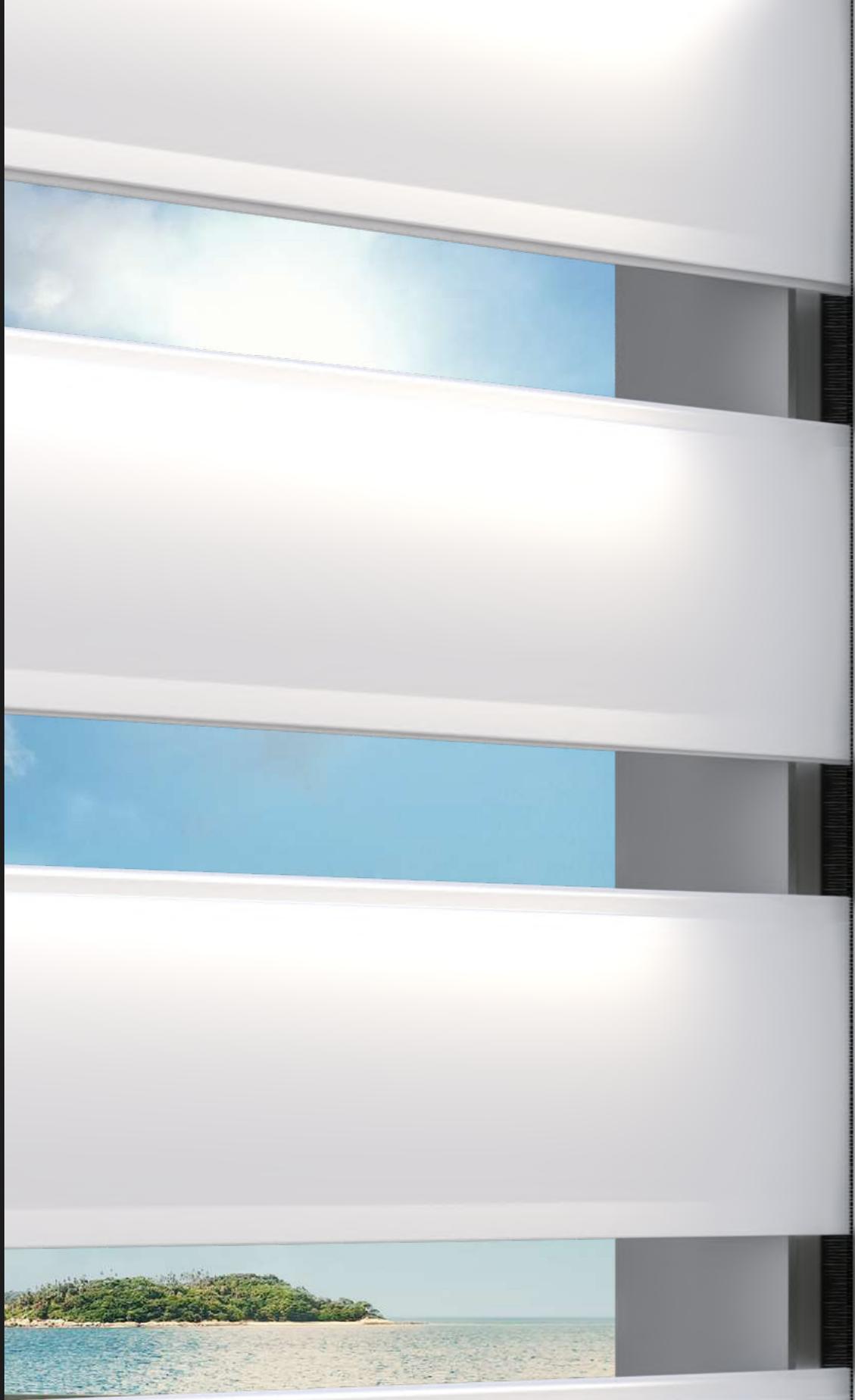


FR

Le système de protection
et de brise-soleil le plus innovant.

2022



nēw SOLAR[®]
International patent







International patent



La chose la plus importante que le **design** enseigne presque toujours est l'exercice de la fonctionnalité liée à la forme.

Esthétique et utilités indissociables pour embellir, comme dans un **newSolar**[®].

Conçu pour innover, **newSolar**[®] avec sa conformation structurelle représente le concept de volet roulant brise-soleil le plus moderne du marché.

Fabriquée en aluminium, la tôle est composée de profilés obtenus par extrusion (un procédé qui à partir de la matière première permet d'obtenir des pièces de section constante et robuste) et surtout **qui peuvent être espacés les uns des autres même dans des mesures différentes**, pour permettre, en fait, ce qu'aucun volet roulant n'est jamais capable de faire auparavant : permettre une relation visuelle de l'intérieur d'un environnement vers l'extérieur en personnalisant et en ajustant librement la lumière naturelle et la ventilation souhaitées.

En effet, le système innovant **newSolar®** donne la possibilité à la fois de personnaliser la distance entre les bandes au sein d'une même toile, et de moduler librement l'ouverture des mêmes bandes pour éclairer et/ou ventiler un environnement intérieur à volonté : on peut ouvrir une quelques bandes, à mi-chemin, ou les fermer complètement pour obtenir les effets de barrière coupe-vent et d'obscurité totale.

Mais les bandes espaçables font également de **newSolar®** un **brise-soleil parfait**, capable de **limiter l'éblouissement et le rayonnement solaire**, jusqu'à l'**éventuel écran solaire total** qui préserve un **confort thermique** optimal dans les ambiances intérieures.

Simple à installer, il a des profils conçus pour donner légèreté et résistance extrême, **il s'adapte parfaitement** à tout type d'environnement, châssis de fenêtre, espace extérieur ou style architectural, il résiste de la meilleure façon possible aux différentes situations climatiques, en mode de fermeture totale, ainsi qu'une excellente **isolation acoustique**.

Né comme un volet roulant innovant brise-soleil, annexant progressivement fonctionnalité et formes, **newSolar®** représente aujourd'hui un véritable "**système de protection et de blindage solaire**" composé d'une gamme de produits de **conception et de production italiennes**, avec des certifications et des brevets européens qui ont des caractéristiques exclusives de **grande qualité**, mais surtout d'une **extrême élégance et durabilité**.



new SOLAR®

International patent



THE FAMILY



O1 STANDARD

new Solar® standard,
le système de
brise-soleil le plus
configurable.

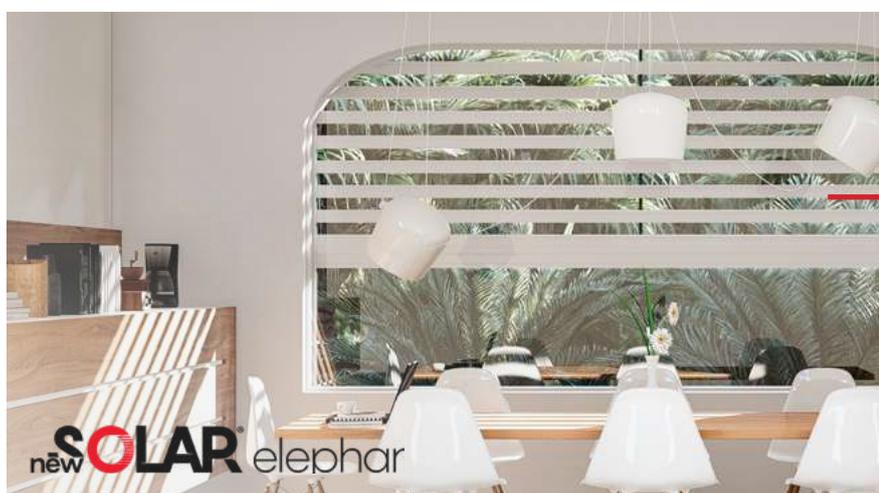
page 10



O2 MINI

new Solar® mini, le
système de brise-soleil
le moins encombrant.

page 12



O3 ELEPHANT

new Solar® elephant,
le plus grand système
de brise-soleil.

page 14



O4 BICOLOR

new Solar® bicolor, e
brise-soleil bicolore
qui laisse libre cours à
votre mobilier au-delà
de la façade.

page 16



O5 SECURE

new Solar® secure,
secure, le système
brise-soleil le plus sûr.

page 18

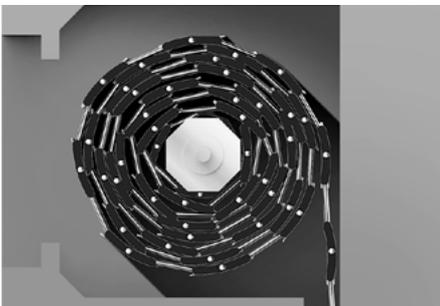


O6 CERTIFICATS

page 30

01

new **SOLAR** standard



DIMENSIONS RÉDUITES

Vous n'aurez aucune difficulté à l'utiliser dans les coffres les plus courantes.



