

KADECO®



TENDE PLISSE' DUO



KADECO-Plissé DUO

Un nido d'ape con molteplici funzioni

Le tende plissé DUO rappresentano uno dei prodotti più eclettici per il montaggio diretto sulla finestra. Oltre ai grandi vantaggi funzionali come la protezione solare e della privacy, esse garantiscono alte prestazioni anche sotto l'aspetto del risparmio energetico.

Dal punto di vista estetico e realizzativo le tende plissé DUO consentono grandi possibilità: grazie alle corde delle cadute completamente nascoste ed all'assenza di fori visibili sul tessuto, è possibile realizzare qualsiasi disegno, mantenendone intatto l'aspetto estetico. La vasta gamma di tessuti e disegni ben si adattano ad ambienti dallo stile classico o moderno, immergendo le stanze in una elegante atmosfera di luce o di oscuramento.

Le tende plissé DUO danno tuttavia il meglio di sé in termini di funzionalità. Grazie alla camera d'aria all'interno del nido d'ape, la finestra è efficacemente isolata dal punto di vista termico. Questo riduce il surriscaldamento degli ambienti e la dispersione del calore con temperature esterne più basse. Anche l'acustica della stanza migliorerà significativamente, grazie alle proprietà fonoassorbenti delle tende plissé DUO.

Tendenze nei tessuti

A casa come in vacanza

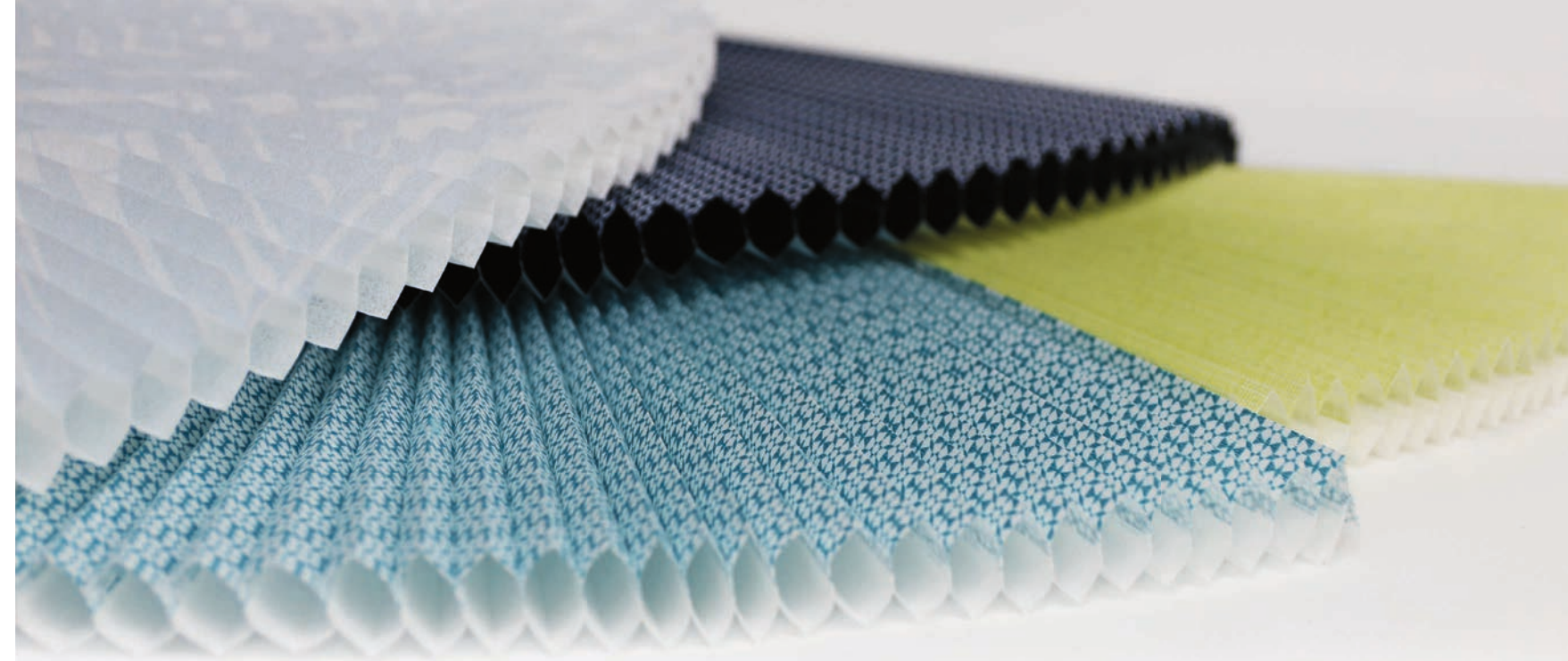
All'interno delle nuove cartelle tematiche, abbiamo interpretato le ultime tendenze, cercando di ricreare dei veri e propri stili di vita: immersi nella giungla urbana, oppure nella varietà dei colori del mare o ancora rilassati ed avvolti nel purismo naturale. I numerosi soggetti sviluppati in esclusiva da KADECO rendono questa collezione unica ed attuale. Motivi ispirati alla natura e stampe piazzate con effetto acquerello, oltre a nuove strutture tessili con uno speciale gioco di luci creeranno in casa un'atmosfera che vi farà sentire come in vacanza.

