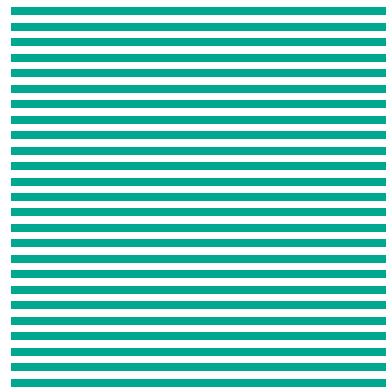




ScreenLine

italiano • english



ScreenLine® è un prodotto di Pellini S.p.A.
ScreenLine® is a Pellini S.p.A. product





ScreenLine®

Il mondo ScreenLine® è stile, eleganza, prestigio, comfort, tecnica avanzata, tecnologia sofisticata, ricerca e sperimentazione.

Sistemi di protezione solare per interni in una ampia gamma di prodotti in continua crescita che soddisfano ogni esigenza.

In casa, in ufficio, negli ambienti pubblici, in ogni luogo della quotidianità, ScreenLine® rende più confortevole la vita.

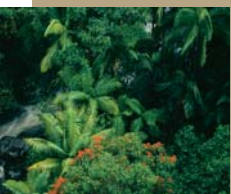




The ScreenLine® world is pure style, elegance, comfort, advanced technology and technique, research and development.

Solar screening systems for interiors in a wide range of products, standing growing and matching more and more every kinds of need.

ScreenLine® improves the living conform in every environments, home, offices or administration bureaus.



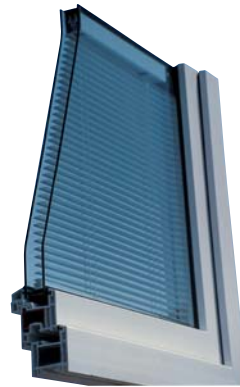
sistema vetrocamera	6	double glazing unit
tipologie e sistemi	8	blinds and systems
sistema P pomolo	12	P system knob control
realizzazioni sistema P	14	P system realisations
sistema C corda	16	C system cord control
realizzazioni sistema C	18	C system realisations
sistema M motorizzato	20	M system motorised
realizzazioni sistema M	22	M system realisations
sistema S con magnete asportabile	24	S system with removable magnetic handle
realizzazioni sistema S	26	S system realisations
galleria sistemi	28	systems gallery
valori spettrofotometrici	30	spectro-photometric properties
area test	31	test area
colori	32	colors
sistemi e comandi	34	systems and controls
certificazioni	36	certification

sistema vetrocamera *double glazing unit*

Nel sistema ScreenLine® una tenda (veneziana, plissé o rullo) viene collocata tra due lastre di vetro, in una struttura vetrocamera. La movimentazione della tenda, sia essa manuale o elettrica, non altera le proprietà isolanti della vetrocamera e avviene in un ambiente totalmente sigillato.

Le caratteristiche ScreenLine® garantiscono assoluta protezione da sporco, polvere e agenti atmosferici, dunque non richiedono manutenzione. La durata dei comandi magnetici utilizzati è pressoché eterna: smagnetizzazione pari al 2% ogni 100 anni.

La varietà dei modelli e la versatilità degli stessi offre soluzioni adatte ad ogni tipo di serramento.



In a ScreenLine® system, the blind (venetian, pleated or roller) is encapsulated within two glass panes, e.g. in a double glazing unit. The movement of the blind, for manual or motorised systems, does not compromise the insulating properties of the D.G. unit, and therefore operates in a totally sealed environment.

The exclusive ScreenLine® characteristic's ensures total protection against dirt, dust or weather conditions, and therefore does not require any maintenance. The magnetic components have an almost indefinite life cycle having a loss of magnetic attraction of around 2% per 100 years.

The wide product choice and versatility of operation make ScreenLine® blind systems suitable for all types of framing systems.



vetro
glass

tenda
blind

vetro
glass

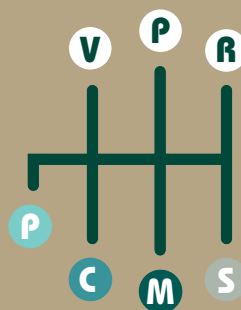
tipologie e sistemi *blinds and systems*

tipologie di tende

- V** tenda alla veneziana
- P** tenda plissé
- R** tenda a rullo

sistemi di movimentazione delle tende

- P** pomolo
- C** corda
- M** motorizzato
- S** magnete asportabile



blind model

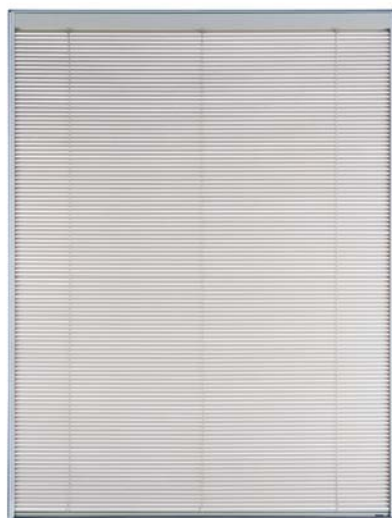
- V** venetian blind
- P** pleated blind
- R** roller blind

blind control systems

- P** knob control
- C** cord control
- M** motorised
- S** removable magnetic handle



veneziana
venetian



plissé
pleated



rullo
roller



Sistemi • Systems



SL20C veneziana • *venetian*
SL22C veneziana • *venetian*
SL27C veneziana • *venetian*
SL32C veneziana • *venetian*

SL20C plissé • *pleated*
SL22C plissé • *pleated*
SL27C plissé • *pleated*
SL27C plissé duette • *pleated duette*
SL32C plissé • *pleated*
SL32C plissé duette • *pleated duette*

SL27C rullo • *roller*

M



SL20M veneziana • *venetian*
 SL22M veneziana • *venetian*
 SL27M veneziana • *venetian*
 SL20M plissé • *pleated*
 SL22M plissé • *pleated*
 SL27M plissé • *pleated*
 SL27M plissé duette • *pleated duette*
 SL27M rullo • *roller*

P



SL20P
 SL24P

S



SL20S
 SL22S





sistema **pomolo_system knob**

[**ScreenLine®** pomolo è un sistema composto da tenda veneziana con lamelle in alluminio da 12,5 mm inserita in un vetrocamera con intercapedine di 20 mm. Dispone di una funzione a solo orientamento, azionata da un pomolo esterno a movimentazione manuale. Il comando magnetico laterale è totalmente integrato nel serramento. L'esiguo spessore dell'intercapedine ne consente l'utilizzo

nella maggior parte degli infissi esistenti, mentre l'essenzialità formale valorizza le qualità estetiche di ogni ambiente in cui trova collocazione. L'unico comando di movimentazione visibile è il pomolo fissato saldamente al serramento, mentre il vetro si presenta totalmente sgombro, facile da pulire, libero da applicazioni esterne. Tali caratteristiche rendono il modello ScreenLine® SL20P ideale per ambienti

pubblici, ospedali, uffici stradali o altro, dove la vasta affluenza di utenti richiede l'impiego di un sistema facilmente manovrabile ma invulnerabile. Il modello ScreenLine® **a pomolo** può essere realizzato anche in vetrocamera con intercapedine da 24 mm e veneziana con lamelle da 16 mm.