SERRURE SUR LE TERMINAL

Ce newSolar® peut être fermé avec une serrure ou un loquet sur la bande terminale.



FERMETURES INTERMÉDIAIRES

Il est possible de fermer ce modèle de newSolar® avec des butées intermédiaires ainsi que sur la bande terminale. Vous décidez la hauteur.



STANDARD

la première newSolar®

newSolar® standard, le système brise-soleil le plus configurable.

newSolar® standard est le premier modèle des produits appartenant à la gamme de volets roulants brise-soleil la plus innovante qui permet de régler la lumière, l'air et l'intimité, comme vous le souhaitez.

Les études et conceptions menées pour sa réalisation en ont fait le prototype par excellence du volet roulant design qui combine **élégance, fonctionnalité et résistance**, enfermant dans un seul produit les prérogatives de différents systèmes de blindage solaires.

newSolar® standard permet de choisir la combinaison de lumière et d'ombre que vous préférez, offrant de **multiples solutions** pour régler la luminosité ou assombrir n'importe quel environnement, et diverses possibilités de **personnalisation** de ses fonctionnalités qui le classent comme **le modèle le plus configurable de toute la gamme**.

Grâce à **son design**, il valorise les aspects architecturaux extérieurs d'un bâtiment ainsi que l'aménagement intérieur, chaque **bande-profil** qui le compose mesure **6,6 cm** de hauteur et la largeur totale d'une de ses toiles peut atteindre **jusqu'à 2,50 m**.

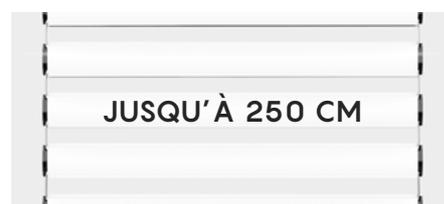
Pour la **configuration de newSolar® standard**, vous pouvez choisir entre :

- différents types de **lisses** dans lesquels glisser la toile ;
- **jusqu'à 4 mesures pour espacer les bandes** les unes des autres au sein d'une même toile ;

- **16 couleurs** standards ou personnalisées RAL ;
- **fonctionnalité SILENT** pour un silence maximum en phase d'ouverture-fermeture ;
- **serrures intégrées pour le verrouillage** intermédiaire et final.

Structurellement, il a un **encombrement minimal**, de sorte qu'il peut être affecté dans un **coffre de volet roulant standard de 25 cm**, mais il est **adaptable** à tout type de coffre et, grâce **aux deux lisses latérales fournies comme standard**, son montage est simple et ne nécessite pas d'interventions majeures.

Entièrement fermée, **newSolar® standard** atteint des performances de premier ordre **en termes d'isolation thermique et acoustique**, contribuant à d'importantes économies d'énergie et rendant chaque espace plus confortable.



DIMENSIONS MAXIMALES

Ce modèle newSolar® est disponible avec une largeur maximale de 250 cm pour une seule toile.



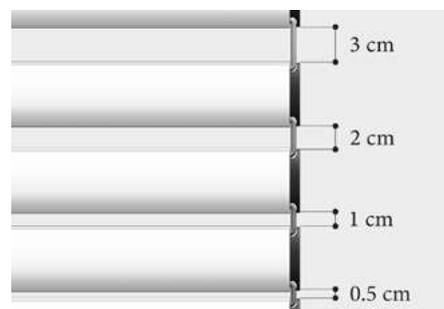
SYSTÈME STANDARD

Mouvement breveté qui transforme le newSolar® en brise-soleil



SYSTÈME SILENT

Mouvement breveté qui transforme le newSolar® en brise-soleil. Variante silencieuse.



4 DISTANCES

Configuration maximale. La toile de ce newSolar® peut être commandée avec 4 entretoises différentes : de 3cm, 2cm, 1cm, jusqu'à 0,5cm. Encore plus d'entretoises sur la même toile. Configuration à communiquer lors de la commande.

MINI

la newSolar® avec le plus petit encombrement

Newsolar® mini, le système de brise-soleil le moins encombrant.

newSolar® mini, conçue dans la gamme de volets roulants brise-soleil la plus innovante, est la meilleure réponse au besoin **d'occuper nécessairement de petits espaces** à l'intérieur des compartiments des fenêtres et/ou des portes-fenêtres pour assombrir les pièces.

La conception technique réalisée sur ce modèle a en effet créé une **nouvelle forme** de compatibilité entre le **design**, les **fonctionnalités newSolar®** et les **espaces restreints** disponibles pour son emplacement, qui s'observe aussi bien dans la rénovation de bâtiments existants qu'en phase de construction de nouveaux bâtiments.

newSolar® mini, comme les autres modèles de la gamme, est un volet roulant brise-soleil en **aluminium extrudé** de haute **qualité** et à haute **résistance**, qui permet de choisir la combinaison d'ombre et de lumière que vous préférez tout en ajustant la ventilation et l'intimité des pièces.

Ses **dimensions réduites** et ses **accessoires** permettent le choix d'une dimension unique pour espacer les bandes les unes des autres au sein d'une même toile, afin de valoriser leur fonctionnalité sans limiter leur efficacité de **blindage solaire**, leur **beauté**, leur **résistance aux agents atmosphériques** et les performances **pertinentes en termes d'isolation thermique et acoustique**.

Le **design minimal de newSolar® mini** s'harmonise dans n'importe quelle forme architecturale d'un bâtiment, un bande-profil unique qui le compose mesure **4,7 cm de hauteur** et la largeur totale d'une de ses **toiles** peut atteindre jusqu'à **1,70 m** pour une hauteur maximale de **4,00 m**.

Pour la **configuration de newSolar® mini**, vous pouvez choisir entre:

- différents types de **lisses** dans lesquels glisser la toile;
- **16 couleurs** standards ou **personnalisées RAL**;
- **fermeture** sur le terminal avec loquets;

Une de ses toiles ayant une hauteur claire de 1,00 m peut même être placée dans un **coffre de volet roulant de 14 cm**, elle est livrée avec **deux lisses latérales de base**, son **montage est particulièrement simple**.

Rénovation de compartiments de fenêtres existants, constructions neuves avec une épaisseur de paroi réduite... chaque espace est utile pour accueillir les fonctionnalités opérationnelles du **newSolar® mini** et faire ressortir la valeur et le raffinement de l'ameublement et de l'architecture.



JUSQU'À 170 CM

DIMENSIONS MAXIMALES

Ce modèle newSolar® est disponible avec une largeur maximale de 170 cm pour une seule toile.



DIMENSIONS TRÈS RÉDUITES

Le newSolar® avec les plus petites dimensions globales de tous les modèles. Aussi pour coffres externes.



FERMETURE DU TERMINAL

Ce newSolar® ne peut être fermé qu'avec une butée sur la bande terminale.

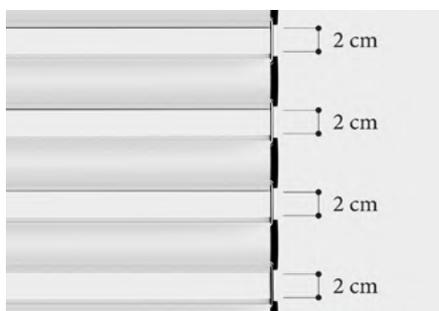
02

new **SOLAR** mini



SYSTÈME STANDARD

Mouvement breveté qui transforme le newSolar® en brise-soleil

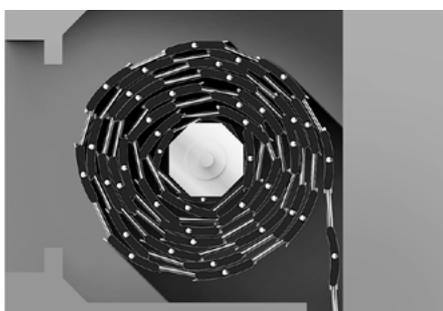


ESPACEUR UNIQUE

La toile de ce newSolar® peut être commandée avec une seule entretoise de 2 cm. En parfaite harmonie avec la dimension de ses bandes.

03

new **SOLAR**® elephant



DIMENSIONS RÉDUITES

Vous n'aurez aucune difficulté à l'utiliser dans les coffres les plus courantes.



SERRURE SUR LE TERMINAL

Ce newSolar® peut être fermé avec une serrure ou un loquet sur la bande terminale.



SYSTÈME ÉLÉPHANT

Ce newSolar® dispose d'un système d'étanchéité au vent des bandes qui permet des installations avec des largeurs jusqu'à 6 mètres. Vous protégerez chacune de vos fenêtres.