La tendenza WABI-SABI alla quale ci siamo ispirati si basa su di un'ottica dallo stile naturale delle trame tessili, per arrivare agli effetti patinati. Questa tendenza è anche conosciuta come Japandi, come simbiosi della consapevolezza giapponese ed apprezzamento dei vecchi arredi tradizionali. La tendenza è caratterizzata da decorazioni e colori sobri, nonché da una apprezzata tradizione artigianale, con eccellenti tecniche di tessitura del tessuto.

Tutto questo mantenendo la consueta gamma di motivi classici, con sfumature di colore finemente coordinate e con le tipologie di tessuto più tradizionali.

Vivaci acquerelli

Le tecniche ad effetto acquerello rappresentano dei punti di forza della nostra collezione. Grazie al loro aspetto unico, danno ad ogni stanza un'atmosfera speciale. I motivi che simboleggiano una pioggia di foglie che cade dolcemente oppure il caldo motivo grigio giunco portano la natura in ogni ambiente della casa. Le emozionanti sfumature di colore sono disegnate a mano con toni naturali, dalle calde tonalità di grigio alle delicate e fresche tonalità di verde. I nostri motivi ad acquerello decorano la finestra con uno stile unico e personale.

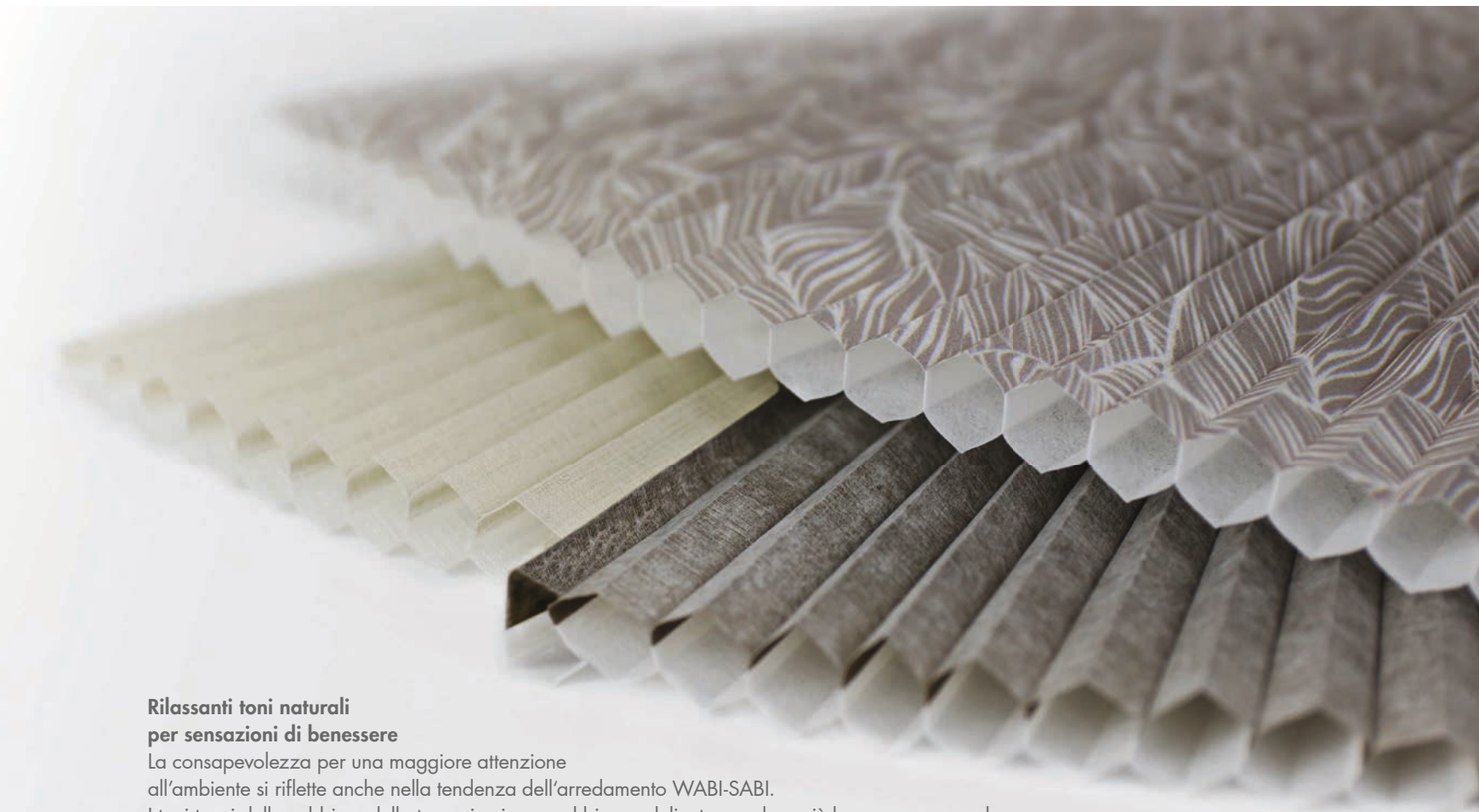


Immersi nelle profondità marine

La natura è la nostra migliore fonte di ispirazione quando vogliamo enfatizzare i colori. I nuovi colori di tendenza ci portano in un viaggio nel variegato mondo dei mari: il fresco verde alga incontra diverse sfumature di turchese e blu intenso. Le associazioni con piante sottomarine e le infinite sfaccettature dell'acqua stimolano la gioia di vivere e vi fanno sentire come in una rilassante vacanza.