[**The ScreenLine® SL20P system** comprises a venetian blind incorporating a 12.5 mm slat designed to be integrated in a double-glazing unit with a 20 mm. cavity. The manual tilt only function is operated via a wire drive by an external knob. The specially designed corner key containing the rotational magnet is connected to the external knob by a flexible drive cable located within the glazing cavity of the





Movimentazione
Type of control

solo orientamento
tilt only

Tipologia
Type of blind

veneziana
venetian blind

Camera
Cavity

20 mm - 24 mm
20 mm - 24 mm

sistema **pomolo**
system **knob**
[Brevetto 1 • Patent 1

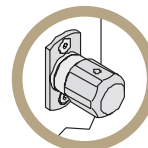
window frame.

Due to the narrow cavity (20 mm), the system can be used in almost all types of existing window frames, whilst the special design allows the aesthetic quality to be maintained in whatever environment it is installed.

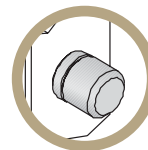
The only visible control is the external knob fixed to the window frame, allowing the glass surface to remain completely free and easy to clean.

These particular features make the SL20P system ideal for public environments such as hospitals or government offices where a variety of people need to operate this simple but highly protected system.

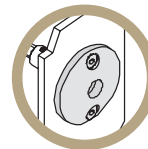
The ScreenLine® SL20P may be modified to incorporate a 16 mm slat for integration in a 24 mm cavity unit.



pomolo standard
standard knob



pomolo tondo
rounded knob



pomolo a scomparsa
hidden knob

dimensioni in mm • dimensions in mm

	larghezza • width	altezza • height	max m²
SL20P	220 ~ 2.000	300 ~ 2.500	2
SL24P	190 ~ 3.000	300 ~ 3.000	3

Per maggiori informazioni riguardanti la fattibilità, consultare il Manuale Tecnico ScreenLine®
For further information concerning feasibility, see the ScreenLine® Technical Catalogue

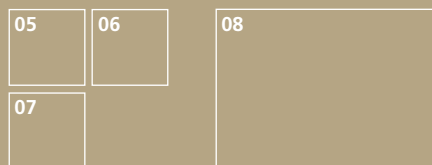


sistema **pomolo**
[REALIZZAZIONI]



- 01 Prada_Milano
- 02 Residência_Brazil
- 03 Villa_Iseo
- 04 SEC_Genève





- 05 Mercedes Benz_Parma
06 Total Gestion Internationale SA_Genève
07 West4_München
08 West4_München





sistema **corda**_system **cord control**

[Il sistema **ScreenLine®** a comando magnetico frontale, per effettuare il sollevamento e l'orientamento di una tenda posta all'interno di una vetrocamera, si avvale della forza prodotta dall'accoppiamento di due giunti magnetici, l'uno inserito nel cassonetto interno al vetro, l'altro applicato di fuori. Tale principio assicura il mantenimento della totale ermeticità del vetrocamera. La vita utile dei magneti al Neodimio N35H è illimitata. Sono resistenti a temperature molto elevate (+120°). Di struttura semplice e razionale, costo limitato e grande funzionalità, il sistema **ScreenLine®** a comando magnetico frontale si trasporta e si posa nel serramento come un vetrocamera semplice. È disponibile in camera da 20, 22, 27 e 32 mm per tende veneziane e plissè, 27 mm per tende a rullo, 27 e 32 mm

per plissè duette.

Particolarmente indicato per facciate strutturali, non conosce tuttavia limitazioni d'applicazione, laddove sia richiesto un felice connubio tra eccellenti qualità tecniche e raffinate doti estetiche.



[**The ScreenLine® system** designed with the rotational frontal magnetic control, for raising and tilting a blind integrated within a double-glazed unit, utilises the force produced by two coupled rotational magnetic devices. One set of magnets is inserted in the blind head rail within the cavity and the other applied to the external glass surface.

This magnet principle does not





Movimentazione
Type of control

Tipologia
Type of blind

Camera
Cavity

orientamento e sollevamento
raising, lowering and tilting

veneziana, plissé, plissé duette, rullo (solo 27)
venetian, pleated, pleated duette, roller (only 27)

20 - 22 - 27 - 32 mm; rullo solo 27; duette 27 - 32 mm
20 - 22 - 27 - 32 mm; roller only 27; pleated duette blinds 27 - 32 mm

sistema corda
system cord control
[Brevetto 2 • Patent 2

compromise the unit seal and guarantees the perfect integrity of the double-glazing unit. The Neodymium N35H magnets have an unlimited life and are resistant to high temperatures (+ 120°). With a simple rational structure and of limited cost with great functionality, the ScreenLine® system with frontal rotational magnetic control can be readily transported for installation in

standard double-glazing units with 20 mm, 22 mm, 27 mm and 32 mm cavities for venetian and pleated blinds, 27 mm cavities for roller, 27 and 32 mm for pleated duette blinds. The system is particularly suited to structural façades, however there are no limits to its application especially where a balance between its excellent technical qualities and refined aesthetic features are required.

dimensioni in mm • dimensions in mm

	larghezza • width	altezza • height
SL20 22C veneziana • venetian	300 ~ 2.000	300 ~ 2.500
SL27 32C veneziana • venetian	300 ~ 3.000	300 ~ 3.000
SL20 22C plissé • pleated	300 ~ 1.500	300 ~ 2.500
SL27 32C plissé • pleated	300 ~ 2.200	300 ~ 2.500
SL27C plissé duette • pleated duette	350 ~ 2.500	300 ~ 3.000
SL32C plissé duette • pleated duette	350 ~ 2.500	300 ~ 3.000
SL27C rullo • roller	250 ~ 1.200	300 ~ *

* in funzione del tessuto utilizzato • varies according to the fabric quality

motore esterno
external motor



A. Opzioni per veneziane, plissé e rullo *Options for venetian, pleated and roller blinds*

Il comando magnetico esterno a corda può essere sostituito da un **motore esterno**.