ELEPHANT

la newSolar® de grandes dimensions

newSolar® elephant, le plus grand système brise-soleil.



JUSQU' À 6 MÈTRES

« La beauté n'est certainement rien qui puisse être calculée ou mesurée ».

Sur la base de ce credo de **Ludwig Mies van der Rohe**, l'un des principaux architectes-designers et fondateurs du « Mouvement moderne », **newSolar® elephant**, le plus grand de la gamme des volets roulants brise-soleil, a été créé.

En valorisant la géométrie, les théories proportionnelles et modulaires, les contraintes de poids des matériaux qui le composent, et enfin les problématiques liées à l'esthétique et à la perception, le **seul volet roulant en aluminium** pouvant atteindre jusqu'à 6,00 m de largeur a été conçu, composée de bandes profilées à section constante, de grande qualité

et résistance, qui n'ont pas besoin d'être soutenues par des poteaux.

Mais surtout **newSolar® elephant** est capable de conserver **toutes les caractéristiques fonctionnelles** de sa toile et des bandes-profilés, chacun de 6,6 cm de hauteur en aluminium extrudé robuste, qui peuvent être ajustées pour éclairer, briser le soleil ou ventiler les pièces, en choisissant la personnalisation qui correspond le mieux à vos besoins.

Pour la **configuration de newSolar® elephant**, il est possible de choisir entre:

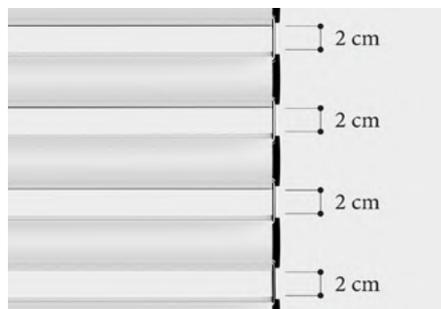
- différents types de lisses dans lesquels glisser la toile;
- **mesure unique pour espacer les bandes** les unes des autres au sein d'une même toile;
- **16 couleurs** standards ou personnalisées RAL;
- **serrure intégrée pour la fermeture terminale**;

Compatible avec tous les types de grandes baies vitrées, il a une dimension qui s'adapte à tout type de coffre, le montage est simple et facilité par les deux lisses latérales incluses, le mécanisme de fonctionnement est silencieux. Grâce à ses **grandes dimensions**, **newSolar® elephant** est capable de **rehausser le charme et le design des ouvertures à grandes baies vitrées**, exprimant un concept global d'**architecture moderne** qui associe les fonctions d'**économie d'énergie**, de **blindage solaire**, de **protection contre le bruit**, dans un seul élément d'élégance et motif.



SYSTÈME STANDARD

Mouvement breveté qui transforme le newSolar® en brise-soleil. Le newSolar® Elephant est équipé de série d'un système Silent.



ESPACEUR UNIQUE

La toile de ce newSolar® peut être commandée avec une seule entretoise de 2 cm. En parfaite harmonie avec la dimension de ses bandes.

BICOLOR

la new Solar® avec la double couleur, intérieur/extérieur

Newsolar® bicolor suit votre mobilier au-delà de la façade



newSolar® bicolor est le premier modèle de brise-soleil dans l'histoire des systèmes avec entretoises en aluminium extrudé à avoir une double façade de couleur différente. Pour la première fois, une bande en aluminium extrudé a une couleur pour respecter l'architecture de la façade extérieure et une couleur pour respecter l'aménagement intérieur. A cela s'ajoute, dans la tradition newSolar, la capacité d'occultation des brise-soleil complètement intégrés à la fenêtre. Le brise-soleil le plus innovant et imité qui vous permet de régler la lumière, l'air et l'intimité, comme vous le souhaitez. On parle du fait qu'il permet de choisir la combinaison de lumière et d'ombre que vous préférez, offrant de multiples solutions pour régler la luminosité ou assombrir n'importe quel environnement. Désormais, cependant, la personnalisation ne s'arrête plus aux différentes combinaisons de lumière et d'ombrage, vous avez aujourd'hui la liberté de choisir une couleur différente entre l'intérieur de votre maison et l'extérieur de votre façade.

Pour la configuration de **newSolar® bicolor**, il est possible de choisir entre :

- différents types de lisses dans lesquels glisser la toile;
- jusqu'à 3 dimensions pour espacer les bandes les unes des autres au sein d'une même toile;
- large palette de couleurs;

Structurellement, il a un encombrement minimal, de sorte qu'il peut être placé

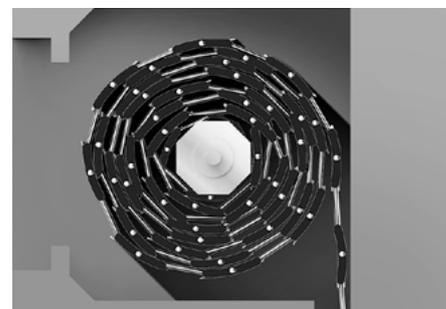
dans un coffre standard de 25 cm pour volets roulants, mais il est adaptable à tout type de coffre et, grâce aux deux lisses latérales fournis en standard, son montage est simple.

Entièrement fermé, **newSolar® bicolor** atteint des performances de premier ordre en termes d'isolation thermique et acoustique, contribuant à d'importantes économies d'énergie et rendant chaque pièce à vivre plus confortable.



BICOLOR

Liberté d'avoir la couleur intérieure de la fenêtre en harmonie avec votre design, la couleur extérieure qui respecte l'architecture de votre façade.



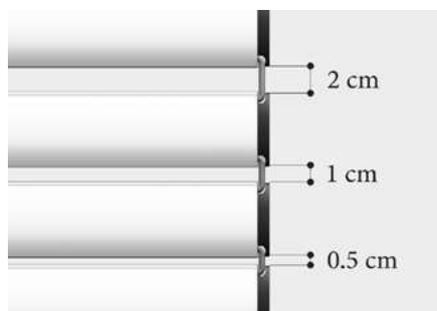
DIMENSIONS RÉDUITES

Vous n'aurez aucune difficulté à l'utiliser dans les coffres les plus courantes.



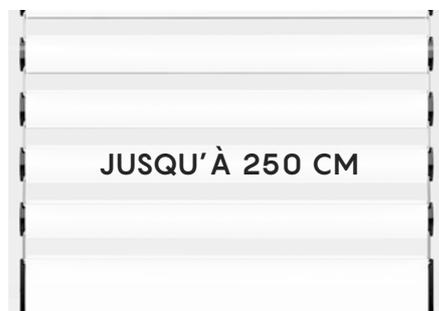
SYSTÈME STANDARD

Mouvement breveté qui transforme le newSolar® en brise-soleil. Le newSolar® Elephant est équipé de série d'un système Silent.



3 DISTANCES

Configuration maximale. La couverture de ce newSolar® peut être commandée avec 3 entretoises différentes : 2 cm, 1 cm, jusqu'à 0,5 cm. Encore plus d'entretoises sur la même toile. Configuration à communiquer lors de la commande toile. Configuration à communiquer lors de la commande.



DIMENSIONS MAXIMALES

Ce modèle newSolar® est disponible avec une largeur maximale de 250 cm pour une seule toile.

05

new **SOLAR** secure



SECURE

la newSolar® pour la sécurité

Newsolar® secure, la protection solaire la plus sûre.

La sécurité a toujours fait partie intégrante du mode de vie des hommes, une valeur fondatrice qui n'accepte aucun compromis. Partant de cette vision partagée, tout le savoir-faire de l'entreprise a été utilisé pour enrichir la gamme des volets roulants brise-soleil les plus innovants, avec le modèle le plus **performant et surprenant en termes de sécurité, newSolar® secure.**

En plus d'être le volet roulant brise-soleil innovant qui vous permet de personnaliser votre combinaison préférée d'ombre et de lumière, le nouveau newSolar®secure est avant tout une véritable barrière de sécurité composée de profilés espaçables, en aluminium extrêmement résistant, et capable pour abriter les dispositifs de sécurité innovants conçus, qui ont permis d'obtenir les prestigieuses certifications anti-effraction de classe 3-4 délivrées par l'Institut Giordano et de classe 2-3 délivrées par l'institut IRCCOS.

newSolar® secure est un véritable "système de sécurité" qui se compose de **3 versions de produits différentes**, chacune ayant un certificat anti-effraction dans une classe différente, mais toutes capables de garantir **une protection maximale pour les fenêtres et les portes-fenêtres** de n'importe quelle maison.

Les **bandes profilées**, de poids différent par rapport à la classe de certification du produit, ont une **hauteur de 6,6 cm, renforcées par des barres en acier au manganèse avec traitement anti-coupure.** L'ensemble de tous les accessoires fonctionnels qui le composent, des **lisses** fournies, aux **boulons anti-déchirure**, au mécanisme anti-soulèvement, garantit une efficacité extrême inégalée.

