSE

Dieses Modell von newSolar® ist mit einer Höchstbreite von 250 cm für jedes einzelne Rollladentuch verfügbar.

05

new **SOLAR** secure



SECURE

Der newSolar® für die Sicherheit

Newsolar® secure, der sicherste Sonnenschutz.

Die Sicherheit ist seit jeher im Leben der Menschen unverzichtbar, ein grundlegendes Element, bei dem keine Kompromisse zulässig sind. Ausgehend von dieser Sichtweise wurde das gesamte betriebliche Know-how angewendet, um die Palette der innovativsten Sonnenschutz-Rollladenkästen mit einem noch leistungsfähigerem und beeindruckenderem Modell für die Sicherheit mit dem newSolar® secure zu erweitern.

Die neue newSolar® secure ist ein Sonnenschutz-Rollladen, der die individuelle Gestaltung der bevorzugten Kombination zwischen Licht und Schatten zu ermöglicht und ist insbesondere eine regelrechte Sicherheitsbarriere, die aus untereinander distanzierbaren Abstandstücken aus äußerst widerstandsfähigem Aluminium besteht, die die innovativen Sicherheitsfunktionen des Projekts aufnehmen, dank welcher die zahlreichen Einbruchschutzzertifikate der Klasse 3-4 durch das Istituto Giordano sowie der Klasse 2-3 durch das IRCCOS-Institut vergeben wurden.

newSolar® secure ist ein regelrechtes „Sicherheitssystem“, bestehend aus 3 unterschiedlichen Varianten des Produkts, jede davon mit dem Einbruchschutzzertifikat in einer unterschiedlichen Klasse, um den höchstmöglichen Schutz für die Fenster und Fenstertüren jeder Behausung zu gewährleisten.

Die Profilstäbe mit unterschiedlichem Gewicht je nach Zertifikationsklasse des Produkts sind 6,6 cm hoch und mit schnittsicheren Leisten in mit Mangan verarbeitetem Edelstahl verstärkt. Die Gesamtheit der dazugehörigen Zubehörteile, von den Führungsschienen, den Scharnierseitensicherungen zum Hubschutzmechanismus, gewährleistet eine extrem hohe Effizienz, die auf dem Markt einzigartig ist.

Für die Konfiguration von newSolar® secure gibt es folgende Auswahlmöglichkeiten:

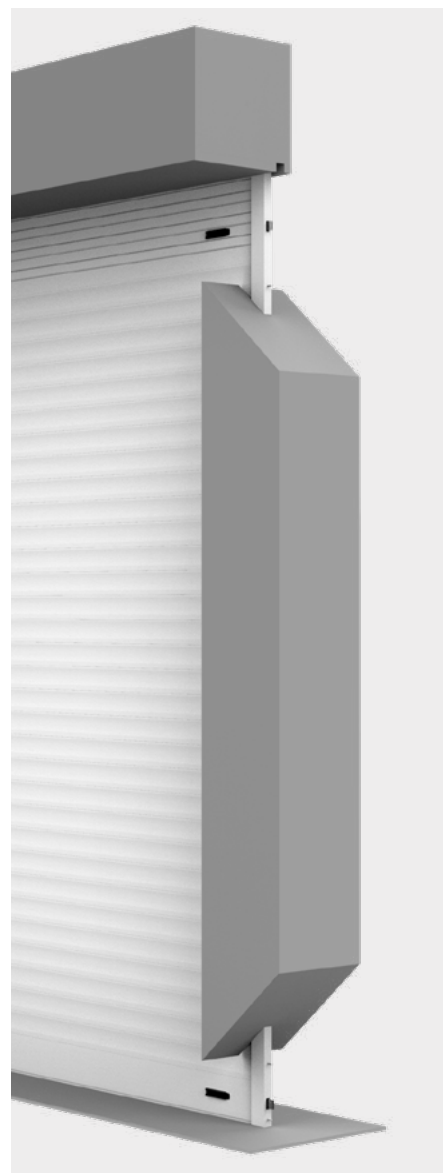
- 4 Versionen des Produktes, davon 2 mit dem Zertifikat der Klasse 2 sowie 2 weitere in der Klasse 3 oder 4;
- bis zur 4 Maßeinheiten zur Distanzierung der Rollladenstäbe untereinander innerhalb desselben Rollladentuches;
- 16 Farben mit Standarddefinition oder mit individueller RAL-Ge-

staltung;

- Sicherheitshaken für die obere und terminale Verriegelung.

newSolar® secure ist leicht zu installieren und spielt das eigene Potential sowie die Funktionen ausschließlich samt der eigenen mitgelieferten Komponenten.

Ein hochwertiges italienisches Produkt mit Patent und Zertifikat, es liefert eine hervorragende Mischung aus Funktionsleistungen und Wertschätzung der architektonischen Projekte bei Wahrung der Sicherheit und des Schutzes der Materialien und der eigenen Person.



SECURE 4

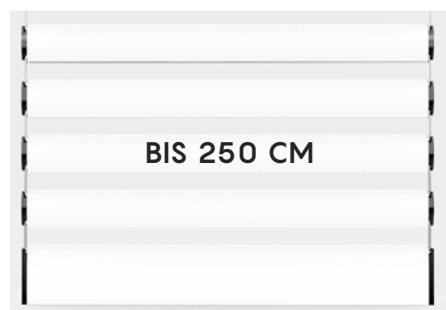
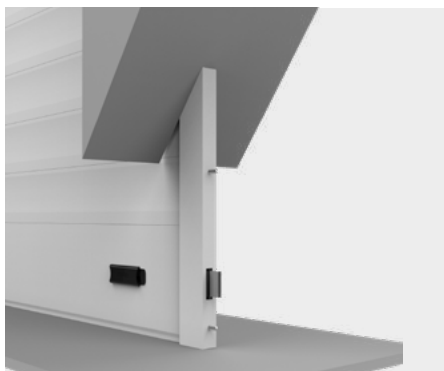
Der newSolar® für die Sicherheit Einbruchsicherungssystem klasse 4

Einbruchsicherungssystem, bestehend aus einem Scharnierreundstahl, Manganstahlstab mit Schnittschutzbehandlung und Führungsschienen-Außensicherungen, die in der Sicherheitsführungsschiene gleiten. System für 1 Tuch.

Obere hubschutzsicherung

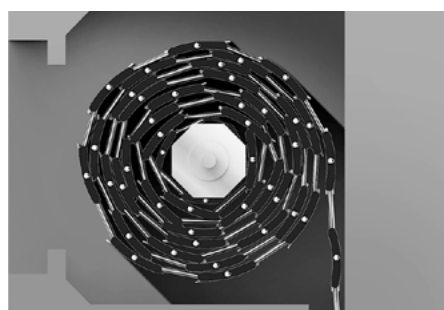


Untere hubschutzsicherung



HÖCHSTAUSSMASSE

Dieses Modell von newSolar® ist mit einer Höchstbreite von 250 cm für jedes einzelne Rollladentuch verfügbar.