The external magnetic cord control can be replaced by an external motor.

asta e pomolo
wand or knob



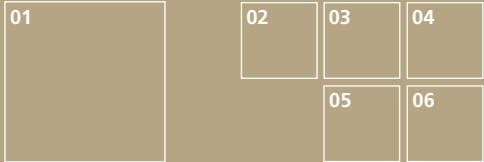
B. Opzioni per veneziane *Options for venetian blinds*

Il comando magnetico esterno a corda può essere sostituito da un comando ad **asta** o a **pomolo**, per la movimentazione solo orientamento.

*The external magnetic cord control can be replaced by a **wand** or **knob** control for the tilt only function.*

Per maggiori informazioni riguardanti la fattibilità riferita ai differenti spessori, consultare il Manuale Tecnico ScreenLine®
For further information concerning feasibility relative to different glass thickness, see the ScreenLine® Technical Catalogue

sistema **corda**
[REALIZZAZIONI]



- 01 Findomestic_Firenze
- 02 Storchengasse_Wien
- 03 Concessionaria Audi_Lodi
- 04 Consorzio agrario_Bolzano
- 05 Villa Barbarano_Salò
- 06 Fedex_Paris



system cord control

[REALISATIONS]

07	08	09	13
10	11	12	

- 07 Storchengasse_Wien
- 08 Villa_Roverbella
- 09 Villa_Roverbella
- 10 Educational_Codogno
- 11 Rue de Lausanne 80-82_Genève
- 12 Gazzetta di Parma_Parma
- 13 Villa_Roverbella



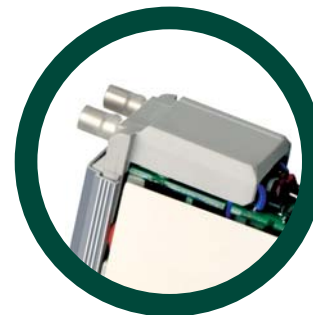


sistema **motorizzato** _system **internal motor**

[**ScreenLine® SL20 22M e SL27M** perfeziona il precedente sistema elettrico di sollevamento e orientamento di una tenda posta all'interno di una vetrocamera con 20, 22 e 27 mm d'intercapedine, sulle basi di una maggiore velocità d'installazione e di una totale sicurezza di ermeticità e funzionamento. La tenda, veneziana, plissé, plissé duette o rullo, è azionata da un

dispositivo con motore elettrico integrato nel cassonetto della tenda stessa, unitamente ad una centralina miniaturizzata che consente il funzionamento simultaneo e sincronizzato di più tende, grazie all'utilizzo di un encoder. L'installazione di ScreenLine® SL20 22M e SL27M non richiede il supporto di alcun lavoro di muratura e consente un rapido lavoro di assemblaggio e

montaggio del kit, data la totale assenza di cavi fuoriuscenti. L'elegante pulizia formale e la prestanza tecnica del prodotto lo rendono particolarmente indicato per realizzazioni di prestigio.



[**The ScreenLine® SL20 22M and SL27M system** is a significant improvement on previous electrical systems used for raising / lowering and tilting blinds integrated within a 20, 22 and 27 mm cavity D.G. unit. The improvements result in quicker installation procedures and a safer and smoother operation within the hermetically sealed unit. The motorised venetian, pleated,





Movimentazione
Type of control

Tipologia
Type of blind

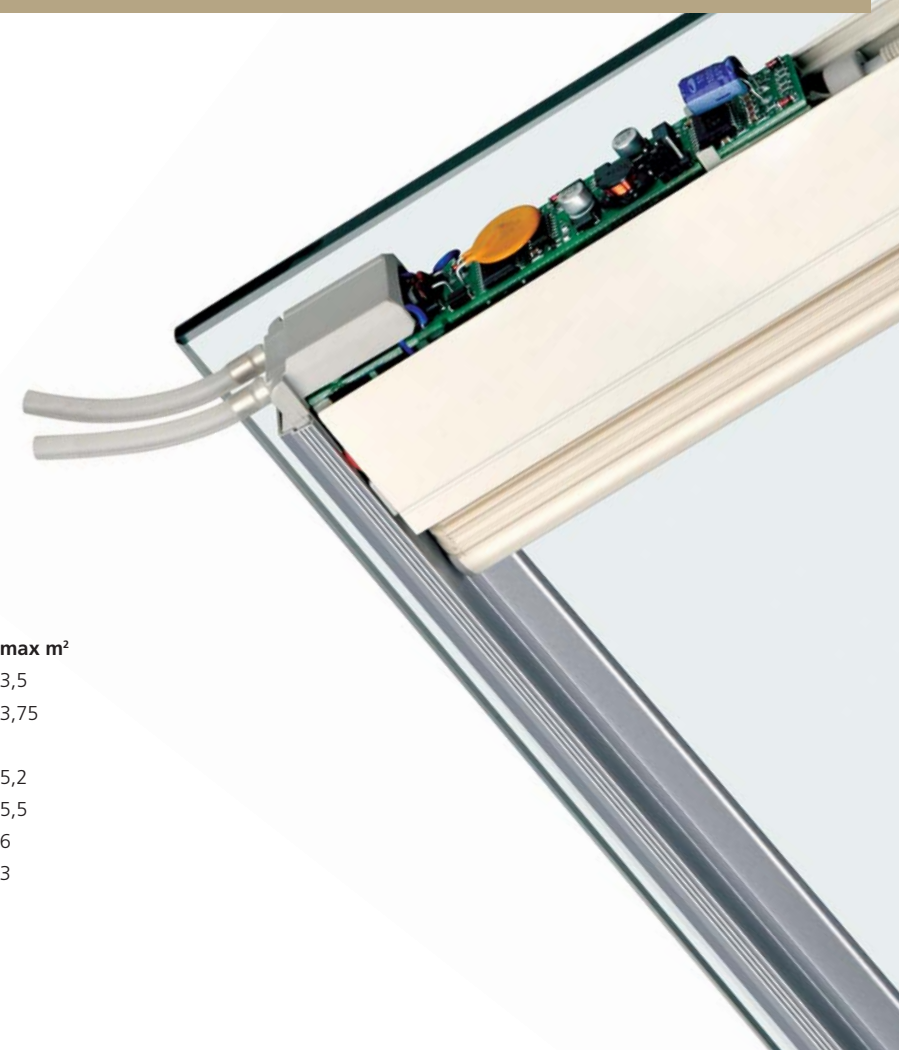
Camera
Cavity

orientamento e sollevamento
raising, lowering and tilting

veneziana, plissé, plissé duette, rullo
venetian, pleated, pleated duette, roller