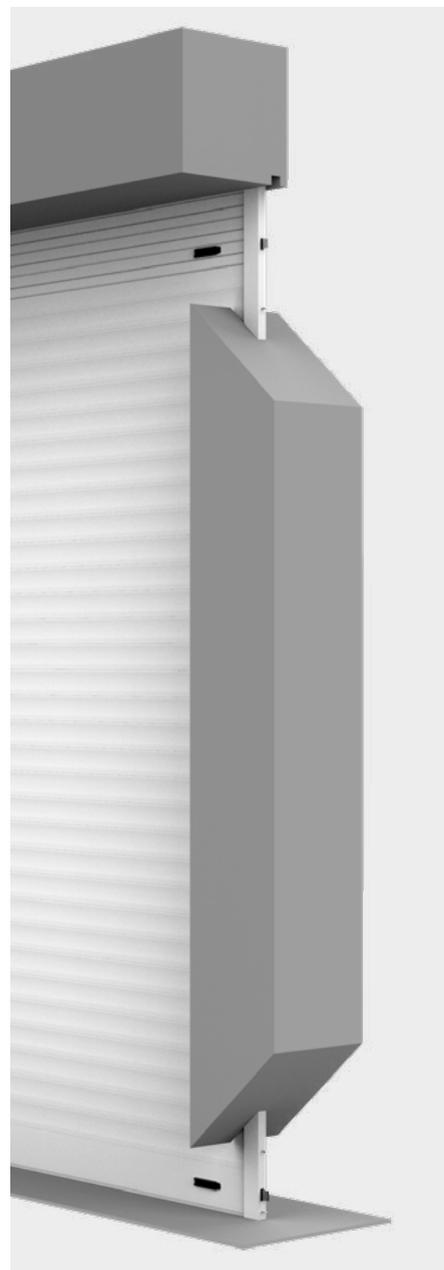
Pour la configuration de newSolar®secure, il est possible de choisir entre :

- **4 versions de produits** dont 2 certifiées en **classe 2** et 2 autres en **classe 3 ou 4;**
- **Jusqu'à 4 mesures pour espacer les bandes** les unes des autres au sein d'une même toile;
- **16 couleurs** standards ou personnalisées RAL;
- **loquets de sécurité** pour fermeture supérieure et terminale.

Facile à installer, **newSolar® secure**

exprime tout son potentiel et ses fonctionnalités **exclusivement avec ses composants fournis.**

Produit italien de grande qualité, breveté et certifié, il est en mesure de fournir un excellent mélange de **performances fonctionnelles et d'amélioration des conceptions architecturales,** garantissant la sécurité et la protection des propriétés les plus chères et des proches.



SECURE 4

la newSolar® pour la sécurité

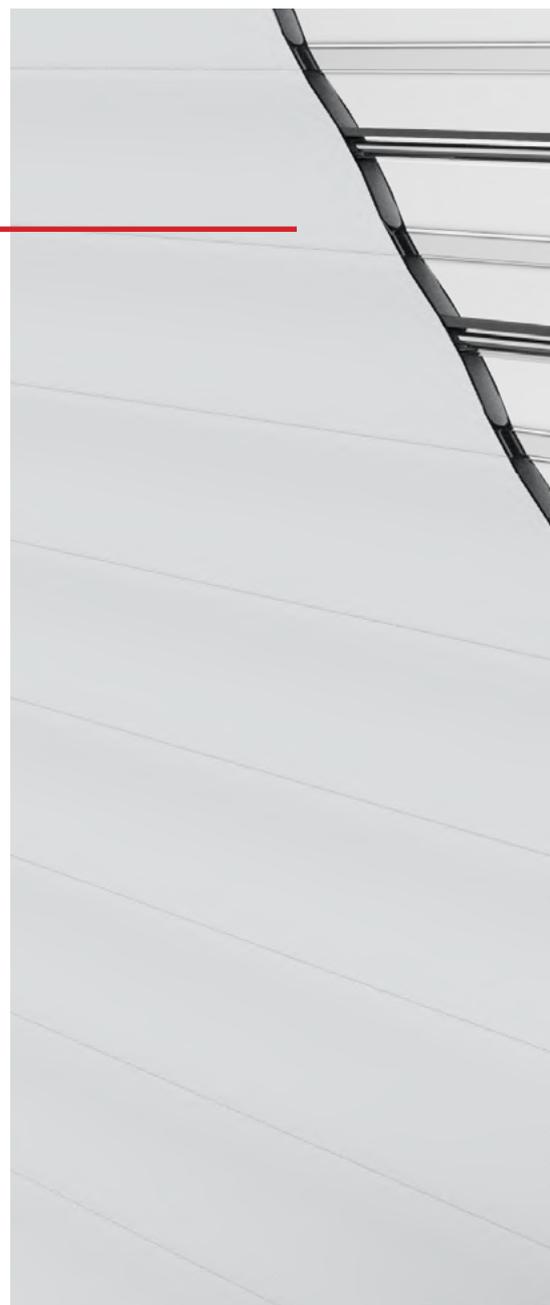
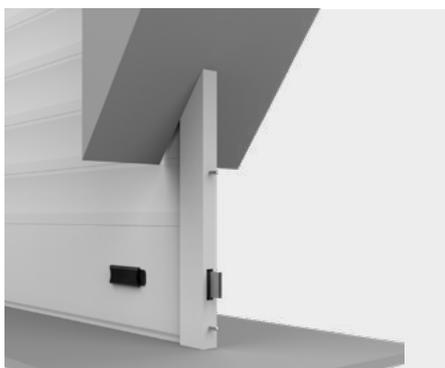
Système anti-effraction de classe 4

Système anti-effraction composé d'un profilé rond en acier indéchirable, d'une barre en acier au manganèse avec traitement anti-coupure et d'un rostre de lisse externe, qui coulisse dans la lisse de sécurité. Système répété pour chaque bande.

Butée supérieure anti-soulevement

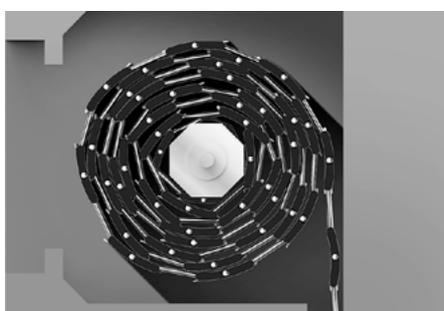


Butée inférieure anti-soulevement



DIMENSIONS MAXIMALES

Ce modèle newSolar® est disponible avec une largeur maximale de 250 cm pour une seule toile.



DIMENSIONS RÉDUITES

Vous n'aurez aucune difficulté à l'utiliser dans les coffres les plus courantes.