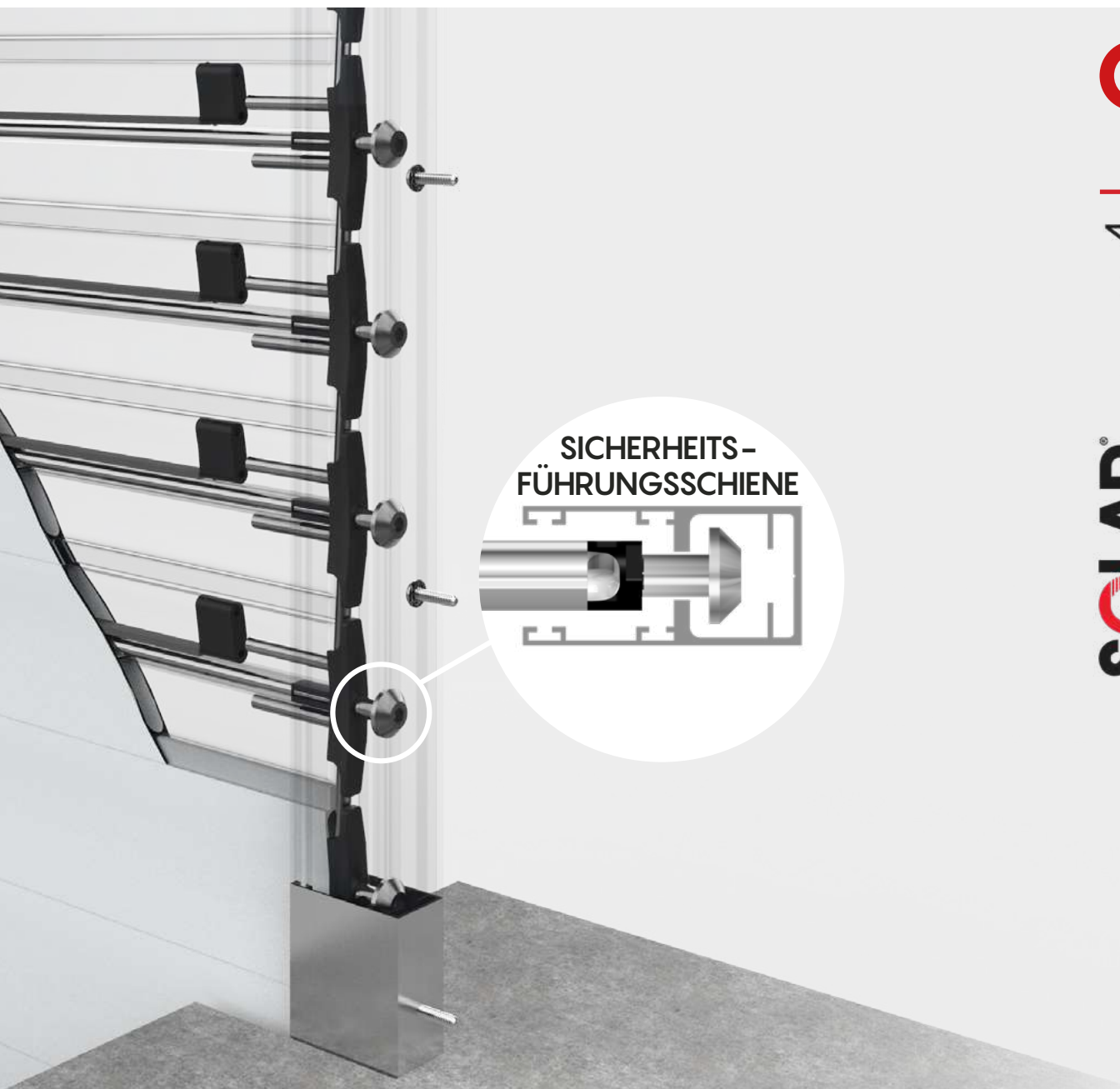
PLATZSPAREND

Sie können mühelos an die gängigsten Rollladenkästen angepasst werden.



STANDARDSYSTEM

Patentierter Bewegung, dank welcher das newSolar® in einem Sonnenschutzsystem verwandelt wird

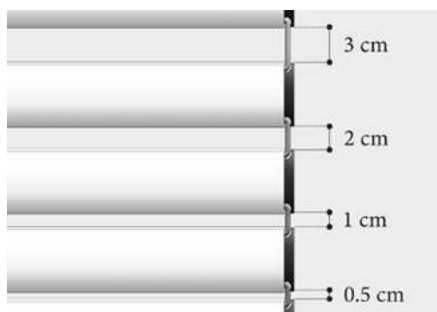


SICHERHEITS-FÜHRUNGSSCHIENE



SILENT-SYSTEM

Patentierte Bewegung, dank welcher das newSolar® in einem Sonnenschutzsystem verwandelt wird. Schallschutzvariante.



4 DISTANZIERUNGEN

Flexibel konfigurierbar. Das Rollladentuch dieses newSolar® kann mit 4 verschiedenen Abstandhaltern bestellt werden: zu 3cm, 2cm, 1cm bis zu 0,5 cm. Es können auch mehrere Abstandhalter auf demselben Rollladentuch verwendet werden. Die Konfiguration soll zum Zeitpunkt der Bestellung angegeben werden.



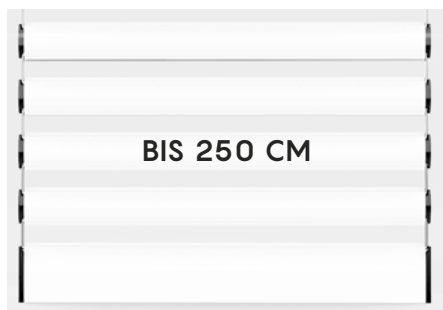
Test eseguiti in enti tecnici all'avanguardia.

05

new SOLAR® secure3



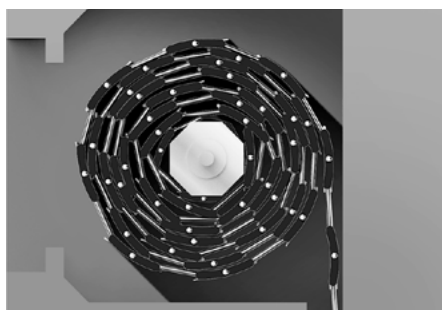
SICHERHEITS-FÜHRUNGSSCHIENE



BIS 250 CM

HÖCHSTAUSSMASSE

Dieses Modell von newSolar® ist mit einer Höchstbreite von 250 cm für jedes einzelne Rollladentuch verfügbar.



PLATZSPAREND

Sie können mühelos an die gängigsten Rollladenkästen angepasst werden.



STANDARDSYSTEM

Patentierter Bewegung, dank welcher das newSolar® in einem Sonnenschutzsystem verwandelt wird

SECURE 3

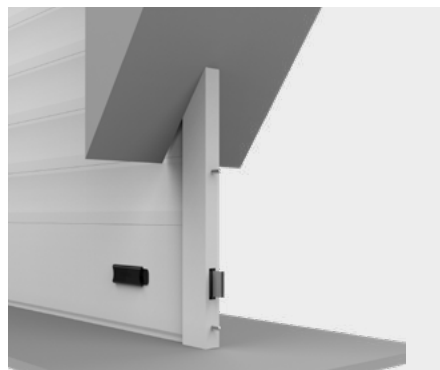
Der newSolar® für die Sicherheit Einbruchsicherungssystem klasse 3

Einbruchsicherungssystem, bestehend aus einem Scharnierreundstahl, Manganstahlstab mit Schnittschutzbehandlung und Führungsschienen-Außensicherungen, die in der Sicherheitsführungsschiene gleiten. System für 2 Tücher.
Sicherung je Tuch

Obere hubschutzsicherung

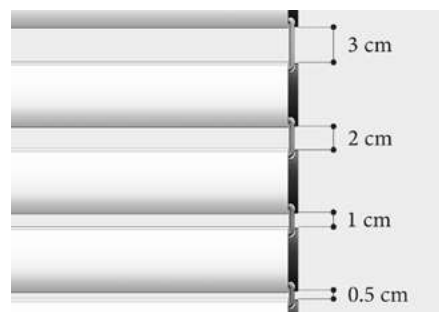


Untere hubschutzsicherung



SILENT-SYSTEM

Patentierter Bewegung, dank welcher das newSolar® in einem Sonnenschutzsystem verwandelt wird. Schallschutzvariante.