20 - 22 - 27 mm; rullo e duette, solo 27
20 - 22 - 27 mm; roller and pleated duette blinds, only 27

sistema motorizzato
system internal motor
[Brevetto 3 • Patent 3



pleated duette or roller blind has an internal motor integrated within the blind head-rail which incorporates a micro control unit plus encoder which allows simultaneous and synchronized movement of groups of blinds. Glazing of the motorised blind unit requires no additional installation work. The absence of electric cables, fixing screws etc during unit manufacture coupled with our new 'clipping'

assembly system, guarantees total unit integrity. Manufactured from high quality materials, coupled with the purity of aesthetic appearance and technical excellence, the system is particularly suited to prestigious projects.

dimensioni in mm • dimensions in mm

	larghezza • width	altezza • height	max m²
SL20 22M veneziana • venetian	300 ~ 2.000	300 ~ 2.500	3,5
SL20 22M plissé • pleated	300 ~ 1.500	300 ~ 2.500	3,75
SL27M veneziana • venetian	480 ~ 3.000	300 ~ 3.000	5,2
SL27M plissé • pleated	420 ~ 2.200	300 ~ 2.500	5,5
SL27M plissé duette • pleated duette	420 ~ 2.500	300 ~ 3.000	6
SL27M rullo • roller	250 ~ 1.200	300 ~ *	3

* in funzione del tessuto utilizzato • varies according to the fabric quality

Per maggiori informazioni riguardanti la fattibilità, consultare il Manuale Tecnico ScreenLine®
For further information concerning feasibility, see the ScreenLine® Technical Catalogue

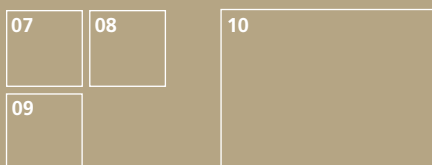
sistema **motorizzato**
[REALIZZAZIONI]



01	02	03	04
		05	06

- 01 Federazione Italiana Giuoco Calcio_Milano
- 02 Agusta_Cascina Costa
- 03 Villa_Brescia
- 04 Jaguar Cars_Liverpool
- 05 Bibliothèque_Montpellier
- 06 Adac_München



system internal motor
[REALISATIONS]

- 07 Villa_Codogno
08 Microdevice_Brescia
09 Restaurant La Darsena_Valencia
10 Villa_Codogno





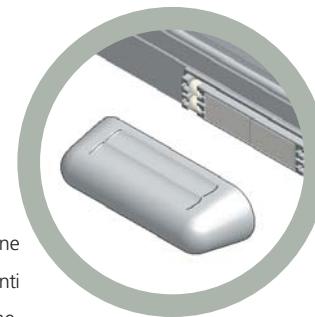
sistema con **magnete** _system **removable magnetic handle**

[**ScreenLine® SL20S** è un sistema magnetico manuale per sollevare una tenda plissé all'interno di un vetrocamera da 20 mm di intercapedine. Il movimento viene trasmesso da un comando magnetico esterno al vetro (una manopola asportabile) ad uno interno, inserito nel cassonetto mobile della tenda, così da poter seguire le eventuali flessioni del vetro.

Le capacità della tenda plissé, realizzata in tessuto Verosol rivestito con molecole d'alluminio, di riflettere il calore e di regolare il passaggio di luce sono ottimizzate da alette paraluce poste sui profili laterali. ScreenLine® SL20S è estremamente versatile, oltre che semplice e facilmente manovrabile: la tenda può essere posizionata secondo qualsiasi grado di inclinazione e sollevata in ogni direzione, da destra

a sinistra, da sinistra a destra, dall'alto verso il basso e dal basso verso l'alto. Il sistema è altamente modulare: il modello standard prevede il montaggio in camera da 20 mm, ma è installabile anche con intercapedine da 22 mm. È anche possibile montare due tende nel medesimo vetrocamera. Tutto ciò nel rispetto dell'assoluta ermeticità del sistema. Le speciali caratteristiche e l'elevata qualità del

prodotto lo rendono ideale per risolvere il problema della regolazione dell'ingresso di luce e calore in ambienti a mansarda, fornendo una soluzione facile e duratura alla schermatura di abbaini e vani finestra inclinati, a qualunque angolazione.



[*The ScreenLine® SL20S is a manual system comprising a 14 mm pleated blind integrated within a double glazing unit with 20 mm cavity. The blind movement is achieved by moving a magnetic device positioned centrally on the outer surface of the internal glass across the glass surface. This external magnet interfaces with a similar internal magnet located in the moveable head-rail and it is so designed*





Movimentazione
Type of control

Tipologia
Type of blind

Camera
Cavity

sollevamento
raising and lowering

plissé
pleated blind

20 mm - 22 mm
20 mm - 22 mm

sistema con magneti asportabile
system removable magnetic handle
[Brevetto 4 • Patent 4

to absorb possible glass deflections. The application of Verosol pleated blind fabrics, coated with an aluminium layer on one side, reduces solar heat gain and improves U_value, whilst regulating the light passing through. Light transfer down the blind edge is eliminated by the use of special "L" shaped-side guides. The ScreenLine® SL20S is an extremely versatile product with simplicity of control; the blind can

be adjusted to any position at any inclination from 0° (horizontal) to 90° (vertical). The blind can be moved in every direction; from right to left, from left to right, from the top to the bottom and vice versa. The system is also highly modular; the basic model is installed in a 20 mm cavity, but can be easy integrated within 24 mm or 27 mm cavity. It is possible to install two blinds within the same unit.