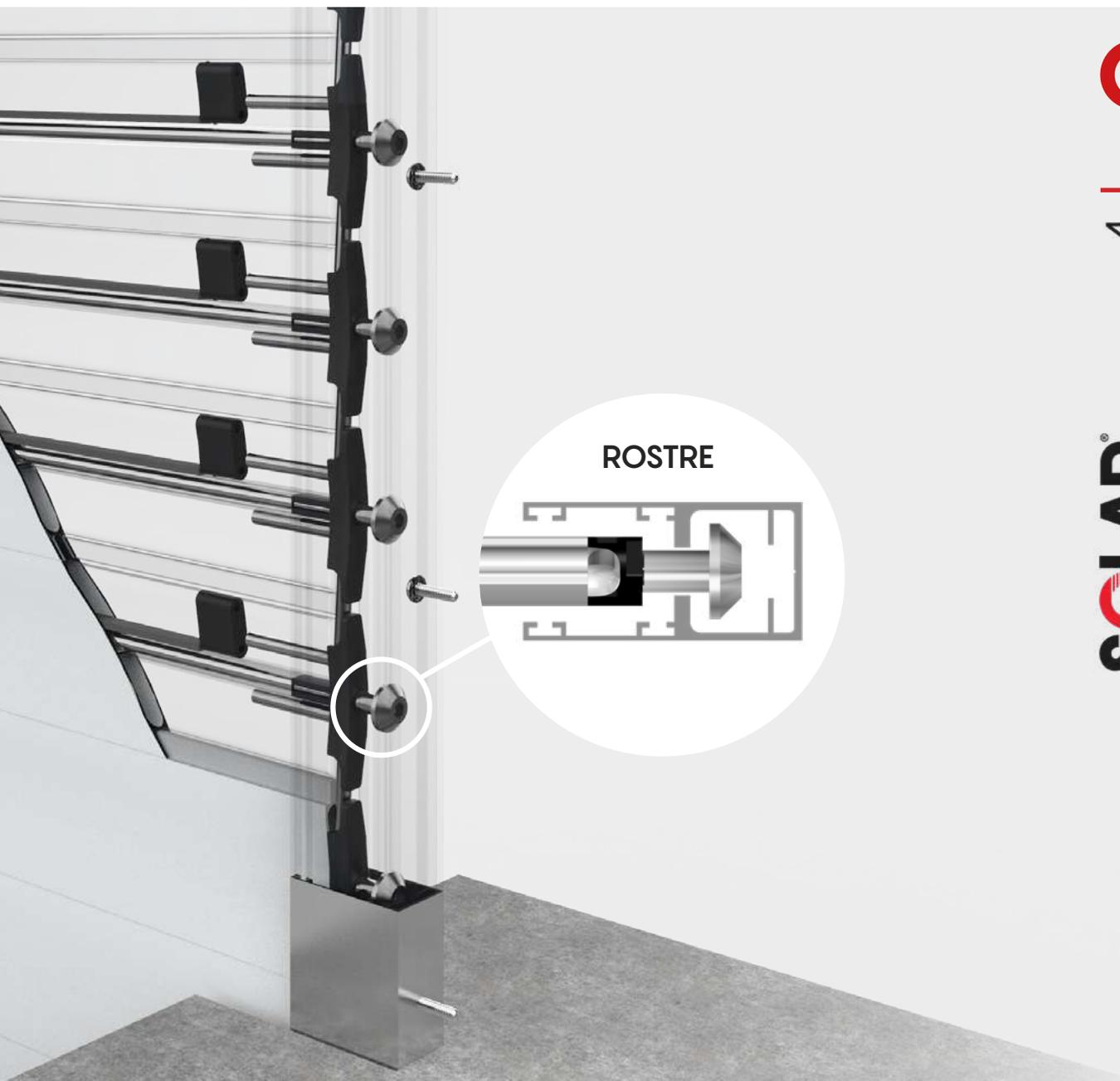


SYSTÈME STANDARD

Mouvement breveté qui transforme le newSolar® en brise-soleil

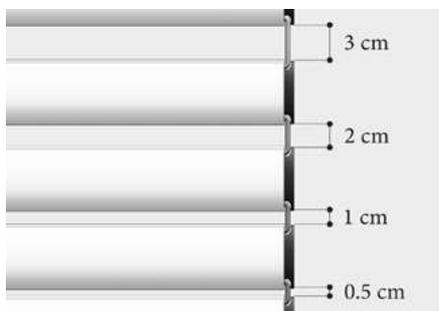
O5

new **SOLAR** secure4



SYSTÈME SILENT

Mouvement breveté qui transforme le newSolar® en brise-soleil. Variante silencieuse.



4 DISTANCES

Configuration maximale. La toile de ce newSolar® peut être commandée avec 4 entretoises différentes : de 3cm, 2cm, 1cm, jusqu'à 0,5cm. Encore plus d'entretoises sur la même toile. Configuration à communiquer lors de la commande



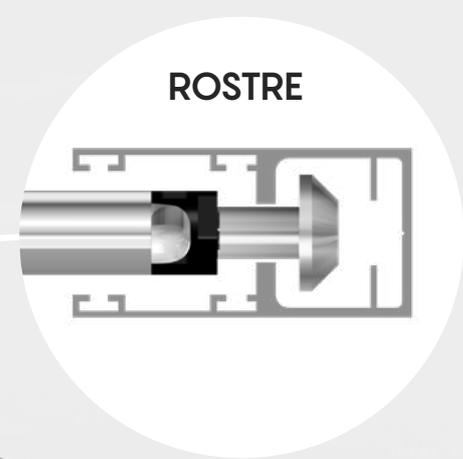
Test effettuati presso i laboratori

**ISTITUTO
GIORDANO**
Qualità al Plurale.

Test eseguiti in enti tecnici all'avanguardia.

05

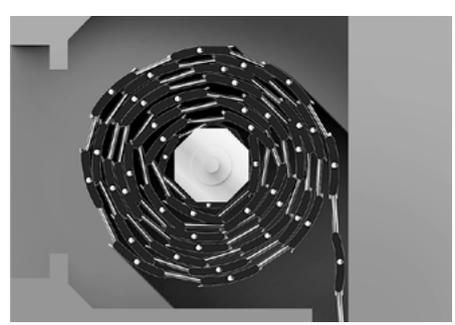
new **SOLAR** secure3



JUSQU' À 250 CM

DIMENSIONS MAXIMALES

Ce modèle newSolar® est disponible avec une largeur maximale de 250 cm pour une seule toile.



DIMENSIONS RÉDUITES

Vous n'aurez aucune difficulté à l'utiliser dans les coffres les plus courantes.



SYSTÈME STANDARD

Mouvement breveté qui transforme le newSolar® en brise-soleil

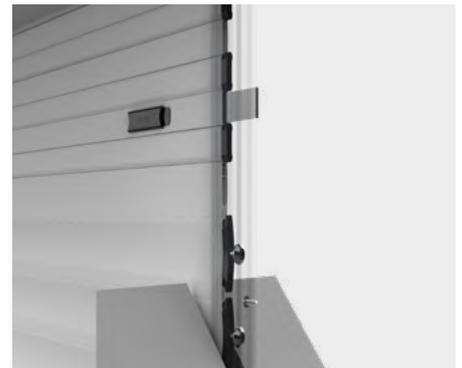
SECURE 3

la newSolar® pour la sécurité

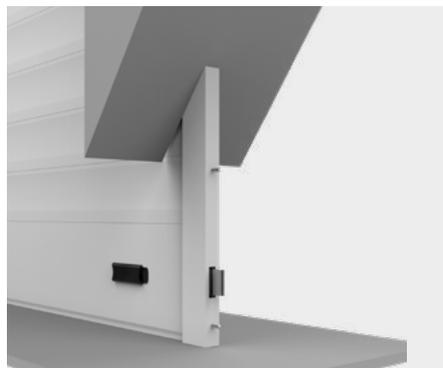
Système anti-effraction de classe 3

Système anti-effraction composé d'un profilé rond en acier indéchirable, d'une barre en acier au manganèse avec traitement anti-coupure et d'un rostre de lisse externe, qui coulisse dans la lisse de sécurité. Système de bandes alternées répétées. Rostre sur chaque bande

Butée supérieure anti-soulevement

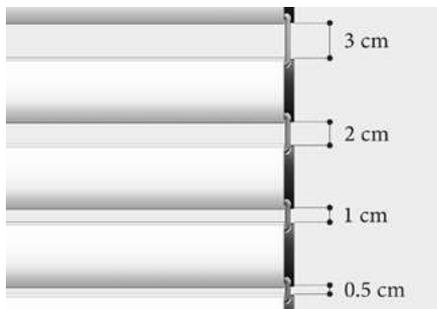


Butée inférieure anti-soulevement



SYSTÈME SILENT

Mouvement breveté qui transforme le newSolar® en brise-soleil. Variante silencieuse.



4 DISTANCES

Configuration maximale. La toile de ce newSolar® peut être commandée avec 4 entretoises différentes : de 3cm, 2cm, 1cm, jusqu'à 0,5cm. Encore plus d'entretoises sur la même toile. Configuration à communiquer lors de la commande



Test effettuati presso i laboratori

**ISTITUTO
GIORDANO**
Qualità al Plurale.

Test eseguiti in enti tecnici all'avanguardia.

SECURE 3IR

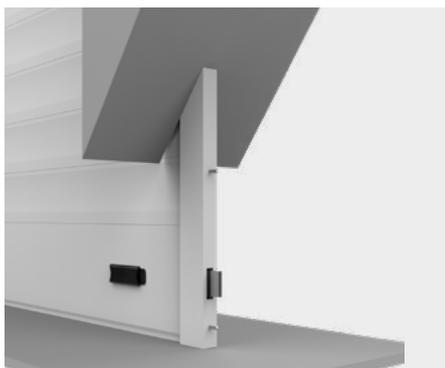
la newSolar® pour la sécurité

Resistenza atiefrazione classe 3

Butée supérieure anti-soulevement

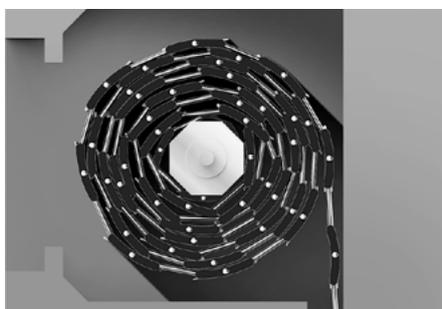


Butée inférieure anti-soulevement



DIMENSIONS MAXIMALES

Ce modèle newSolar® est disponible avec une largeur maximale de 250 cm pour une seule toile.