Rilassanti toni naturali per sensazioni di benessere

La consapevolezza per una maggiore attenzione all'ambiente si riflette anche nella tendenza dell'arredamento WABI-SABI. I toni tenui della sabbia e della terra si uniscono al bianco delicato per dare più leggerezza e rendere più rilassante lo spazio abitativo. Per contro, le nostre sfumature di grigio, che ricordano l'ardesia o le pietre naturali, si presentano con toni più accentuati. Ispirate dalla natura, le nostre strutture tessili vengono proposte in tonalità unica. Nello stile WABI-SABI gli effetti patinati e velluto si combinano spesso con elementi moderni.



Tipologie di tessuto

Le tende plissé DUO si rinnovano con una vasta gamma di colori e motivi. Sia che vogliate proteggervi dal sole fino ad oscurare l'ambiente, o che abbiate l'esigenza di proteggere i vostri spazi dal caldo o dal freddo arredandoli in modo appropriato, oppure che vogliate migliorare l'acustica nella stanza - le tende plissé DUO KADECO ti offrono sempre una soluzione dal design esclusivo.

Proprietà dei tessuti

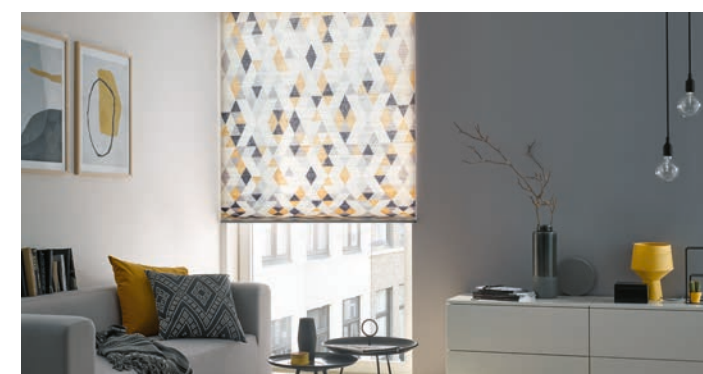
Grazie a processi di stampa innovativi, possiamo presentarvi una selezione esclusiva ed unica, sia nei motivi che nei colori. Gli abbinamenti tra colori moderni e motivi grafici sono particolarmente attuali. Le nuove strutture tessili aperte inoltre, rappresentano un vero gioiello della tecnologia tessile e creano affascinanti giochi di luce, una volta posizionati in trasparenza sulla finestra.

Le nostre speciali cartelle tematiche consentono una rapida panoramica e suggeriscono una proposta mirata per ogni stile di arredamento ed in base ai colori richiesti dal cliente. Per una scelta più rapida, i vari temi sono segnalati singolarmente su ogni singola cartella.



W22618

Graphic



La cartella tematica „Graphic“ combina motivi grafici di tendenza con colori moderni. Motivi divertenti, geometrie semplici oppure un rilassante stormo di uccelli: questi motivi creano un'atmosfera armoniosa nell'ambiente.

Greenery



Un raffinato effetto tessile leggermente opaco si combina con i toni del verde: la cartella tematica „Greenery“ si propone con motivi floreali – dal bianco ai toni sobri, fino alle sfumature di verde, coordinati in modo raffinato per un effetto particolarmente vivace. I motivi stampati danno luce alla stanza e trasmettono gioia di vivere.

Pastel



I delicati toni pastello sono indispensabili, specialmente in combinazione con tonalità più fredde come il grigio o con il legno. All'interno della cartella "Pastel" offriamo una vasta gamma colori, che va dal vaniglia, al rosa chiaro, all'azzurro fumo, al grigio chiaro, fino al verde menta di grande tendenza. In combinazione con materiali tecnici come ad esempio il calcestruzzo, viene a crearsi un perfetto look in stile scandinavo.