The seal integrity is not compromised in the SL20S system. The special features and the high product quality are an effective solution to the problem of light and heat regulation in garret/attic environments, providing an easy and lasting solution of shading for roof windows, whatever the angle.



dimensioni in mm • dimensions in mm

	larghezza • width	altezza • height
SL20 22S plissé • pleated	200 ~ 1.200	200 ~ 1.500

Per maggiori informazioni riguardanti la fattibilità riferita ai differenti spessori, consultare il Manuale Tecnico ScreenLine®
For further information concerning feasibility relative to different glass thickness, see the ScreenLine® Technical Catalogue

sistema con **magnete asportabile**
[REALIZZAZIONI]

S



01



02



03

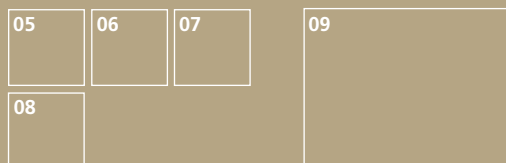


04

- 01 Ubbink_Doesburg
- 02 Ubbink_Doesburg
- 03 Mission permanente du Botswana_Genève
- 04 Swica_Genève



system removable magnetic handle [REALISATIONS]



- 05 Findomestic_Firenze
- 06 Residência_Brazil
- 07 Conservatory_Manchester
- 08 Keylite roof window_Cookstown
- 09 Microdevice_Brescia



Galleria sistemi • *Systems gallery*

[REALIZZAZIONI • REALISATIONS]



sistema **pomolo**
system **knob**



sistema **corda**
system **cord control**

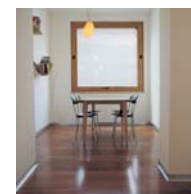
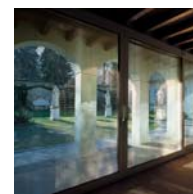
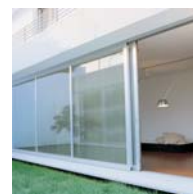


sistema **motorizzato**
system **internal motor**

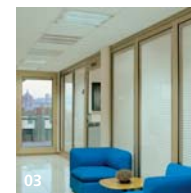
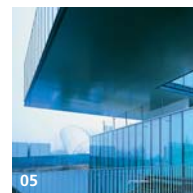
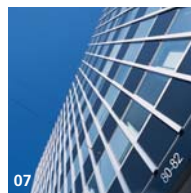