4 DISTANZIERUNGEN

Flexibel konfigurierbar. Das Rollladentuch dieses newSolar® kann mit 4 verschiedenen Abstandhaltern bestellt werden: zu 3cm, 2cm, 1cm bis zu 0,5 cm. Es können auch mehrere Abstandhalter auf demselben Rollladentuch verwendet werden. Die Konfiguration soll zum Zeitpunkt der Bestellung angegeben werden.



Test eseguiti in enti tecnici all'avanguardia.

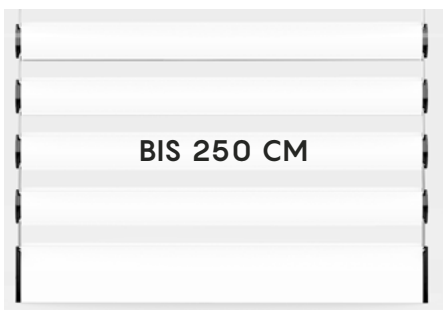
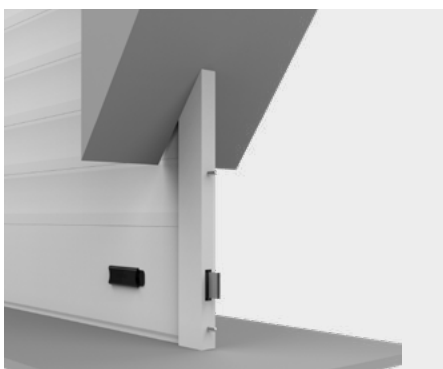
SECURE 3IR

la newSolar® per la sicurezza
Einbruchsicherungssystem klasse 3IR

Obere hubschutzsicherung

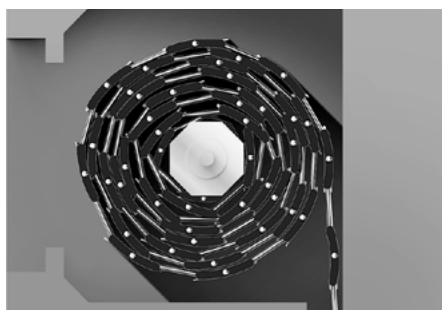


Untere hubschutzsicherung



HÖCHSTAUSSMASSE

Dieses Modell von newSolar® ist mit einer Höchstbreite von 250 cm für jedes einzelne Rollladentuch verfügbar.



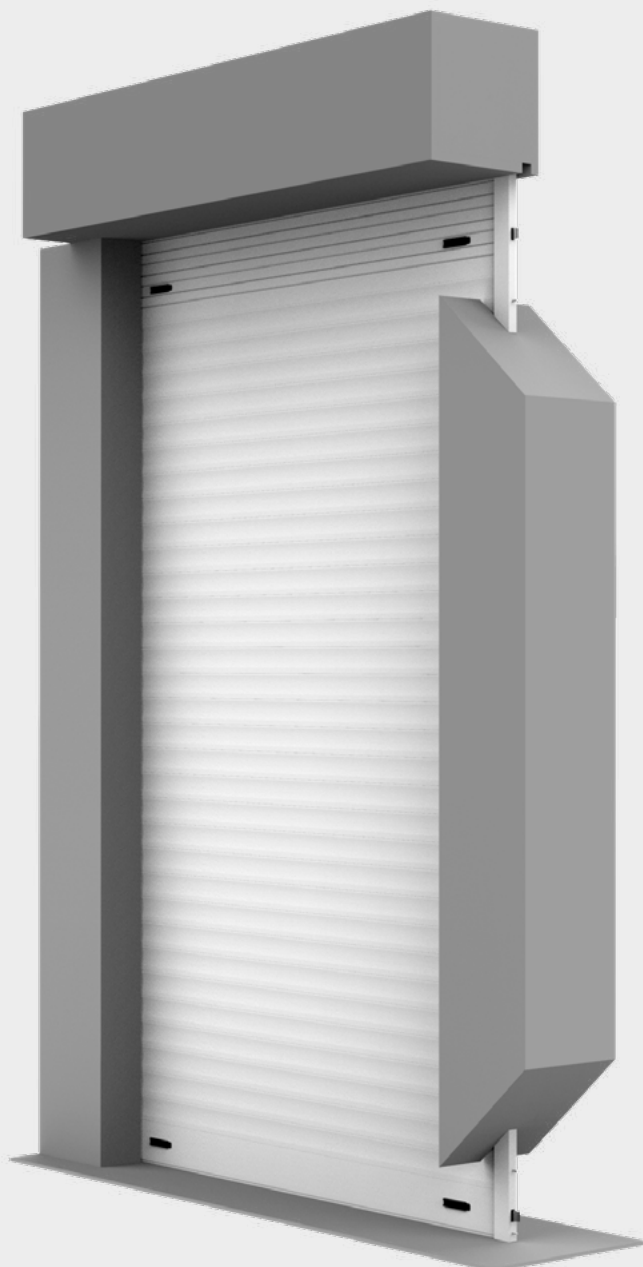
PLATZSPAREND

Sie können mühelos an die gängigsten Rollladenkästen angepasst werden.



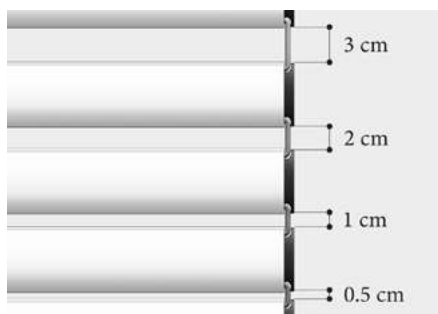
STANDARDSYSTEM

Patenterte Bewegung, dank welcher das newSolar® in einem Sonnenschutzsystem verwandelt wird



SILENT-SYSTEM

Patentierte Bewegung, dank welcher das newSolar® in einem Sonnenschutzsystem verwandelt wird. Schallschutzvariante.