Nature



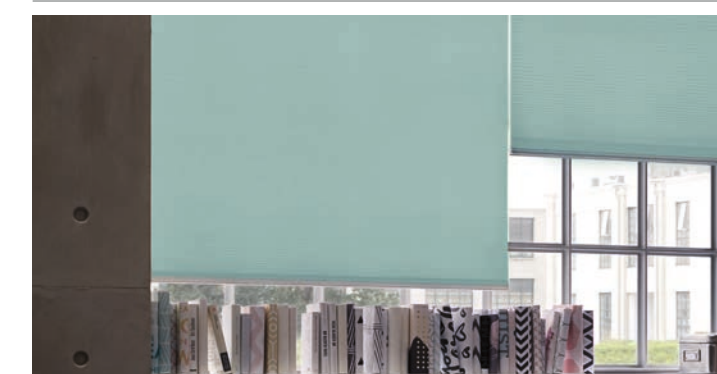
Grazie a strutture tessili speciali di grande pregio, con effetti patinati dall'aspetto vellutato, andiamo a creare sulla finestra effetti completamente nuovi. In particolare l'acquerello Gingko, proposto in delicate tonalità di grigio

Ocean



Ispirata alle gradazioni di colore del mare, la cartella „Ocean“ include sfumature che spaziano dal verde alga al blu intenso. L'abbinamento ideale per questa cartella tematica è rappresentata dalla combinazione tra tessuti traslucidi e colori armoniosi per le varianti oscuranti.

Pastel BO



Per un perfetto abbinamento con i tessuti filtranti, questa cartella propone gli stessi colori nella variante oscurante, perfetti per ogni ambiente dedicato al riposo e per la camera da letto. In un impianto giorno e notte, entrambe le cartelle tematiche "Pastel" e "Pastel BO" possono essere abbinare tono su tono, così come in contrasto di colore.

Tecnica di design

WVS2 Elegance

La tenda plissé DUO guidata modello WVS2 Elegance unisce tutti gli accessori di alta qualità con una tecnica sofisticata in un unico prodotto. Il modello si distingue visivamente per l'elegante maniglietta di design KADECO in metallo, preassemblata ed in tono con il colore dei profili di scorrimento

Un ulteriore vantaggio in termini estetici e di funzionamento è rappresentato dal bloccaggio magnetico, che mantiene il profilo superiore aderente alla finestra. Il bloccaggio magnetico sul profilo inferiore è disponibile come opzione.

Caratteristiche principali:

- Impianto guidato per finestre regolari
- Profili di scorrimento superiore ed inferiore in alluminio
- Stabilizzatore orizzontale su entrambi i profili
- Piedini con bloccaggio magnetico sul profilo superiore (opzionali per il profilo inferiore)
- Manigliette di design in metallo premontate



MOTION – Programma motorizzazioni

MOTION è una soluzione innovativa per l'automazione di tende plissé DUO e di altri sistemi di protezione solare e della privacy. Dai motori a batteria al Litio senza fili, fino alle più moderne soluzioni di automazione per edifici commerciali, MOTION offre soluzioni di motorizzazione adatte ad ogni esigenza, facili da installare e da utilizzare.

Con MOTION puoi scegliere: dal comando tramite interruttore esistente, ai vari modelli di telecomando.



MOTORIZZAZIONE WFE, WPLE13

MOTION varianti di movimentazione



Telecomando ad 1 canale

Telecomando a 5 canali

Telecomando a 15 canali

Telecomando a parete a 4 canali

Telecomando da tavolo a 4 canali

Telecomando di servizio ad 1 canale

Telecomandi di servizio

MOTION offre il radiocomando giusto per ogni esigenza. Tutti i telecomandi sono stati sviluppati per un funzionamento semplice ed intuitivo. La tenda può essere comodamente controllata dal divano o dalla scrivania. Un radiocomando magnetico da parete può sostituire i modelli portatili.

Il comando di servizio permette la movimentazione agendo direttamente sulla tenda. Ad esempio un ospite può azionare la tenda in modo semplice ed intuitivo.