sistema con **magnetite asportabile**
system **removable magnetic handle**

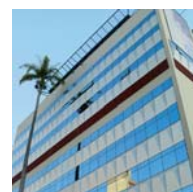
CASA
HOUSE



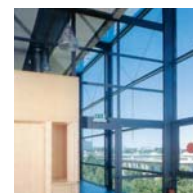
UFFICI
WORK

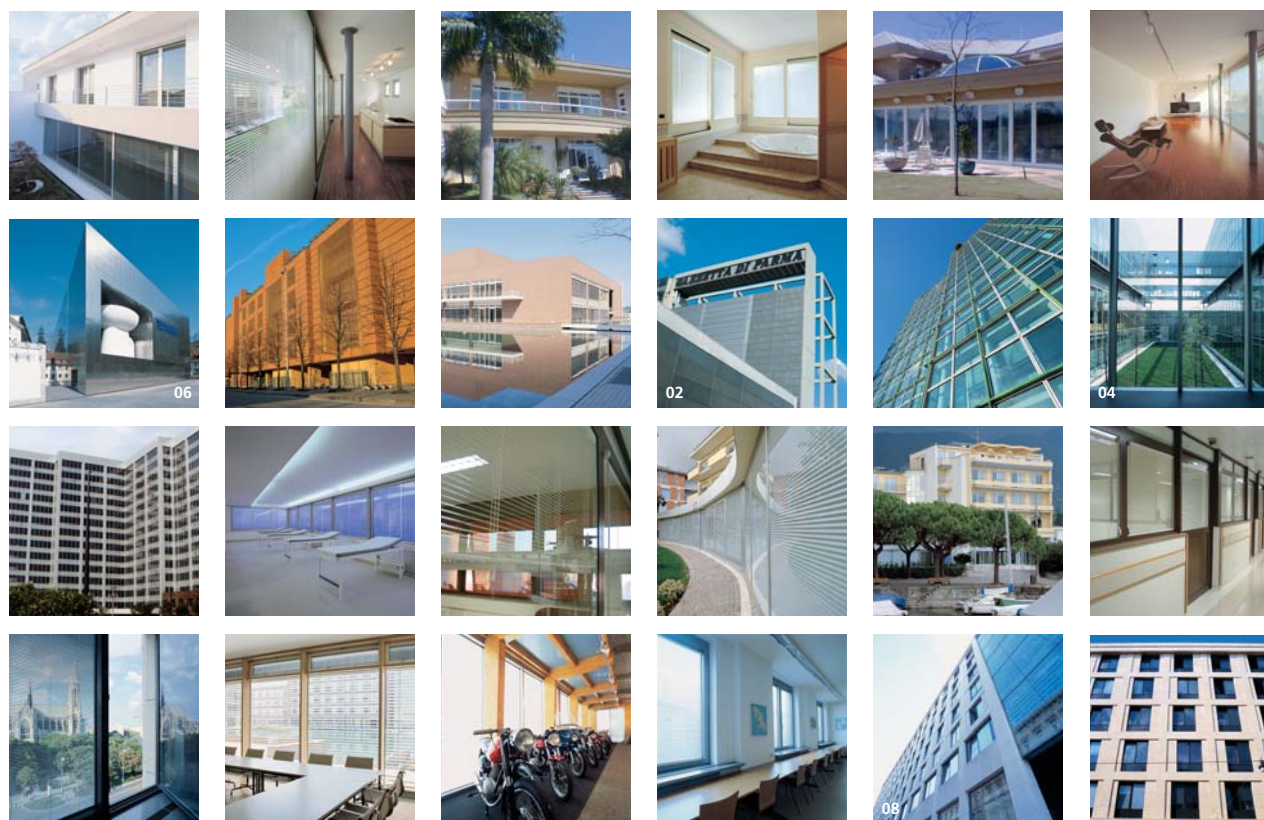


OSPEDALI
HOSPITAL



SCUOLE
SCHOOL





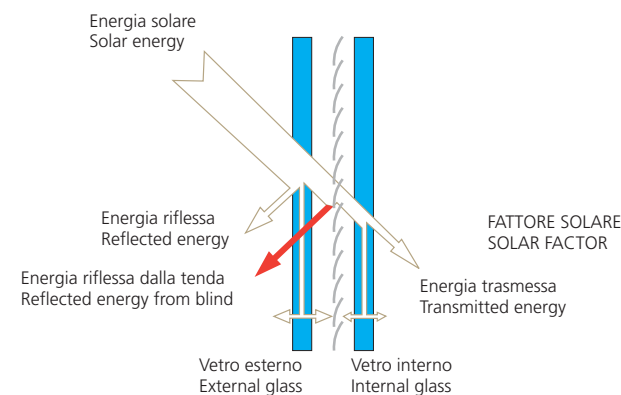
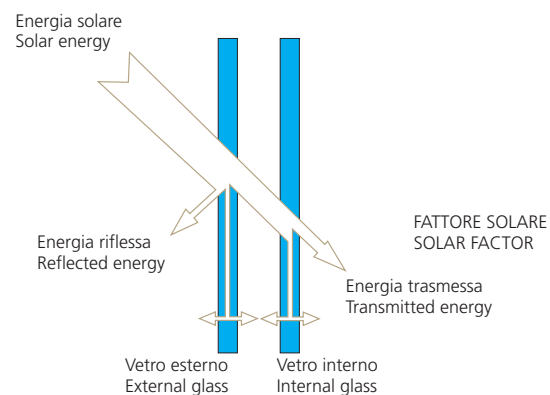
- Fedex**_Paris, France
- Hospital de Strasbourg**_Strasbourg, France
- Banque Populaire Natexis**_Paris, France
- Hospital George Pompidou**_Paris, France
- Federazione Italiana Giuoco Calcio**_Milano, Italia
- 01 Centro Commerciale Lanabau**_Bolzano, Italia
- Prada**_Milano, Italia
- Hotel Parco dei Principi**_Roma, Italia
- 02 Gazzetta di Parma**_Parma, Italia
- 03 Findomestic Banca**_Firenze, Italia
- 04 Fiera Milano**_Rho, Italia
- 05 Ferrari**_Maranello, Italia
- Smith Kline Beecham**_London, United Kingdom
- Knightsbridge Green Hotel**_London, United Kingdom
- Jaguar Cars**_Liverpool, United Kingdom
- Chelsea Football Club**_London, United Kingdom
- West 4**_München, Deutschland
- Aircabin**_Laupheim, Deutschland
- 06 Duravit**_Hornberg, Deutschland
- 07 Rue de Lausanne 80,82**_Genève, Suisse
- 08 UniWien**_Wien, Österreich
- Hospital Vera Cruz**_Campinas, Brazil
- Residência Itu**_Brazil
- Camera de Comercio**_Madrid, España
- Saint Mont Juic Hotel**_Barcelona, España
- Cardiology Hospital**_Turkmenistan, Turkey
- Sabiha Gokcer Airport**_Istanbul, Turkey

L'inserimento di una tenda ScreenLine® all'interno di un vetrocamera consente di modulare in modo vantaggioso ed efficace la trasmissione di energia solare nei locali. L'energia solare è infatti composta di luce visibile (53,5%), di raggi infrarossi (45%) responsabili del riscaldamento ambientale e di raggi UV (1,5%) che provocano, nel tempo, il deterioramento di mobili e pavimenti. L'impiego di normali vetrate doppie, data la

trasparenze del vetro, non è spesso sufficiente a garantire un corretto controllo dell'energia solare. Un sistema integrato ScreenLine® invece funge da filtro e agisce sul valore di trasmissione luminosa, mediante l'orientamento delle lamelle in una tenda veneziana o l'abbassamento/sollevamento di una tenda plissé o rullo: migliora il comfort termico o visivo secondo le esigenze nelle diverse stagioni.

A IG unit with an integrated ScreenLine® blinds an excellent screen against solar radiation and offers the ability to quickly and easily regulate the internal environmental lighting level. The solar radiation is composed for 53,5% of visible light radiation, for 45% of Infrared-rays (responsible of the environmental heating) and for 1,5% of Ultra-violet radiation, which caused damages to furniture and floors. Due to the glass transparency,

the use of normal double glazing units is often not enough to guarantee a correct control of the solar energy. A ScreenLine® integrated system, on the contrary, filters the light transmission and affects its value by the tilting of the slats (in case of a Venetian blind) or by lowering the blind (in case of roller and pleated blinds). The heat and visual comfort are improved according to the different seasons.





È importante scegliere in modo opportuno, attraverso verifiche di laboratorio, i materiali che costituiscono i componenti di un sistema integrato ScreenLine®, in modo da garantirne la durata nel tempo. Qualora si trascurasse questo aspetto, l'irraggiamento solare al quale sono sottoposti i vari componenti di una tenda potrebbe causare inconvenienti ad opera dell'energia ultravioletta, quali la rottura dei legami molecolari dei materiali impiegati e la loro condensazione di stabilità dimensionale. Per questo Pellini S.p.A. ha costituito un'Area Test specifica per lo studio dei prodotti ScreenLine®.



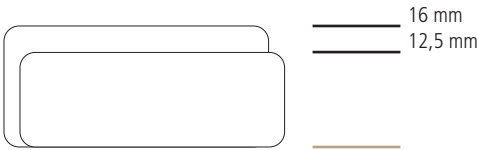
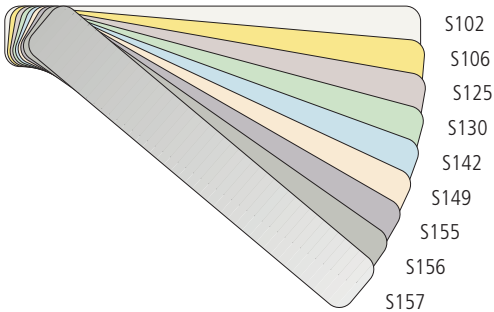
- | | | |
|----|--|--|
| 01 | Fogging test con lampade UV (secondo la norma EN 1279-6) | Fogging test by UV radiations in accordance with EN1279-6 regulation |
| 02 | Test perdita elementi volatili (secondo la norma EN 1279-6) | Volatile elements emission test in accordance with EN1279-6 regulation |
| 03 | Test di stabilità dimensionale per corde e terileni (a 80°C) | Cords and ladder tapes dimensional stability tests (by 80°C) |
| 04 | Life test di tende solo orientamento | Life test for tilt only blinds |
| 05 | Life test di tende scorrevoli | Life tests for sliding blinds |
| | Test per la misura della coppia magnetica (a 80°C) | Magnetic couple strength test (by 80°C) |
| 06 | Camera climatica | Climate chamber |

For a long life product such as the ScreenLine® integrated blinds, it is important to choose and to test the production material. In case such aspect is not considered, the solar heat can caused serious damages to all blind's components submitted to such conditions like the UV rays; in this case i.e. the molecular links of the components can be broken, releasing some volatile elements which condense on the cooler glass pane, compromising the glass transparency (fogging) or modifying the dimensional stability. For this reason, Pellini SpA has created an equipped test area, where the ScreenLine®.