4 DISTANZIERUNGEN

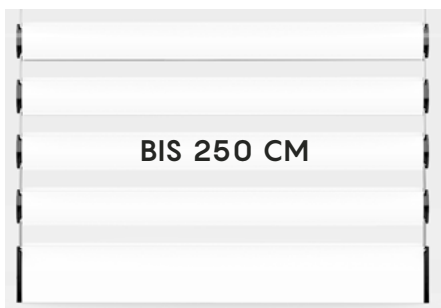
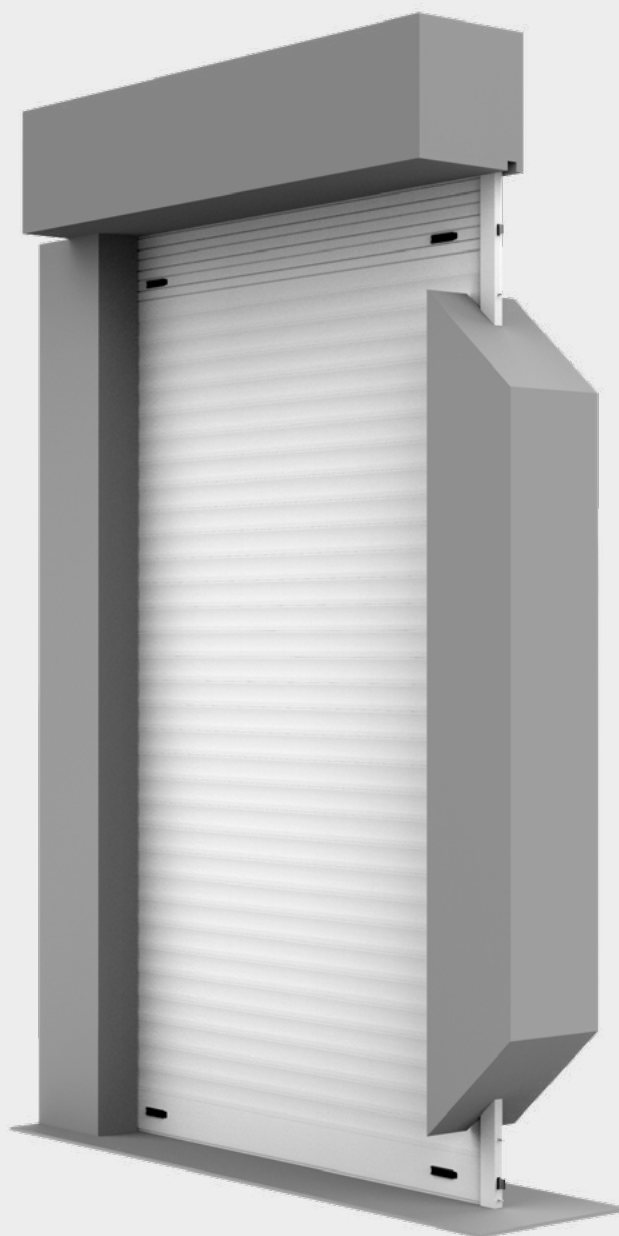
Flexibel konfigurierbar. Das Rollladentuch dieses newSolar® kann mit 4 verschiedenen Abstandhaltern bestellt werden: zu 3cm, 2cm, 1cm bis zu 0,5 cm. Es können auch mehrere Abstandhalter auf demselben Rollladentuch verwendet werden. Die Konfiguration soll zum Zeitpunkt der Bestellung angegeben werden.



Test eseguiti in enti tecnici all'avanguardia.

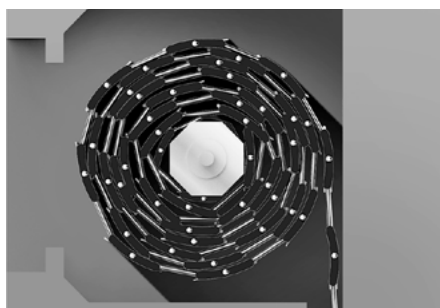
05

new SOLAR[®] secure2



HÖCHSTAUSSMASSE

Dieses Modell von newSolar[®] ist mit einer Höchstbreite von 250 cm für jedes einzelne Rollladentuch verfügbar.



PLATZSPAREND

Sie können mühelos an die gängigsten Rollladenkästen angepasst werden.



STANDARDSYSTEM

Patentierter Bewegung, dank welcher das newSolar[®] in einem Sonnenschutzsystem verwandelt wird

SECURE 2

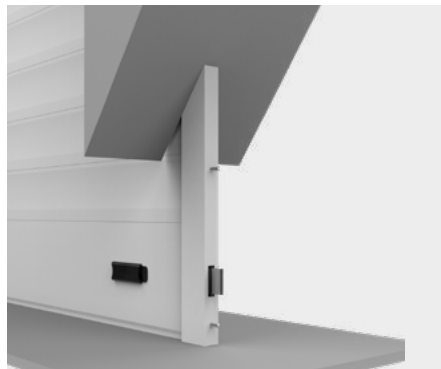
la newSolar® per la sicurezza

Einbruchsicherungssystem klasse 2

Obere hubschutzsicherung

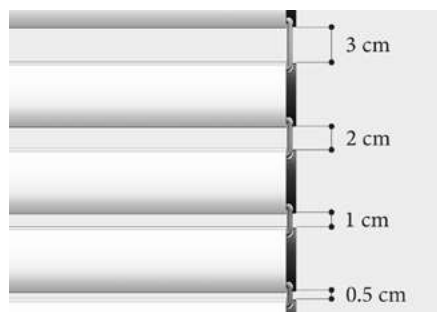


Untere hubschutzsicherung



SILENT-SYSTEM

Patentierte Bewegung, dank welcher das newSolar® in einem Sonnenschutzsystem verwandelt wird. Schallschutzvariante.



4 DISTANZIERUNGEN

Flexibel konfigurierbar. Das Rolladentuch dieses newSolar® kann mit 4 verschiedenen Abstandhaltern bestellt werden: zu 3cm, 2cm, 1cm bis zu 0,5 cm. Es können auch mehrere Abstandhalter auf demselben Rolladentuch verwendet werden. Die Konfiguration soll zum Zeitpunkt der Bestellung angegeben werden.



Test eseguiti in enti tecnici all'avanguardia.

ART DER ÖFFNUNG

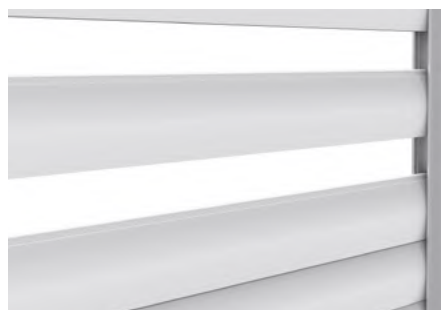
Einfach zu reinigen

Für die Position der entfernten Latten war die Reinigung noch nie so einfach.



MODUS ZU SCHLIESSEN

In diesem Modus verhält sich der newSolar zu 100% dunkel.



HALBOFFENER MODUS

In diesem Modus lässt sich die newSolar® Sitema so wählen, wie viel Licht und Luft Man wünscht sich, wo man arbeitet.



“NEWSOLAR®” MODUS

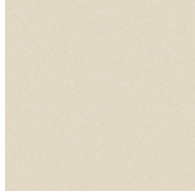
In diesem Modus ist der newSolar eine Sonnenschutzscheibe. Es filtert den langen UV-Strahl, der für den Anstieg der Raumtemperatur verantwortlich ist, und schützt die Privatsphäre.