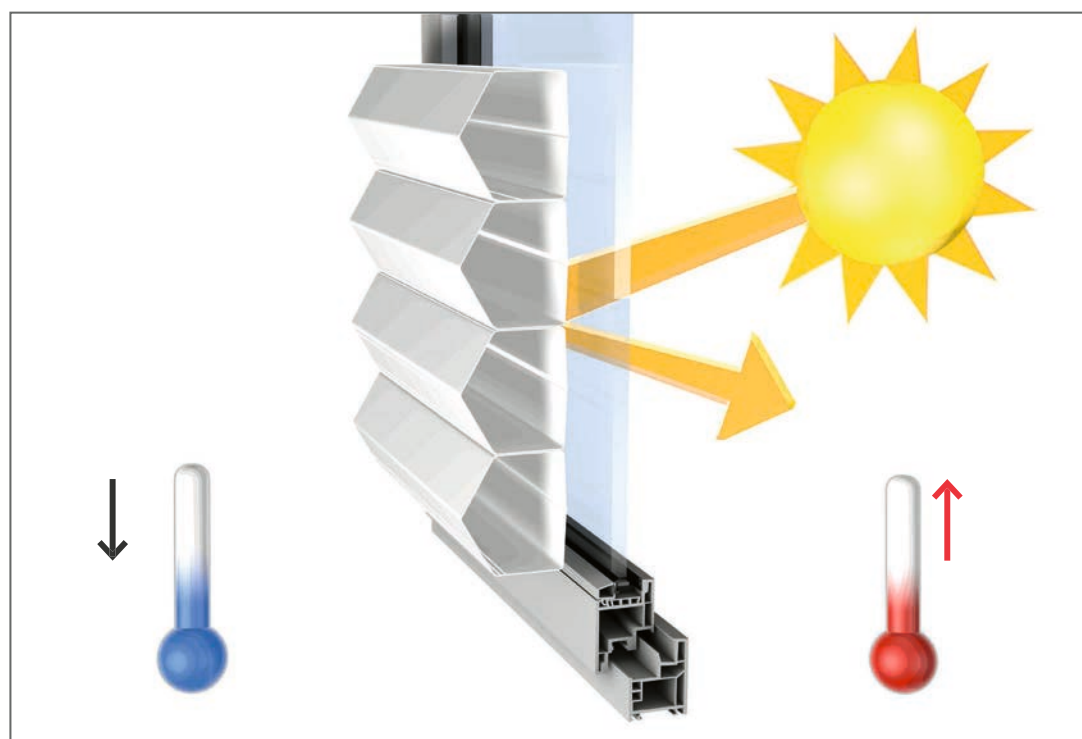
Motorizzazioni Somfy

Le tende plissé DUO KADECO ad alimentazione elettrica garantiscono sicurezza e grande facilità d'uso. Comoda apertura e chiusura con motorizzazione a 24 V premendo un pulsante. La movimentazione avviene tramite telecomando o sistema di controllo centrale, che può essere dotato di timer o sensori di luce. Questi impianti garantiscono sicurezza in vostra assenza e contribuiscono al risparmio energetico degli ambienti.

Lasciate fuori il caldo estivo, grazie alle tende plissé DUO

Una casa più fresca in estate

In estate, con l'aumentare delle temperature, le tende plissé DUO riducono l'energia necessaria per il raffreddamento dell'ambiente. La speciale forma a nido d'ape filtra efficacemente i raggi UV, garantendo un ridotto assorbimento di calore. Le camere d'aria interne fungono da isolante contro il freddo e contro il caldo, assicurando un piacevole clima nell'ambiente.



I vantaggi di una tenda plissé DUO in estate:

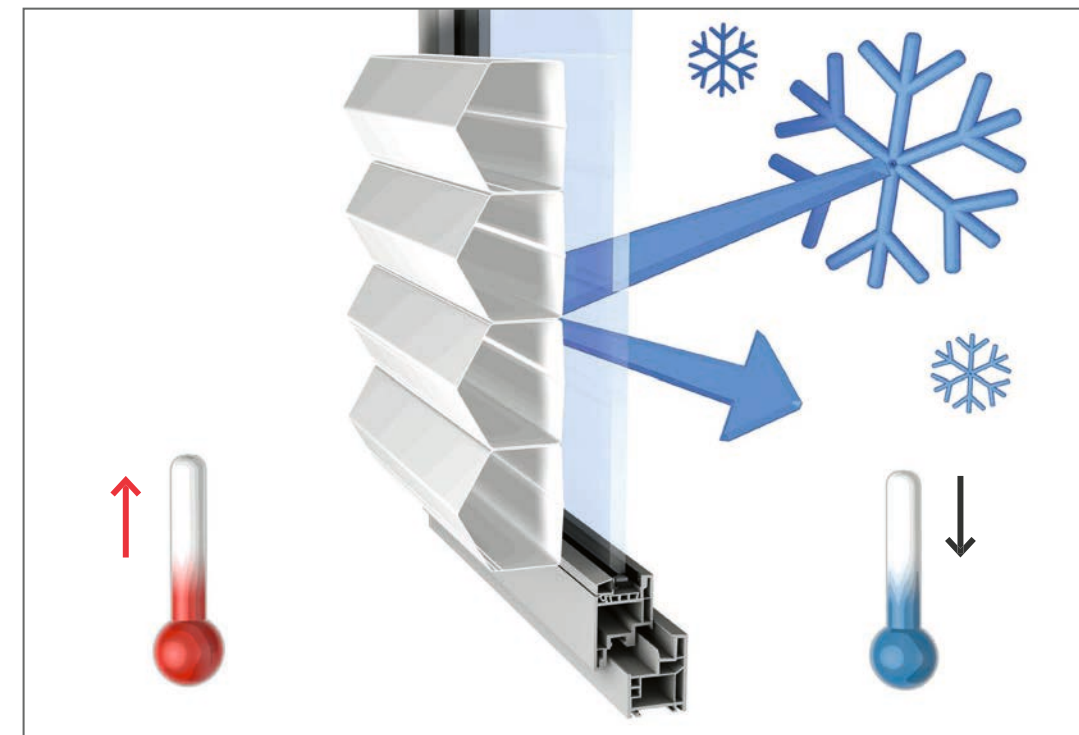
- Protezione dai raggi UV
- Migliore termoregolazione nell'ambiente
- Risparmio nei costi di climatizzazione
- Protezione da fastidiosi riflessi
- Protezione della privacy
- Alta riflessione dei raggi solari



Risparmio energetico in inverno, grazie alle tende plissé DUO

Un accogliente tepore in inverno

Sotto l'aspetto della dispersione, il punto debole di un ambiente sono spesso le finestre, anche se ben isolate. Quando le temperature esterne diminuiscono, una parte del calore viene disperso attraverso le finestre. Il risultato è l'aumento dei costi di riscaldamento per compensare il calo di calore. L'esclusiva forma a nido d'ape attenua questo effetto, grazie alle camere d'aria interne che mantengono il calore all'interno della stanza. Minore è l'effetto isolante del vetro della finestra, maggiore è l'effetto di risparmio energetico garantito dalla tenda.