Colori • Colours

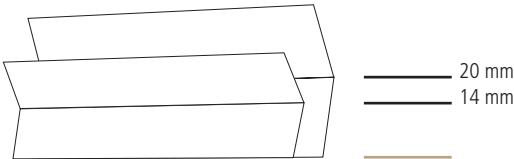
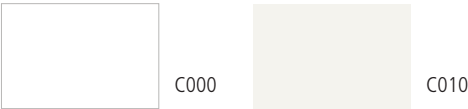
- [VENEZIANA • VENETIAN blind
- [PLISSÉ • PLEATED blind
- [PLISSÉ DUETTE • PLEATED DUETTE blind

Colori lamelle per tende alla **Veneziana**
Slats colours for **Venetian blind**



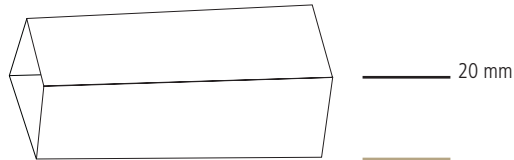
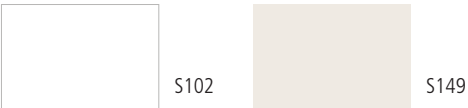
Colori tessuto per tende **Plissé** (non metallizzati)
Fabric colours for **Pleated blind** (not metalized)

Vanity



Colori tessuto per tende **Plissé duette**
Fabric colours for **Pleated duette blind**

Duette



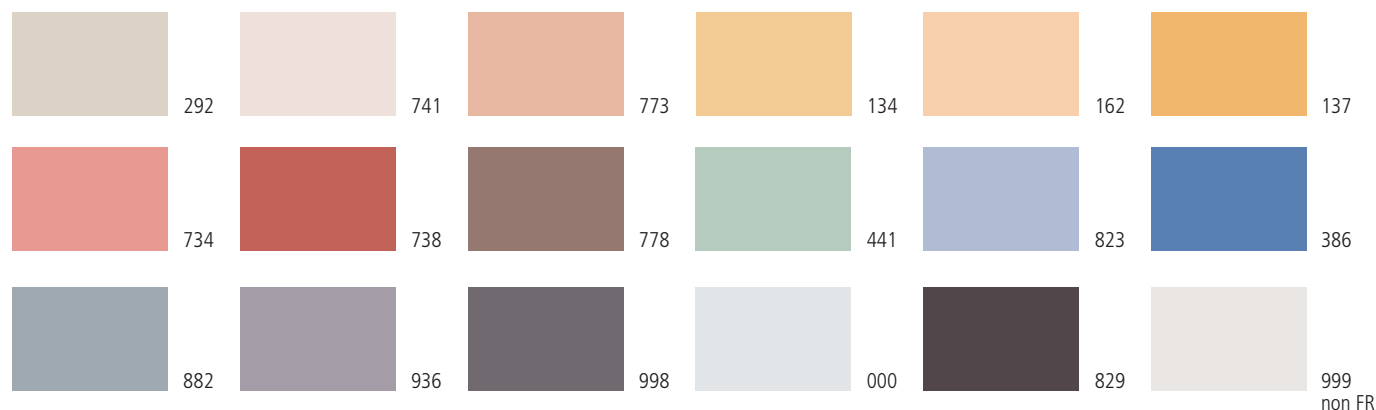
Tessuti Verosol • Verosol Fabrics

[PLISSÉ • PLEATED blind

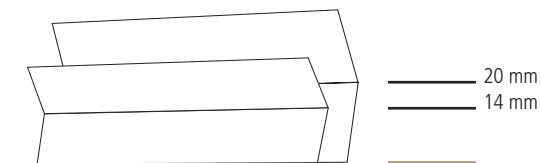
[RULLO • ROLLER blind

Verosol®

qualità / qualities 816 • 812 • 878



Colori tessuto per tende **Plissé** e **Rullo**
Fabric colours for **Pleated** and **Roller blind**



Verosol®

816 • 812 • 878

Verosol offre una gamma di prodotti filtranti in tessuto costituito da uno strato di alluminio sottilissimo, che conferisce caratteristiche eccellenti di regolazione della luce e ombreggiamento. Riflessione del calore e regolazione luminosa sono decisivi per la creazione del clima negli interni e adatti al lavoro a computer, determinanti per il comfort termico e visivo, nel rispetto della normativa europea VDU (EU 90/270).

I tessuti Verosol sono disponibili in differenti gradi di trasparenza: trasparente, semitrasparente, opaco.

Verosol offer a wide range of solar control fabrics coated with a thin layer of aluminium ensuring excellent light and solar transmission characteristics.

Control of these characteristics, i.e. heat and light, contribute to the comfort of the internal environment and are particularly suited to computer work areas. The fabrics guarantee thermal as well as visual comfort in compliance with European regulations concerning lighting conditions at VDU work stations (EU directive 90/270).

Verosol fabrics are available with various degrees of transparency: transparent, semi-transparent, opaque.

816

trasparente • transparent

812

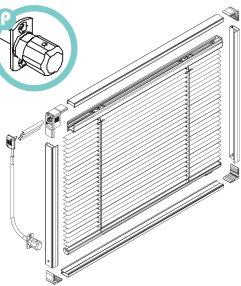
semi-trasparente • semi-transparent

878

opaco • opaque

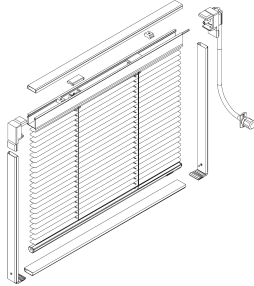
Sistemi e comandi • Systems and controls
[GAMMA • RANGE