SOFORTIGE LIEFERUNG

Ral



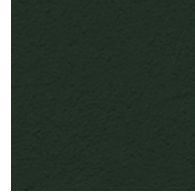
WEIß
Matt Rau
9010 GR



ELFENBEIN
Matt Rau
1013 GR



BRAUN
Matt Rau
F206



MOOSGRÜN
Matt Rau
F222



DUNKELGRAU
Matt Rau
7001 GR



HELLGRAU
Matt Rau
7035 GR

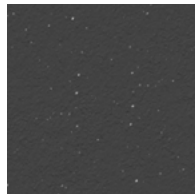
Gepunktet



ANTI-KWEIß RAU
F111

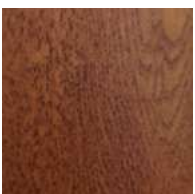


ANTI-K-MARMORBRAUN
rau
F115

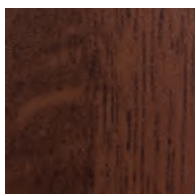


ANTI-K-MARMORGRAU
rau
F112

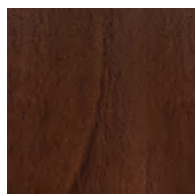
Holzoptik



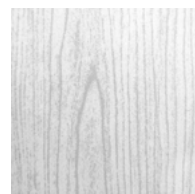
RENOLIT
Hell rau
PVC800



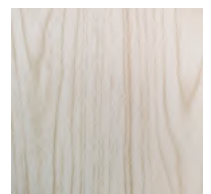
RENOLIT
Dunkel rau
801



NUSSBAUM
mittlerer
Farbton rau
S161



WEIß-GRAU
mit Aderdekor
rau
IC201



WEIß BEIGE
Venato Ruvido
IC200

Il Rapporto è composto da n. 10 pagine e può essere riprodotto solo integralmente.
I risultati ottenuti si riferiscono unicamente ai campioni sottoposti a prova

Sede legale: Via Achille Grandi 17 - 21017 Samarate (VA) - Sede Operativa: Via Calabria 4 - 21012 Cassano Magnago (VA)
Unità operativa secondaria: Via dell'Industria 6 - 72017 Ottuno (BR)
Tel. 0331.594628 - www.incon.com - Cap. Soc. €39.220,00 EV - C.F. e P. Iva 05159630960 - R.E.A. VA-351991

Sede legale: Via Achille Grandi 17 - 21017 Samarate (VA) - Sede Operativa: Via Calabria 4 - 21012 Cassano Magnago (VA)
Unità operativa secondaria: Via dell'Industria 6 - 72017 Ottuno (BR)
Tel. 0331.594628 - www.incon.com - Cap. Soc. €39.220,00 EV - C.F. e P. Iva 05159630960 - R.E.A. VA-351991



LAB N° 0071 L

Commissario:
71194
Provenienza dell'oggetto:
Campionato e Torneo di calcio
Manifestazione dell'oggetto in accreditazione:
30/03/2021/A del 7 febbraio 2019
Data dell'attività:
7 febbraio 2021
Luogo dell'attività:
Istituto Giordano S.p.A. - Strada 1/Boca 1km, 72 -
47043 Gallara (FC) Italia
Indice:
Descrizione dell'oggetto
Identificazione normative
Apparato costruttivo
Materiali
Campioni analizzati
Risultati
Conclusioni

Pagina 1 di 10

cazione
ico
effrazione)
UNI EN 1628:2016

L'Amministratore Delegato

Il presente documento è composto da n. 9 pagine e non può essere riprodotto parzialmente, sottoposto a modifiche o distorsione del contenuto, con il rischio di fornire una informazione non corretta dei risultati, sotto pena di infrazione a livello contrattuale.
I risultati si riferiscono solo all'oggetto in esame, con quale risultato, e non sotto altre condizioni o con quale risultato.
L'originalità del presente Documento è garantita da un sistema di identificazione tramite digitalizzazione ai sensi dell'art. 17 del Regolamento (UE) 2017/746.
Qualsiasi informazione applicabile dalla legislazione italiana applicabile.

Responsabile Tecnico di Prova:
Giovanni Maffei
Responsabile del Laboratorio di Security and Safety:
Dario Andreatta
Controllatore Paolo Strillo
Rieserch Geom. Roberto Porta
Pagina 1 di 9

Carice Inglese/Patria IVA: 00 549 540-409
Capitale Sociale € 1.500.000 i.v.
REA: 02 C.C.I.A.A. (024) 150786
Registro Imprese della Provincia - Fiumi-Caserta e Rimini n. 00 549 540-409

STITUTO
ORDANO

RAPPORTO DI PROVA N. 368951

Commissario:
A2076
Provenienza dell'oggetto:
Campionato e Torneo di calcio
Manifestazione dell'oggetto in accreditazione:
20/01/2021 del 20 gennaio 2021
Data dell'attività:
01/23 gennaio 2021 al 29 gennaio 2021
Luogo dell'attività:
Istituto Giordano S.p.A. - Strada 1/Boca 1km, 72 -
47043 Gallara (FC) Italia
Indice:
Descrizione dell'oggetto
Identificazione normative
Apparato costruttivo
Materiali
Campioni analizzati
Risultati
Conclusioni

Pagina 1 di 10



RAPPORTO DI PROVA

N. 0376/RP/2021

27 Gennaio 2021

Richiedente
Tenda System S.r.l.
Via Giorgio Almirante, 15/17
70025 Grumo Appula (BA)

Campione sottoposto a prova
Tapparella con fasce distanziabili
commercialmente denominata "NEWSOLAR MINI"
(cfr. descrizione)

Prove eseguite
Resistenza al carico del vento

Riferimenti normativi
UNI EN 13659:2015
UNI EN 1932:2013

Il Rapporto è composto da n. 10 pagine e può essere riprodotto solo integralmente.
I risultati ottenuti si riferiscono unicamente ai campioni sottoposti a prova

Sede legale: Via Achille Grandi 17 - 21017 Samarate (VA) - Sede Operativa: Via Calabria 4 - 21012 Cassano Magnago (VA)
Unità operativa secondaria: Via dell'Industria 6 - 72017 Ottuno (BR)
Tel. 0331.594628 - www.incon.com - Cap. Soc. €39.220,00 EV - C.F. e P. Iva 05159630960 - R.E.A. VA-351991



RAPPORTO D

TE

Via Giorgio Almirante

avvolgibili in
"newSolar Standard"

resistenza v
10077-2

Denominazione og
newSolar M
newSolar S
newSolar
newSolar
newSolar

newSolar

newSolar

newSolar

newSolar

newSolar

newSolar

newSolar

newSolar

newSolar

newSolar

newSolar

newSolar

newSolar

newSolar

newSolar

newSolar

newSolar

newSolar

newSolar

newSolar

newSolar

newSolar

newSolar

newSolar

newSolar

newSolar

newSolar

newSolar

newSolar

newSolar

newSolar

newSolar

newSolar

RAPPORTO DI PROVA N. 379653

Cliente
TENDA SYSTEM S.r.l.
Via Giorgio Almirante, 15/17 - 70025 GRUMO APPULA (BA) - Italia

avvolgibili in alluminio denominati "newSolar Mini",
"newSolar Standard", "newSolar Secure" e "newSolar Elephant"

Attività
meccanica di chiusura oscurante secondo le norme EN
EN 13125:2003 (prova non accreditata)



Cliente
TENDA SYSTEM S.r.l.
Via Giorgio Almirante, 15/17 - 70025 GRUMO APPULA (BA) - Italia

avvolgibili in alluminio denominati "newSolar Mini",
"newSolar Standard", "newSolar Secure" e "newSolar Elephant"

Attività
meccanica di chiusura oscurante secondo le norme EN
EN 13125:2003 (prova non accreditata)

RAPPORTO DI PROVA N. 368951

Cliente

TENDA SISTEM S.r.l.