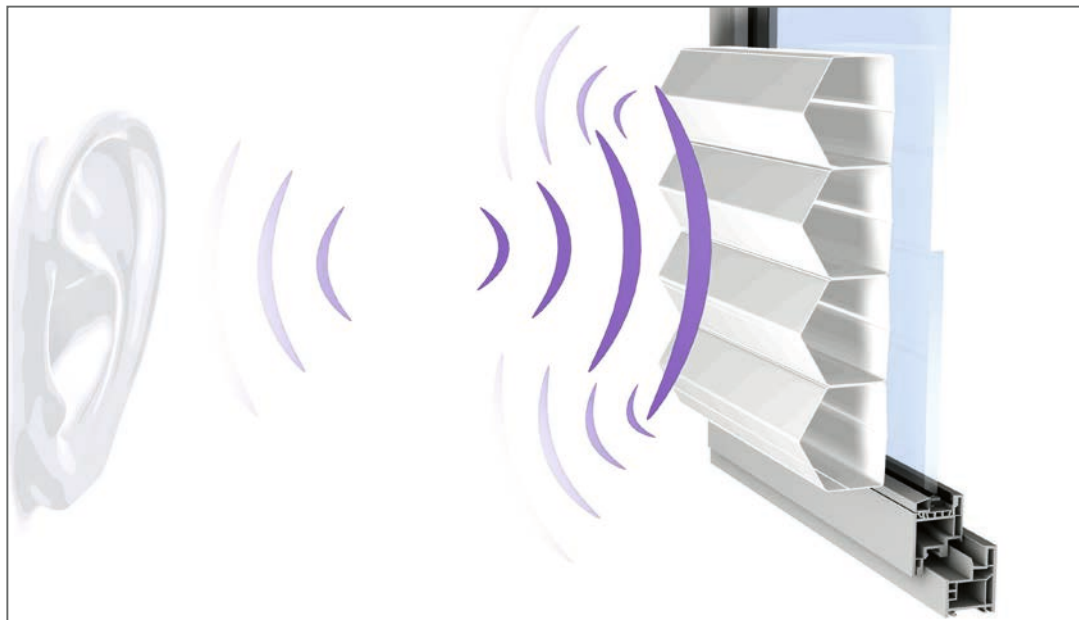
I vantaggi di una tenda plissé DUO in inverno:

- Diminuzione della dispersione termica della finestra
- Riduzione dei costi di riscaldamento
- Protezione da fastidiosi riflessi
- Protezione della privacy
- Protezione dai raggi UV

Assorbimento del frastuono - acustica ottimale

Comfort acustico nell'ambiente

Le tende plissé DUO si dimostrano molto versatili anche in termini di assorbimento acustico: da un lato, grazie alla particolare struttura tessile ed alla camera interna assorbono il suono, dall'altro, grazie alla forma pieghettata, evitano la riflessione del suono verso l'interno, come succede con una superficie liscia. Il risultato è una riduzione del frastuono ed un'acustica sensibilmente migliorata. Questo vantaggio si accentua in presenza di arredamenti moderni, dove troviamo molte superfici lisce e riverberanti, oppure in ambienti con ampie superfici vetrate come winter garden, edifici pubblici, uffici e sale riunioni.



I vantaggi di un'acustica ottimale nell'ambiente:

- Riduzione del frastuono nell'ambiente
- Miglioramento significativo dell'acustica nella stanza
- Elevata praticità
- Comfort acustico in presenza di ampie superfici vetrate





Panoramica modelli

I sistemi tecnici

La gamma di tende plissé DUO KADECO include cinque sistemi in grado di offrire la giusta soluzione per ogni esigenza.



Impianti guidati

ClassicLine WVS1, WVS2, WVS3, WVS3D
SlimLine WVS1, WVS2



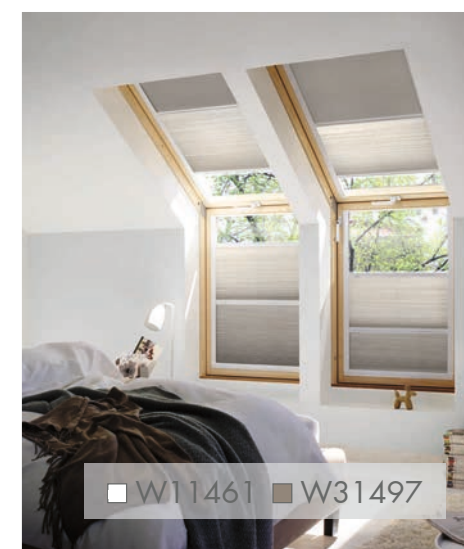
Impianti liberi

Plissé DUO a corda WF1
Plissé DUO a catenella WFK
Plissé DUO motorizzate WFE



Forme speciali

Impianti guidati WVS4-10
Impianti liberi WF2 + WFD3 inclinate
Impianti triangolari WSD2 + WSD3