V



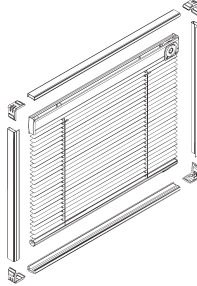
L 220 ~ 2.000 H 300 ~ 2.500

20
22
24
27
32



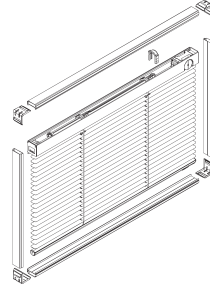
L 190 ~ 3.000 H 300 ~ 3.000

20
22
24
27
32



L 300 ~ 2.000 H 300 ~ 2.500

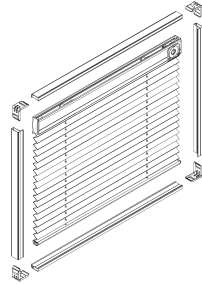
20
22
24
27
32



L 300 ~ 3.000 H 300 ~ 3.000

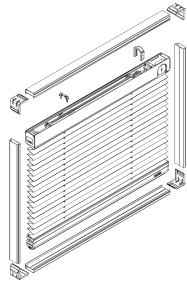
20
22
24
27
32

P



L 300 ~ 1.500 H 300 ~ 2.500

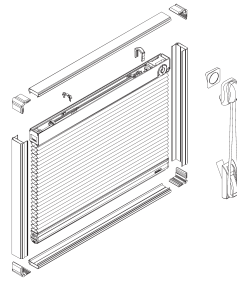
20
22
24
27
32



L 300 ~ 2.500 H 300 ~ 2.200

20
22
24
27
32

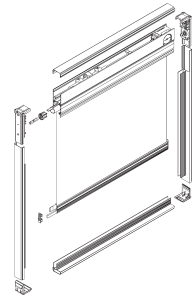
plissé duette • pleated duette



L 350 ~ 2.500 H 300 ~ 3.000

20
22
24
27
32

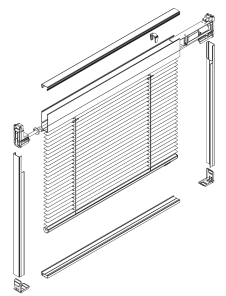
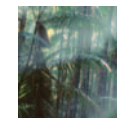
R



L 250 ~ 1.200 H 300 ~ *

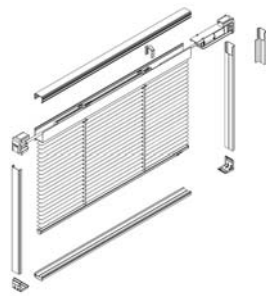
20
22
24
27
32

* in funzione del tessuto utilizzato • varies according to the fabric quality



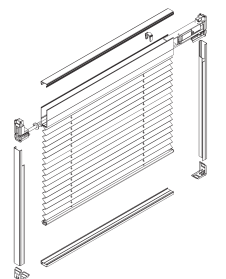
L 300 ~ 2.000 H 300 ~ 2.500

20
22
24
27
32



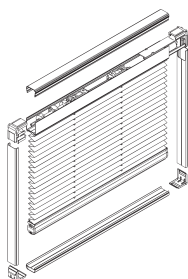
L 480 ~ 3.000 H 300 ~ 3.000

20
22
24
27
32



L 300 ~ 1.500 H 300 ~ 2.500

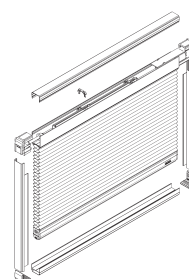
20
22
24
27
32



L 420 ~ 2.200 H 300 ~ 2.500

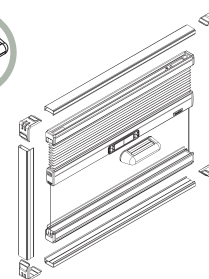
20
22
24
27
32

plissé duette • pleated duette



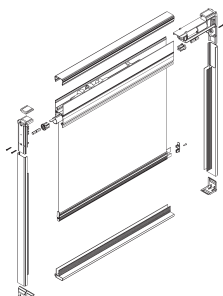
L 420 ~ 2.500 H 300 ~ 3.000

20
22
24
27
32



L 200 ~ 1.200 H 200 ~ 1.500

20
22
24
27
32



L 250 ~ 1.200 H 200 ~ *

20
22
24
27
32

A richiesta sono disponibili
anche sistemi speciali,
con forme extra standard.

*On demand are available
special systems extra standard.*



Certificazioni • Certification

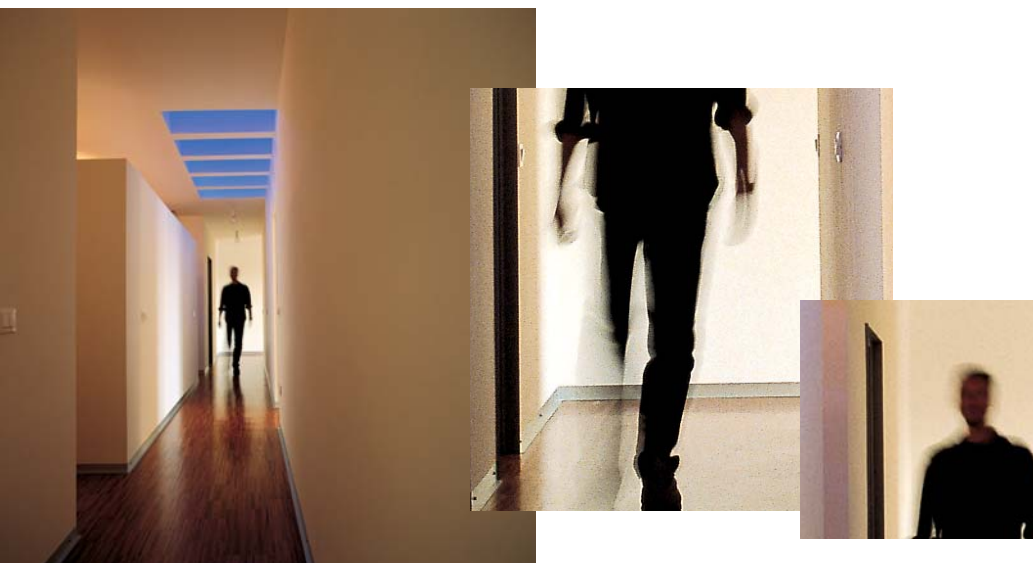
[PELLINI • SCREENLINE

L'azienda è certificata
The company is certified by



ISO 9001 Certificato • Certification n° 2351

I prodotti sono certificati
Our products are certified



® Marchio registrato Pellini S.p.A.

© Copyright Pellini S.p.A.

® Registered Trade Mark of Pellini S.p.A.

© Copyright Pellini S.p.A.

A close-up photograph of several thick, green, curved leaves of an aloe vera plant. The leaves have a slightly serrated edge and are set against a plain white background. The lighting is soft, highlighting the texture of the leaves.

visual design ● www.stefanosiboni.it

Stampato in Italia - Novembre 2007
Printed in Italy - November 2007

info@pellini.net



SL012 I-GB

www.pellini.net