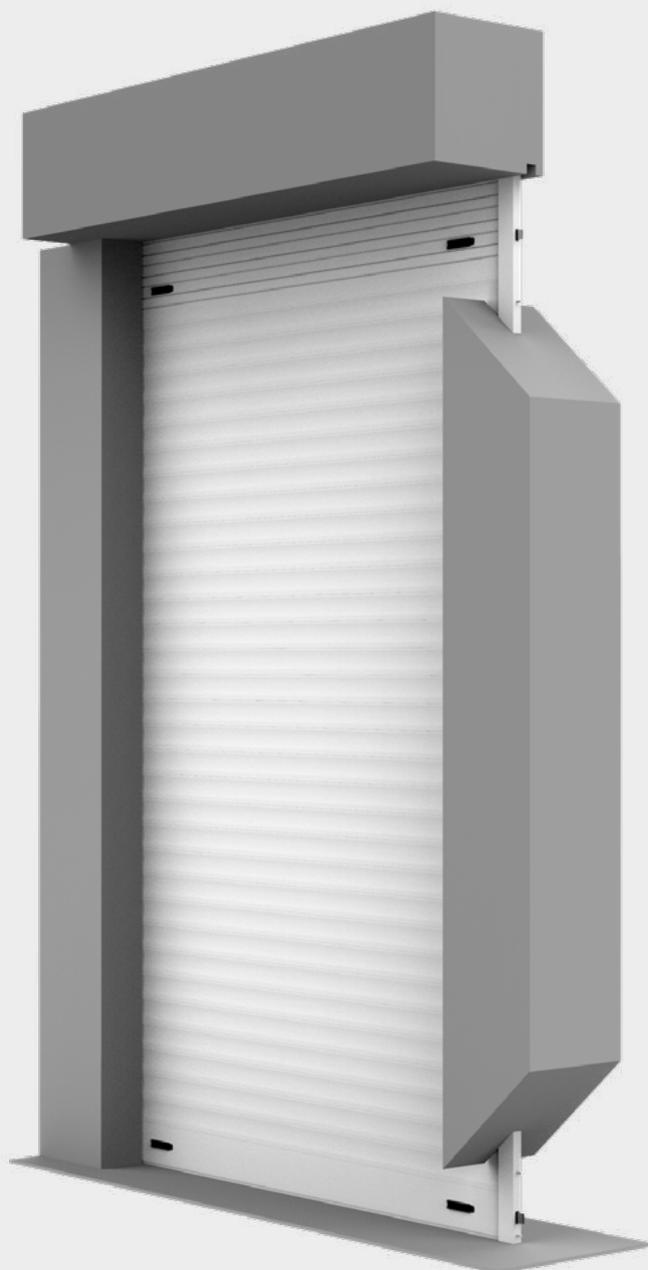
DIMENSIONS RÉDUITES

Vous n'aurez aucune difficulté à l'utiliser dans les coffres les plus courantes.



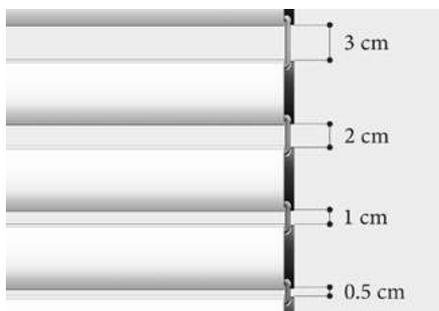
SYSTÈME STANDARD

Mouvement breveté qui transforme le newSolar® en brise-soleil



SYSTÈME SILENT

Mouvement breveté qui transforme le newSolar® en brise-soleil. Variante silencieuse.



4 DISTANCES

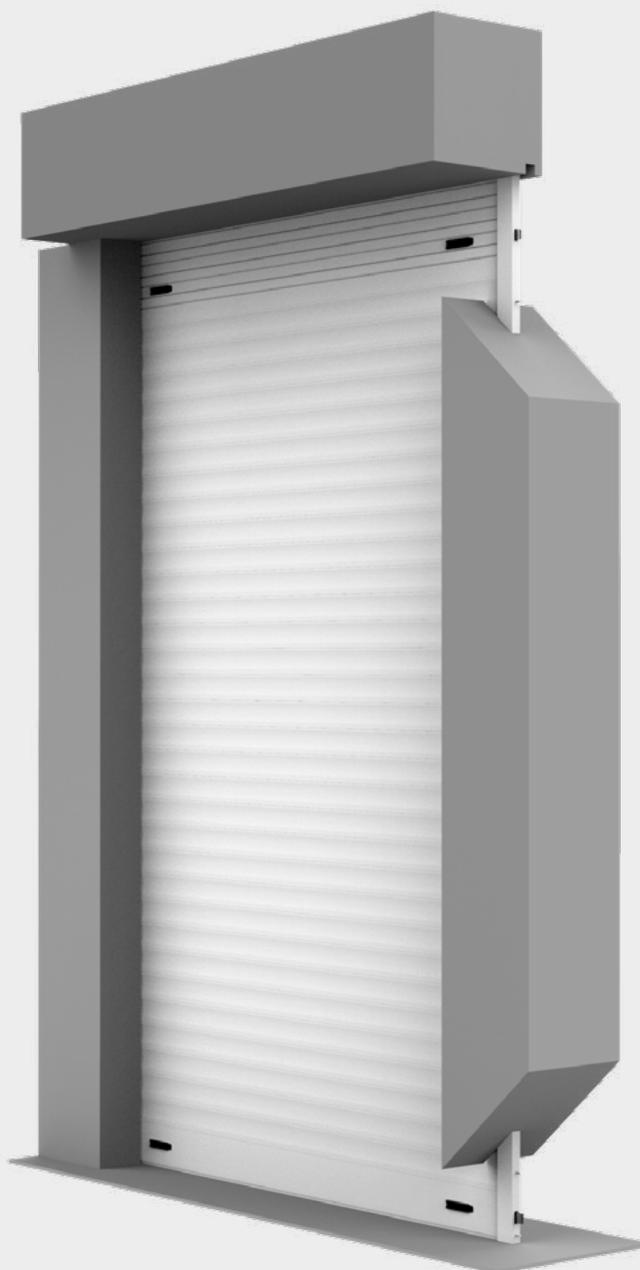
Configuration maximale. La toile de ce newSolar® peut être commandée avec 4 entretoises différentes : de 3cm, 2cm, 1cm, jusqu'à 0,5cm. Encore plus d'entretoises sur la même toile. Configuration à communiquer lors de la commande



Test eseguiti in enti tecnici all'avanguardia.

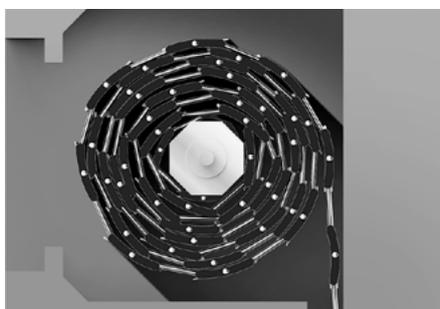
05

new SOLAR® secure2



DIMENSIONS MAXIMALES

Ce modèle newSolar® est disponible avec une largeur maximale de 250 cm pour une seule toile.



DIMENSIONS RÉDUITES

Vous n'aurez aucune difficulté à l'utiliser dans les coffres les plus courantes.



SYSTÈME STANDARD

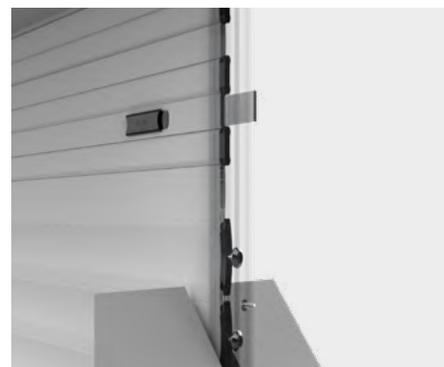
Mouvement breveté qui transforme le newSolar® en brise-soleil

SECURE 2

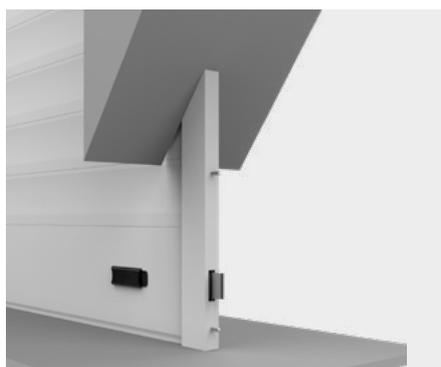
la newSolar® pour la sécurité

Resistenza atiefrazione classe 2

Butée supérieure anti-soulevement

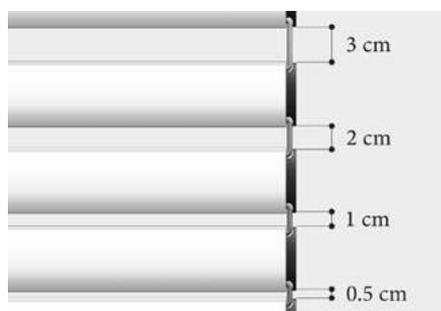


Butée inférieure anti-soulevement



SYSTÈME SILENT

Mouvement breveté qui transforme le newSolar® en brise-soleil. Variante silencieuse.