Finestre per tetti

Plissé DUO per finestre per tetti WDF10,
WDF20, WDF30, WDFE10, WDFE20,
WDFE30
WBDF10, WBDF20, WBDFE10, WBDFE20



Impianti a plafond

Impianti regolari WPL11-12, WPLK, WPLE
Forme speciali a plafond WPL30-33,
WPL41-42

W32730 W21524



W22611

Impianti guidati – forme regolari

Le tende plissé DUO guidate possono essere movimentate in modo pratico, agendo direttamente sulla maniglietta posta sul profilo di scorrimento. Normalmente vengono installate sul fermavetro oppure sul telaio della finestra. Il sistema di tensione permette di fermare la tenda in ogni posizione.

ClassicLine

Le tende plissé DUO ClassicLine, oltre che nelle forme regolari, sono disponibili anche in molte forme speciali, come triangoli e trapezi. Questo le rende ideali in presenza di stanze con finestre di forme diverse.

WVS1, WVS2 ClassicLine

Il profilo di scorrimento si innesta su due piedini laterali, aderendo al fermavetro. I particolari metallici all'interno del profilo garantiscono uno scorrimento fluido delle corde. L'impacchettamento della tenda inoltre può avvenire da un solo lato (WVS1) oppure in entrambe le direzioni (WVS2). Il profilo stondato ne facilita la pulizia. Opzionalmente, questi due modelli sono disponibili anche con maniglietta di design e bloccaggio magnetico.



SlimLine

WVS1, WVS2 SlimLine

Il profilo di scorrimento squadrato e chiuso prevede un alloggiamento per il piedino, che viene inserito sulla piastrina avvitata sul fermavetro. Un aggancio tramite clip mantiene leggermente bloccato il profilo di scorrimento. I particolari in plastica ad alta tenacità ed i nuovi

componenti garantiscono un ottimo scorrimento. L'impacchettamento della tenda inoltre può avvenire da un solo lato (WVS1) oppure in entrambe le direzioni (WVS2).

Impianti liberi – forme regolari

Grazie al comando, gli impianti liberi sono particolarmente adatti per le finestre posizionate in alto. La lunghezza del comando può essere personalizzata. Vi invitiamo a fare attenzione alla normativa DIN EN 13120.

WF1, WFE

La tenda può essere posizionata a qualsiasi altezza. Il bloccaggio del modello WF1 avviene mediante un comando girevole. Il sistema motorizzato (tipo WFE) garantisce una grande facilità d'uso e diverse opzioni di controllo.



W22610

Impianti liberi – forme regolari

Modello a catenella WFK

Il modello WFK con comando manuale a catenella offre un elevato comfort ed è ideale nei casi in cui la tenda non è facilmente accessibile. La catenella di comando può essere posizionata a destra oppure a sinistra, davanti al tessuto in modo che la tenda copra interamente la superficie vetrata.

KADECO garantisce una movimentazione continua e leggera della tenda plissé DUO fino a un'altezza dell'impianto di 260 cm. Le sfere della catenella hanno un diametro di 4,5 mm, per garantire un'agevole impugnatura ed uno scorrimento continuo. Inoltre la catenella è disponibile nei colori bianco, grigio e nero e può essere opzionalmente dotata a richiesta di un fiocco peso.



Forme speciali – impianti guidati

Le forme speciali guidate offrono soluzioni per quasi tutte le tipologie di finestre, dai trapezi agli esagoni. Gli inserti in tessuto sulla parte interna dei profili in alluminio evidenziano l'alta qualità delle tende plissé DUO.

WVS4-10

La tensionatura dell'impianto e lo scorrimento dei profili sono realizzati su misura per adattarsi alla forma ed alle dimensioni della finestra ed i cavi di tensione fissi sostengono il tessuto nel lato inclinato. Il tessuto può essere impacchettato sul lato più largo dell'impianto. Tutti i sistemi si movimentano tramite un'elegante maniglietta.



W01440



Esempi di forme speciali

Forme speciali – impianti liberi



W22641

Gli impianti inclinati sono spesso utilizzati nei sottotetti e negli ambienti mansardati. Grazie a uno speciale processo produttivo, le tende possono essere raccolte completamente sul lato inclinato della finestra.

WF2 inclinata e WFD3 inclinata

Grazie ad un sistema di bloccaggio snodato, i sistemi inclinati liberi possono essere movimentati da ogni angolazione. A seconda del modello scelto, il lato inclinato è realizzabile fino ad una pendenza massima di 60°.