Via Giorgio Almirante, 15/17 - 70025 GRUMO APPULA (BA) - Italia

Oggetto*

tapparelle denominate

Standard - secure 3 dis. 3cm Bianco	Secure 2 - secure 4 dis. 1cm Bianco
Standard - secure 3 dis. 3cm Marrone	Secure 2 - secure 4 dis. 1cm Marrone
Standard - secure 3 dis. 2cm Bianco	Secure 2 - secure 4 dis. 0,5cm Bianco
Standard - secure 3 dis. 2cm Marrone	Secure 2 - secure 4 dis. 0,5cm Marrone
Standard - secure 3 dis. 1cm Bianco	Elephant dis. 2cm Bianco
Standard - secure 3 dis. 1cm Marrone	Elephant dis. 2cm Marrone
Standard - secure 3 dis. 0,5cm Bianco	Elephant dis. 1cm Bianco
Standard - secure 3 dis. 0,5cm Marrone	Elephant dis. 1cm Marrone
Secure 2 - secure 4 dis. 3cm Bianco	Elephant dis. 0,5cm Bianco
Secure 2 - secure 4 dis. 3cm Marrone	Elephant dis. 0,5cm Marrone
Secure 2 - secure 4 dis. 2cm Bianco	Mini dis. 2cm Bianco
Secure 2 - secure 4 dis. 2cm Marrone	Mini dis. 2cm Marrone

Attività


determinazione delle caratteristiche di comfort termico e visivo secondo la norma UNI EN 14501:2006

(*) secondo le dichiarazioni del cliente.

Bellaria-Igea Marina - Italia, 30 gennaio 2020

 L'Amministratore Delegato
(Dott. Arch. Sara Lorenza Giordano)



Firmato digitalmente da SARA LORENZA GIORDANO

 Istituto Giordano S.p.A.
Via Gioacchino Rossini, 2
47814 Bellaria-Igea Marina (RN) - Italia

 Tel. +39 0541 343030 - Fax +39 0541 345540
www.giordano.it
istituto@giordano.it
PEC: ist-giordano@legalmail.it

 Codice fiscale/Partita IVA: 00 549 540 409
Capitale sociale € 1.500.000 iv.
R.E.A. d/o C.C.I.A.A. (RN) 156766
Registro Imprese della Romagna - Forlì-Cesena e Rimini n. 00 549 540 409

 Commessa:
82974

 Provenienza dell'oggetto:
campionato e fornito dal cliente

 Identificazione dell'oggetto in accettazione:
2020/0106 del 20 gennaio 2020

 Data dell'attività:
dal 23 gennaio 2020 al 28 gennaio 2020

 Luogo dell'attività:
Istituto Giordano S.p.A. - Strada Erbosa Uno,
82/84 - 47043 Gatteo (FC) - Italia

Indice	Pagina
Descrizione dell'oggetto*	2
Riferimenti normativi	4
Apparecchiature	5
Modalità	5
Condizioni ambientali	7
Risultati	7

Il presente documento è composto da n. 23 pagine e non può essere riprodotto parzialmente, estrapolando parti di interesse a discrezione del cliente, con il rischio di favorire una interpretazione non corretta dei risultati, fatto salvo quanto definito a livello contrattuale.

I risultati si riferiscono solo all'oggetto in esame, così come ricevuto, e sono validi solo nelle condizioni in cui l'attività è stata effettuata.

L'originale del presente documento è costituito da un documento informatico firmato digitalmente ai sensi della Legislazione Italiana applicabile.

 Responsabile Tecnico di Prova:
Dott. Andrea Cucchi
Responsabile del Laboratorio di Ottica:
Dott. Daniele Zecca

 Compilatore: Agostino Vasini
Revisore: Dott. Andrea Cucchi

Pagina 1 di 23

RAPPORTO DI PROVA N. 379653

Cliente

TENDA SISTEM S.r.l.

Via Giorgio Almirante, 15/17 - 70025 GRUMO APPULA (BA) - Italia

Oggetto*

avvolgibili in alluminio denominati "newSolar Mini",
"newSolar Standard", "newSolar Secure" e "newSolar Elephant"

Attività



resistenza termica di chiusura oscurante secondo le norme EN ISO
10077-2:2017 e UNI EN 13125:2003 (prova non accreditata da
ACCREDIA)

Risultati

Denominazione oggetto	Nome commerciale	Resistenza termica intrinseca "R _s " [m ² · K/W]
newSolar Mini	newSolar Mini	0,0
newSolar Standard	newSolar Standard newSolar Secure 3 newSolar Secure 3 IR	0,0
newSolar Elephant	newSolar Elephant	0,0
newSolar Secure	newSolar Secure 2 newSolar Secure 4	0,0

Denominazione oggetto (nome commerciale)	Permeabilità all'aria della chiusura	Resistenza termica aggiuntiva "ΔR" [m ² · K/W]
newSolar Mini (newSolar Mini)	molto elevata	0,08
	elevata	0,09
	media	0,11
	bassa	0,14
	molto bassa (a tenuta)	0,17
newSolar Standard (newSolar Standard newSolar Secure 3 newSolar Secure 3 IR)	molto elevata	0,08
	elevata	0,09
	media	0,11
	bassa	0,14
	molto bassa (a tenuta)	0,17
newSolar Elephant (newSolar Elephant)	molto elevata	0,08
	elevata	0,09
	media	0,11
	bassa	0,14
	molto bassa (a tenuta)	0,17
newSolar Secure (newSolar Secure 2 newSolar Secure 4)	molto elevata	0,08
	elevata	0,09
	media	0,11
	bassa	0,14
	molto bassa (a tenuta)	0,17

(*) secondo le dichiarazioni del cliente.

Bellaria-Igea Marina - Italia, 10 febbraio 2021

 L'Amministratore Delegato
(Dott. Arch. Sara Lorenza Giordano)



Firmato digitalmente da SARA LORENZA GIORDANO

Commessa:

87053

 Provenienza della documentazione tecnica:
fornita dal cliente

Data del ricevimento della documentazione tecnica:

22 gennaio 2021

Data dell'attività:

dal 25 gennaio 2021 all'1 febbraio 2021

Luogo dell'attività:

Istituto Giordano S.p.A. - Blocco 2 - Via Gioacchino Rossini, 2 - 47814 Bellaria-Igea Marina (RN) - Italia

Indice

Descrizione dell'oggetto*	Pagina
Riferimenti normativi	2
Modalità	7
Dati di calcolo	8
Risultati	9

Il presente documento è composto da n. 13 pagine e non può essere riprodotto parzialmente, estrapolando parti di interesse a discrezione del cliente, con il rischio di favorire una interpretazione non corretta dei risultati, fatto salvo quanto definito a livello contrattuale.

I risultati si riferiscono solo all'oggetto in esame, così come ricevuto, e sono validi solo nelle condizioni in cui l'attività è stata effettuata.

L'originale del presente documento è costituito da un documento informatico firmato digitalmente ai sensi della Legislazione Italiana applicabile.