4 DISTANCES

Configuration maximale. La toile de ce newSolar® peut être commandée avec 4 entretoises différentes : de 3cm, 2cm, 1cm, jusqu'à 0,5cm. Encore plus d'entretoises sur la même toile. Configuration à communiquer lors de la commande



Test effettuati presso i laboratori

Test eseguiti in enti tecnici all'avanguardia.

MODALITÉS D'OUVERTURE

Facile à nettoyer

Grace à l'emplacement des lames espacées, le nettoyage n'a jamais été aussi simple.



MODALITE FERMEE

Dans cette modalité newSolar® se comporte comme un store occultant à 100%.



MODALITE SEMI-OUVERTE

Dans cette modalité, le système newSolar® permet de choisir la quantité de lumière et d'air que vous voulez dans l'environnement dans lequel il opère.



MODALITE "NEWSOLAR®"

Dans cette modalité newSolar® est un écran solaire. Il filtre les rayons ultraviolets longs responsables des températures plus élevées dans l'environnement et protège la vie privée.

CHARTE DE COULEURS

Ral



BLANC
Opaque Ridé
9010 GR



IVOIRE
Opaque Ridé
1013 GR



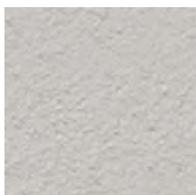
BRUN
Opaque Ridé
F206



VERT
Opaque Ridé
F222



GRIS FONCÉ
Opaque Ridé
7001 GR

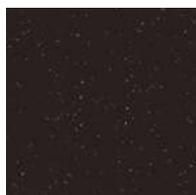


GRIS CLAIR
Opaque Ridé
7035 GR

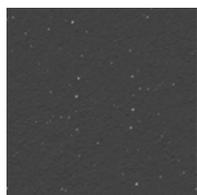
Couleurs pointillées



BLANC
Antique Ridé
F111



**BRUN
MARBRE**
Antique Ridé
F115



**GRIS
MARBRE**
Antique Ridé
F112

Couleurs bois



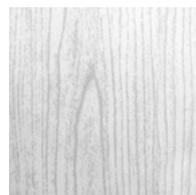
RENOLIT
Clair Ridé
PVC800



RENOLIT
Sombre Ridé
801



NOIX
Moyenne Ridé
S161



GRIS BLANC
Veiné Ridé
IC201



BEIGE BLANC
Veiné Ridé
IC200

100 x 100 mm	Elephant dis. 2cm
100 x 100 mm	Elephant dis. 0,5cm Bianco
100 x 100 mm	Elephant dis. 0,5cm Marrone
100 x 100 mm	Mini dis. 2cm Bianco
100 x 100 mm	Mini dis. 2cm Marrone

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

L'esperto incaricato è un ingegnere con n. 23 paghe e
 un anno di esperienza in materia di certificazione
 secondo la UNI EN 14501:2006. L'esperto è stato
 incaricato dal cliente, nel 2020, per la certificazione
 secondo la UNI EN 14501:2006. L'esperto ha
 verificato la documentazione presentata dal cliente
 e ha constatato che la stessa è completa e conforme
 alle norme tecniche di riferimento. L'esperto ha
 verificato la documentazione presentata dal cliente
 e ha constatato che la stessa è completa e conforme
 alle norme tecniche di riferimento. L'esperto ha
 verificato la documentazione presentata dal cliente
 e ha constatato che la stessa è completa e conforme
 alle norme tecniche di riferimento.

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

Attesto
 10 gennaio 2020

ISTITUTO GIORDANO S.p.A.
 Via Giorgione, 15/17 - 70025 Grumo Appula (BA) - Italia

Capita Sociale € 2.000.000,00
 IVA n. 021841076 - 021841076
 Registro Imprese Formosa - Part. IVA n. 021841076

Campione sottoposto a prova
 Tapparella New Solar
 appartenente alla serie commercialmente denominata
 NEWSOLAR SECURE 2

Prove eseguite
 Resistenza all'effrazione

Riferimenti normativi
 EN 14501-1:2006+A2:2016
 UNI EN 1627:2011
 UNI EN 1628:2016
 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

IRCCO S.r.l. - Via Arditico Grandi 17 - 21017 Sarnano (VA) - Tel. 031 294628
 Via B. operaiva seconda - Via dell'Industria, 6 - 72017 - Chieti S.L. (CH)
 Cap. Soc. €39.200.000 I.V. - C.F. n. 02119637660 - R.E.A. VA-351993 - www.ircco.com

ISTITUTO GIORDANO

RAPPORTO DI PROVA N. 360634

Cliente
TENDA SYSTEM 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
 secondo le norme UNI EN 1627:2011, UNI
 e UNI EN 1630:2016

Risultati

RC 4

(*) secondo le dichiarazioni del cliente.
 Bellaria-Igea Marina - Italia, 30 aprile 2019

Istituto Giordano S.p.A.
 Via Giorgione, 15/17 - 70025 Grumo Appula (BA) - Italia

CERTIFICATS



RAPPORTO DI PROVA N. 379653

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

Oggetto
 avvolgibili in alluminio denominati "newSolar Mini",
 "newSolar Standard", "newSolar Secure 3" 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)

Descrizione dell'oggetto (nome commerciale)	Risultati	
	Nome commerciale	Resistenza termica (isolamento "Ra") (m ² · K)
newSolar Mini (newSolar Mini)	newSolar Mini	0,0
	newSolar Standard	0,0
	newSolar Secure 3	0,0
	newSolar Elephant	0,0
newSolar Standard (newSolar Standard)	newSolar Standard	0,0
	newSolar Secure 3	0,0
	newSolar Elephant	0,0
	newSolar Secure 4	0,0
newSolar Elephant (newSolar Elephant)	newSolar Elephant	0,0
	newSolar Secure 3	0,0
	newSolar Secure 4	0,0
	newSolar Secure 2 (newSolar Secure 2)	0,0

(*) secondo le dichiarazioni del cliente.
 Bellaria-Igea Marina - Italia, 10 febbraio 2021

ISTITUTO GIORDANO S.p.A.
 Via Giorgione, 15/17 - 70025 Grumo Appula (BA) - Italia

Capita Sociale € 2.000.000,00
 IVA n. 021841076 - 021841076
 Registro Imprese Formosa - Part. IVA n. 021841076

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 Magno (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 Magno (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:
717164
Provenienza dell'oggetto:
Campionato e fornito dal cliente
Manifestazione dell'oggetto in accreditazione:
30/10/2020 del 7 febbraio 2020
Data dell'attività:
7 febbraio 2021
Luogo dell'attività:
Istituto Giordano S.p.A. - Strada 1/Boca 1/101, 72 -
47043 Gallese (FC) Italia
Indice:
Descrizione dell'oggetto
Inferimenti normativi
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 sui risultati, sotto pena di danno a carico del cliente.
I risultati si riferiscono solo all'oggetto in esame, con l'eccezione di quanto indicato nelle conclusioni o da quanto indicato in questa relazione.
L'originalità del presente Documento è garantita da un sistema di autenticazione digitale.
L'originalità del presente Documento è garantita da un sistema di autenticazione digitale.
L'originalità del presente Documento è garantita da un sistema di autenticazione digitale.

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

Carice Inizio/Partenza 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-Casone e Rimini n. 00 549 540-409

STITUTO
ORDANO

RAPPORTO DI PROVA N. 368951

Commissario:
A2076
Provenienza dell'oggetto:
Campionato e fornito dal cliente
Manifestazione dell'oggetto in accreditazione:
20/01/20 del 20 gennaio 2020
Data dell'attività:
01/23 gennaio 2020 al 29 gennaio 2020
Luogo dell'attività:
Istituto Giordano S.p.A. - Strada 1/Boca 1/101, 72 -
47043 Gallese (FC) Italia
Indice:
Descrizione dell'oggetto
Inferimenti normativi
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 Magno (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 DI PROVA

TE
Via Giorgio Almirante

avvolgibili in
"newSolar Standard"

resistenza a
10077-2

Denominazione og
newSolar M
newSolar S
newSolar
newSolar
newSolar

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

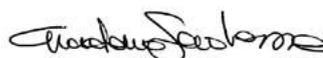
Denominazione oggetto	Nome commerciale	Resistenza termica intrinseca "R _s " [m ² · K/W]
newSolar Mini	newSolar Mini	0,0
newSolar Standard	newSolar Standard newSolar Secure 3 newSolar Secure 3 IR	0,0
newSolar Elephant	newSolar Elephant	0,0
newSolar Secure	newSolar Secure 2 newSolar Secure 4	0,0

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

Pagina

Descrizione dell'oggetto*

2

Riferimenti normativi

7

Modalità

8

Dati di calcolo

9

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.