Responsabile Tecnico di Prova:

Dott. Ing. Gabriele Graci

Responsabile del Laboratorio di Trasmissione del calore - Calcoli:

Dott. Corrado Colagiacomo

Compilatore: Agostino Vasini

Revisore: Dott. Ing. Gabriele Graci

Pagina 1 di 13



Istituto di Ricerca e Certificazione per le Costruzioni Sostenibili
Organismo Notificato n.1994 ai sensi del Regolamento CPR (UE) n.305/2011

RAPPORTO DI PROVA

N. 0377/RP/2021

27 Gennaio 2021

Richiedente

Tenda Sistem S.r.l.
Via Giorgio Almirante, 15/17
70025 Grumo Appula (BA)

Campione sottoposto a prova

Tapparella con fasce distanziabili
commercialmente denominata “NEWSOLAR STANDARD, NEWSOLAR SECURE 2-3-4”
(cfr. descrizione)

Prove eseguite

Resistenza al carico del vento

Riferimenti normativi

UNI EN 13659:2015
UNI EN 1932:2013

**Il Rapporto è composto da n. 10 pagine e può essere riprodotto solo integralmente.
I risultati ottenuti si riferiscono unicamente ai campioni sottoposti a prova**

Sede legale: Via Achille Grandi 17 – 21017 Samarate (VA) - Sede Operativa: Via Calabria 4 – 21012 Cassano Magnago (VA)
Unità operativa secondaria: Via dell'Industria 6 – 72017 Ostuni Z.I. (BR)
Tel. 0331.594628 – www.irccos.com – Cap. Soc. €89.220,80 I.V. – C.F. e P. Iva 05159630960 – R.E.A. VA-351993



Istituto di Ricerca e Certificazione per le Costruzioni Sostenibili
Organismo Notificato n.1994 ai sensi del Regolamento CPR (UE) n.305/2011

RAPPORTO DI PROVA

N. 0376/RP/2021

27 Gennaio 2021

Richiedente

Tenda Sistem S.r.l.
Via Giorgio Almirante, 15/17
70025 Grumo Appula (BA)

Campione sottoposto a prova

Tapparella con fasce distanziabili
commercialmente denominata “NEWSOLAR MINI”
(cfr. descrizione)

Prove eseguite

Resistenza al carico del vento

Riferimenti normativi

UNI EN 13659:2015
UNI EN 1932:2013

**Il Rapporto è composto da n. 10 pagine e può essere riprodotto solo integralmente.
I risultati ottenuti si riferiscono unicamente ai campioni sottoposti a prova**

Sede legale: Via Achille Grandi 17 – 21017 Samarate (VA) - **Sede Operativa:** Via Calabria 4 – 21012 Cassano Magnago (VA)
Unità operativa secondaria: Via dell'Industria 6 – 72017 Ostuni Z.I. (BR)
Tel. 0331.594628 – www.irccos.com – Cap. Soc. €89.220,80 I.V. – C.F. e P. Iva 05159630960 – R.E.A. VA-351993



Istituto di Ricerca e Certificazione per le Costruzioni Sostenibili
Organismo Notificato n.1994 ai sensi del Regolamento CPR (UE) n.305/2011

RAPPORTO DI PROVA

N. 0375/RP/2021

27 Gennaio 2021

Richiedente

Tenda Sistem S.r.l.
Via Giorgio Almirante, 15/17
70025 Grumo Appula (BA)

Campione sottoposto a prova

Tapparella con fasce distanziabili
commercialmente denominata “NEWSOLAR ELEPHANT”
(cfr. descrizione)

Prove eseguite

Resistenza al carico del vento

Riferimenti normativi

UNI EN 13659:2015
UNI EN 1932:2013

**Il Rapporto è composto da n. 10 pagine e può essere riprodotto solo integralmente.
I risultati ottenuti si riferiscono unicamente ai campioni sottoposti a prova**

Sede legale: Via Achille Grandi 17 – 21017 Samarate (VA) - **Sede Operativa:** Via Calabria 4 – 21012 Cassano Magnago (VA)

Unità operativa secondaria: Via dell'Industria 6 – 72017 Ostuni Z.I. (BR)

Tel. 0331.594628 – www.irccos.com – Cap. Soc. €89.220,80 I.V. – C.F. e P. Iva 05159630960 – R.E.A. VA-351993

RAPPORTO DI PROVA N. 360634

Cliente
TENDA SISTEM S.r.l.
Via Giorgio Almirante, 15/17 - 70025 GRUMO APPULA (BA) - Italia

Oggetto*
**chiusura oscurante
denominata "NEW SOLAR SECURE 4"**



Attività
**resistenza all'effrazione e classificazione
(resistenza sotto carico statico
e resistenza all'azione manuale di effrazione)
secondo le norme UNI EN 1627:2011, UNI EN 1628:2016
e UNI EN 1630:2016**

Risultati

RC 4

(*): secondo le dichiarazioni del cliente.

Bellaria-Igea Marina - Italia, 30 aprile 2019

L'Amministratore Delegato

Commessa:
77764

Provenienza dell'oggetto:
campionato e fornito dal cliente

Identificazione dell'oggetto in accettazione:
2019/0329/A del 7 febbraio 2019

Data dell'attività:
7 febbraio 2019

Luogo dell'attività:
Istituto Giordano S.p.A. - Strada Erbosa Uno, 72 -
47043 Gatteo (FC) - Italia

Indice	Pagina
Descrizione dell'oggetto*	2
Riferimenti normativi	4
Apparecchiature	4
Modalità	5
Condizioni ambientali	6
Risultati	6
Conclusioni	9

Il presente documento è composto da n. 9 pagine e non può essere riprodotto parzialmente, estrapolando parti di interesse a discrezione del cliente, con il rischio di favorire una interpretazione non corretta dei risultati, fatto salvo quanto definito a livello contrattuale.

I risultati si riferiscono solo all'oggetto in esame, così come ricevuto, e sono validi solo nelle condizioni in cui l'attività è stata effettuata.

L'originale del presente documento è costituito da un documento informatico firmato digitalmente ai sensi della Legislazione Italiana applicabile.

Responsabile Tecnico di Prova:

Geom. Roberto Porta

Responsabile del Laboratorio di Security and Safety:

Dott. Andrea Bruschi

Compilatore: Paolo Bonito

Revisore: Geom. Roberto Porta

Pagina 1 di 9

RAPPORTO DI PROVA N. 360635

Cliente


TENDA SISTEM S.r.l.

Via Giorgio Almirante, 15/17 - 70025 GRUMO APPULA (BA) - Italia

Oggetto*

**chiusura oscurante
denominata "NEW SOLAR SECURE 3"**

Attività



**resistenza all'effrazione e classificazione
(resistenza sotto carico statico,
resistenza sotto carico dinamico
e resistenza all'azione manuale di effrazione)
secondo le norme UNI EN 1627:2011, UNI EN 1628:2016,
UNI EN 1629:2016 e UNI EN 1630:2016**

Risultati

RC 3

(*) secondo le dichiarazioni del cliente.

Bellaria-Igea Marina - Italia, 30 aprile 2019

L'Amministratore Delegato

Commessa:
79337Provenienza dell'oggetto:
campionato e fornito dal clienteIdentificazione dell'oggetto in accettazione:
2019/0329/B del 7 febbraio 2019Data dell'attività:
8 febbraio 2019Luogo dell'attività:
Istituto Giordano S.p.A. - Strada Erbosca Uno, 72 -
47043 Gatteo (FC) - Italia

Indice	Pagina
Descrizione dell'oggetto*	2
Riferimenti normativi	4
Apparecchiature	4
Modalità	5
Condizioni ambientali	6
Risultati	6
Conclusioni	9

Il presente documento è composto da n. 9 pagine e non può essere riprodotto parzialmente, estrapolando parti di interesse a discrezione del cliente, con il rischio di favorire una interpretazione non corretta dei risultati, fatto salvo quanto definito a livello contrattuale.