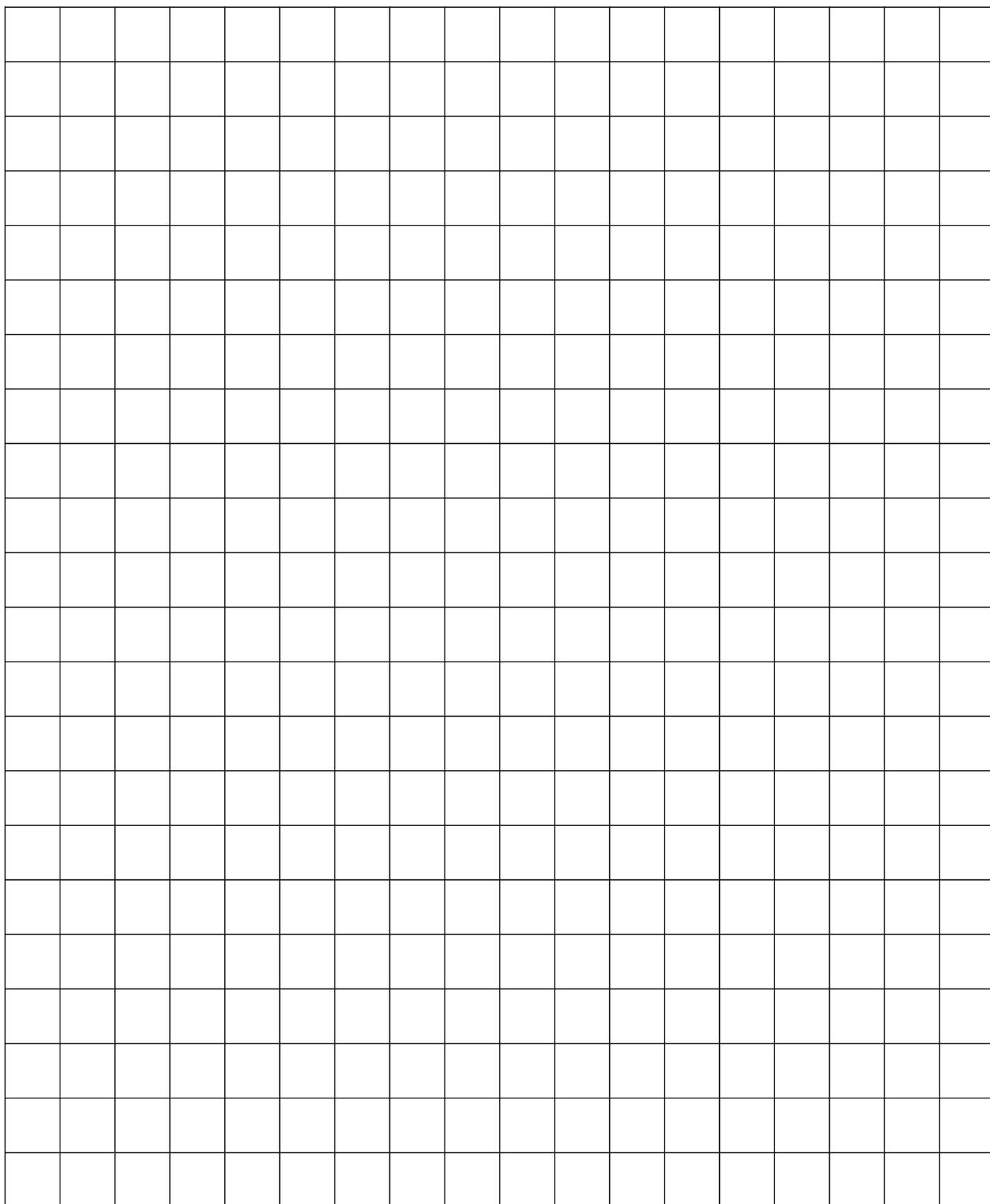
I risultati ottenuti si riferiscono unicamente ai campioni sottoposti a prova

IRCCOS S.r.l. - Via Achille Grandi 17 - 21017 Samarate (VA) - Tel. 0331 594628

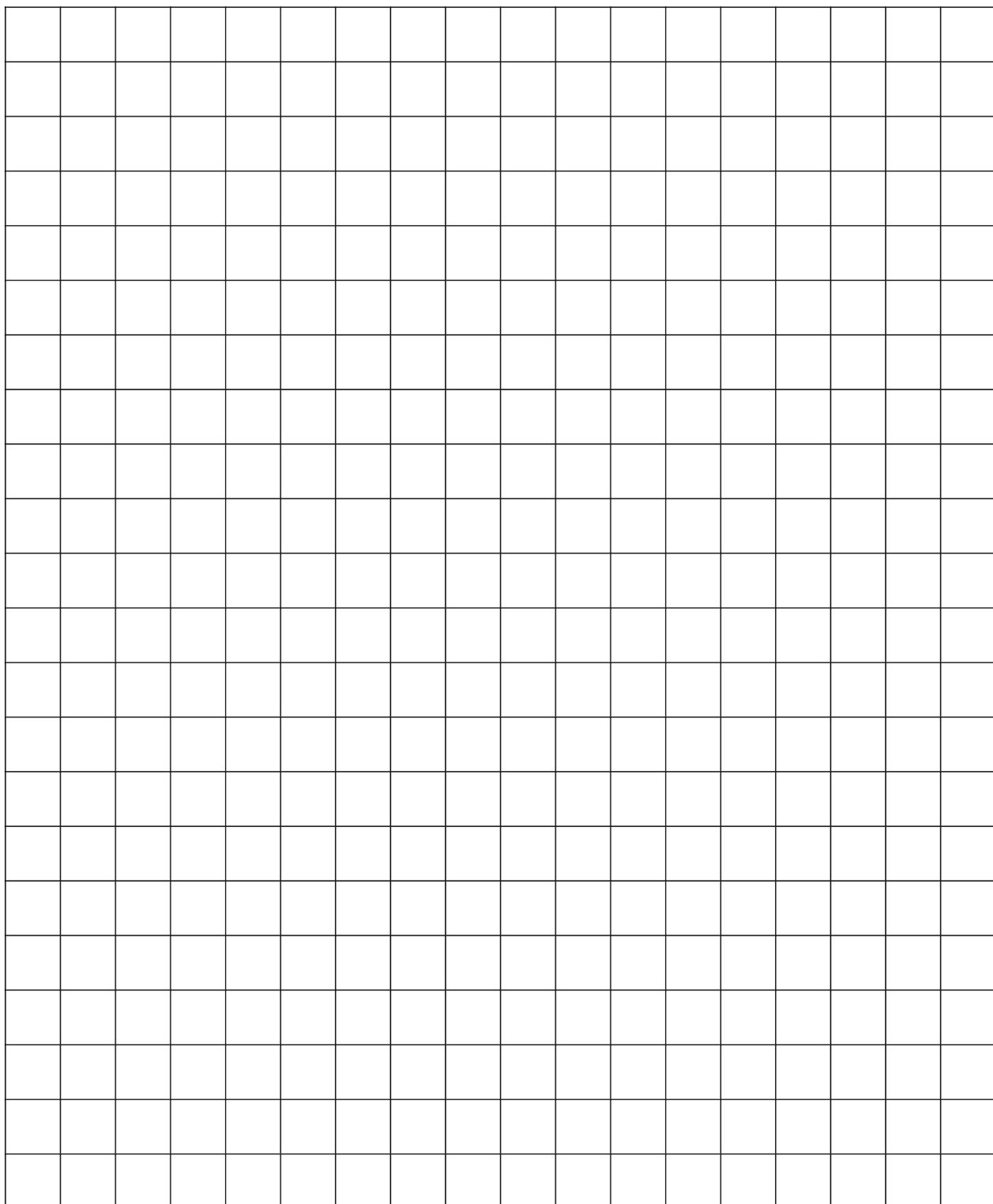
Unità operativa secondaria - Via dell'Industria, 6 - 72017 - Ostuni Z.I. (BR)

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

NOTES



NOTES





INFO
www.newsolar.info

POUR LES COMMANDES
ordini@newsolar.info

DEVIS
preventivi@newsolar.info



ASSISTANCE TECHNIQUE
assistenza@newsolar.info

FAX
+39 080 383 63 15

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