I risultati si riferiscono solo all'oggetto in esame, così come ricevuto, e sono validi solo nelle condizioni in cui l'attività è stata effettuata.

L'originale del presente documento è costituito da un documento informatico firmato digitalmente ai sensi della Legislazione Italiana applicabile.

Responsabile Tecnico di Prova:

Geom. Roberto Porta

Responsabile del Laboratorio di Security and Safety:

Dott. Andrea Bruschi

Compilatore: Paolo Bonito

Revisore: Geom. Roberto Porta

Pagina 1 di 9



Istituto di Ricerca e Certificazione per le Costruzioni Sostenibili
Organismo Notificato n.1994 ai sensi del Regolamento CPR (UE) n.305/2011

RAPPORTO DI PROVA

N. 0372/RP/2021

13 Gennaio 2021

Richiedente

Tenda Sistem S.r.l.
Via Giorgio Almirante, 15/17
70025 Grumo Appula (BA)

Campione sottoposto a prova

Tapparella New Solar
appartenente alla serie commercialmente denominata
NEWSOLAR SECURE 3 IR

Prove eseguite

Resistenza all'effrazione

Riferimenti normativi

UNI EN 1627:2011
UNI EN 1628:2016
UNI EN 1629:2016
UNI EN 1630:2016

**Il Rapporto è composto da n. 15 pagine e può essere riprodotto solo integralmente.
I risultati ottenuti si riferiscono unicamente ai campioni sottoposti a prova**



IRCCOS S.r.l.

Istituto di Ricerca e Certificazione per le Costruzioni Sostenibili

Organismo Notificato n. 1994 ai sensi del Regolamento CPR (UE) n.305/2011

RAPPORTO DI PROVA

N. 0300/RP/19

02 Maggio 2019

Richiedente

Tenda Sistem S.r.l.
Via Giorgio Almirante, 15/17
70025 Grumo Appula (BA)

Campione sottoposto a prova

Tapparella New Solar
appartenente alla serie commercialmente denominata
NEWSOLAR SECURE 2

Prove eseguite

Resistenza all'effrazione

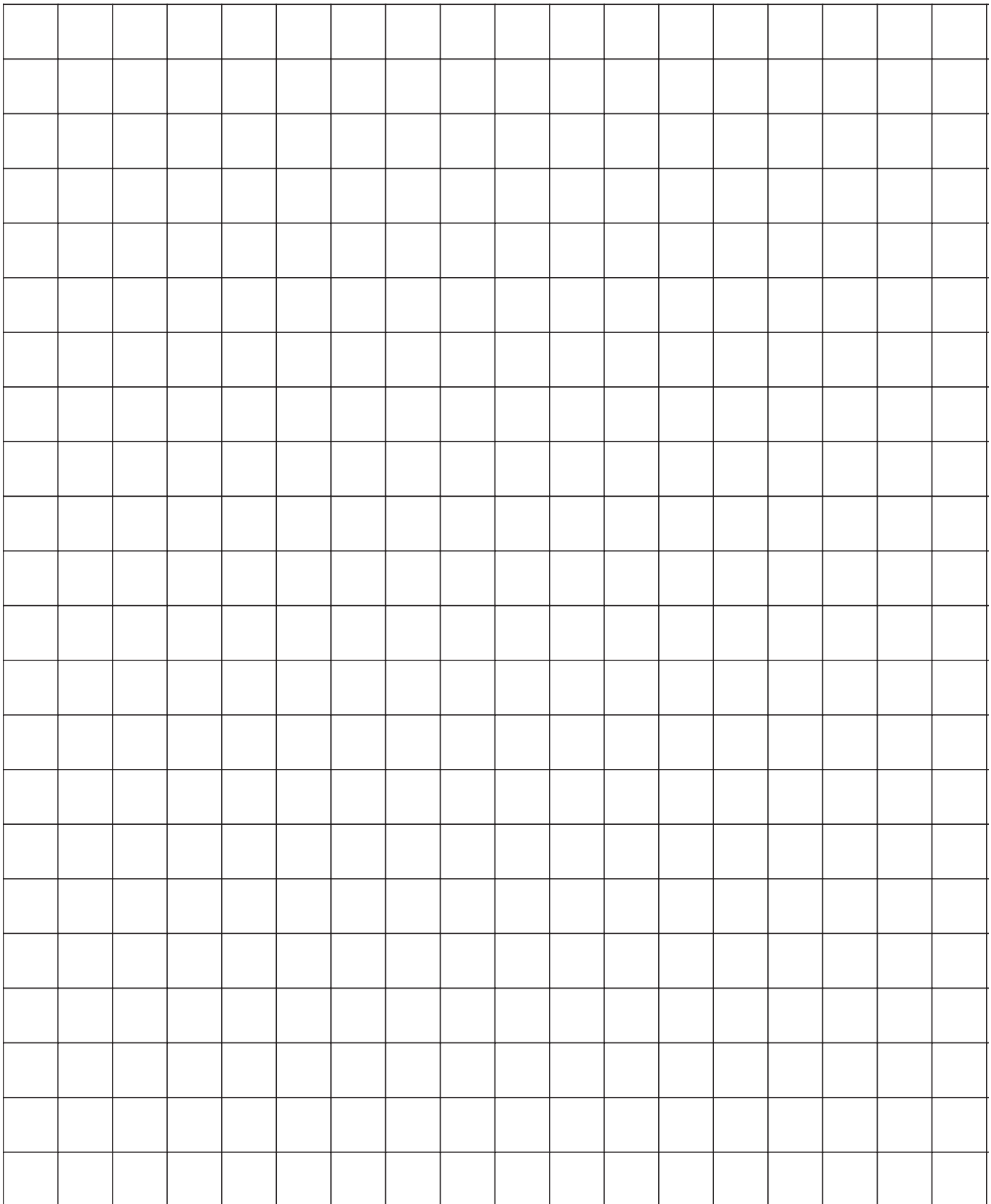
Riferimenti normativi

EN 14351-1:2006+A2:2016
UNI EN 1627:2011
UNI EN 1628:2016
UNI EN 1629:2016
UNI EN 1630:2016

**Il Rapporto è composto da n. 16 pagine e può essere riprodotto solo integralmente.
I risultati ottenuti si riferiscono unicamente ai campioni sottoposti a prova**

IRCCOS S.r.l. - Via Achille Grandi 17 - 21017 Samarate (VA) - Tel. 0331 594628
Unità operativa secondaria - Via dell'Industria, 6 - 72017 - Ostuni Z.I. (BR)
Cap. Soc. €89.220,80 I.V. - C.F. e P. Iva 05159630960 - R.E.A. VA-351993 - www.irccos.com

ANMERKUNGEN



new SOLAR®

INFORMATIONEN
www.newsolar.info

BESTELLUNGEN
ordini@newsolar.info

ANGEBOTE
preventivi@newsolar.info



TECHNISCHER SUPPORT
assistenza@newsolar.info

FAX
+39 080 383 63 15

TELEFON
+39 080 783 54 50
+39 080 783 90 05