Tende plissé DUO per finestre per tetti

**WDF10, WDF20, WDF30, WDFE10, WDFE20, WDFE30
WBDF10, WBDF20, WBDFE10, WBDFE20**

Le tende plissé DUO KADECO per finestre per tetti possono essere utilizzate in quasi tutti i modelli più comuni di finestre per tetto. I modelli WDF10-30 e WDFE10-30 sono realizzati in abbinamento con i modelli ClassicLine, mentre i modelli WBDF10 /W BDF20 e BDFE10 / BDFE20 sono abbinati ai modelli SlimLine. Questi modelli sono guidati tramite cavetti di tensionamento oppure, nelle versioni Elegance, tramite guide laterali.

La variante elegance con guide laterali si installa con estrema facilità e garantisce una chiusura ottimale della finestra. Tutti i modelli possono essere movimentati tramite un'asta di comando. Inoltre, o modelli WDF10 WDF20 possono essere realizzati su richiesta con maniglie di design e piedini con bloccaggio magnetico.



Impianti a plafond

WPL11-42, WPLE, WPLK

Nei wintergarden o nei lucernari in vetro siamo in presenza di condizioni termiche speciali. Gli impianti a Plafond ottimizzano la climatizzazione interna e possono essere movimentati tramite un'asta di comando, una manovella ad argano o motorizzata, oppure mediante un motore alimentato elettricamente. I fili di tensione rivestiti in fibra di carbonio garantiscono la tensione dell'impianto con qualsiasi temperatura, permettendo di coprire superfici in vetro con lunghezze fino a quattro metri.



Possibilità di montaggio degli impianti guidati, fissaggio con viti

Le tende plissé DUO KADECO sono caratterizzate dalla grande flessibilità nelle opzioni di montaggio. Sia per il montaggio sul ferma vetro che sul telaio della finestra, i vari sistemi di fissaggio sono pensati per adattarsi ad ogni situazione e necessità.

Montaggio sul fermavetro



ClassicLine WVS2
Con piedini



SlimLine WVS2
Con piedini



ClassicLine WVS1
Clip



SlimLine WVS1
Clip



ClassicLine WVS2
Con piastrelle di compensazione



SlimLine WVS2
Con piastrelle di compensazione

Montaggio sul telaio o a parete



ClassicLine WVS2
Mediante supporti a parete



SlimLine WVS2
Mediante supporti a parete



ClassicLine WVS1
Mediante supporti a parete



SlimLine WVS1
Mediante supporti a parete

Possibilità di montaggio degli impianti guidati, senza viti e fori

Montaggio adesivo all'interno del fermavetro



ClassicLine WVS2
Tramite profili adesivi



SlimLine WVS2
Tramite profili adesivi

Montaggio sul battente della finestra, o con impianto all'interno del fermavetro



ClassicLine WVS2
Con supporto a molla



SlimLine WVS2
Con supporti per montaggio sul battente

Montaggio sul battente con supporti speciali a morsetto, con impianto davanti al fermavetro



ClassicLine WVS2
Con supporti speciali a morsetto



SlimLine WVS2
Con supporti speciali a morsetto



ClassicLine WVS1
Con supporti speciali a morsetto



SlimLine WVS1
Con supporti speciali a morsetto

Montaggio sul battente, con impianto davanti al fermavetro



SlimLine WVS2
Con supporti per montaggio sul battente

Montaggio facile, senza viti e senza fori

La tecnologia adesiva trova numerose applicazioni in tutti i processi industriali più moderni come ad esempio nell'industria automobilistica o nell'abbigliamento. Con il kit adesivo, KADECO semplifica l'installazione di tende plissé DUO con fissaggio direttamente sul vetro della finestra. Il kit adesivo composto da due profili in alluminio tagliati a misura, trova applicazione in particolare quando non si desidera o non è possibile forare il serramento.

Un adesivo speciale con requisiti di resistenza ai raggi UV ed alle alte temperature, garantisce una fissaggio stabile e permanente sul vetro della finestra. Dopo aver pulito il vetro ed applicato il kit adesivo, è possibile installare immediatamente le tende plissé DUO, senza tempi di attesa per l'asciugatura dell'adesivo. Naturalmente, il kit adesivo può essere rimosso senza lasciare residui.



Principali vantaggi di questo montaggio innovativo:

- Nessun danneggiamento della finestra
- Montaggio semplice e poco impattante
- Adatto a serramenti moderni con fermavetro poco profondi
- Riduzione del passaggio di luce laterale
- Rispetto della distanza minima della tenda dal vetro
- I listelli adesivi possono essere rimossi senza lasciare residui



W40168

Opzioni di comando e colori

Maneggevolezza, elevata facilità d'uso ed eccellente funzionalità rappresentano i punti di forza delle tende plissé DUO KADECO. L'ampia gamma di forme speciali e di opzioni di movimentazione garantiscono una perfetta protezione solare e della privacy, non solamente nelle finestre di forma regolare. Nei wintergarden, nelle finestre per tetti come nei lucernari a soffitto le varie opzioni di movimentazione e di guidatura consentono di trovare la soluzione ideale anche in situazioni difficilmente accessibili.

Qualità della meccanica e della guidatura

Componenti in alluminio e plastica di alta qualità garantiscono una lunga durata delle tende plissé DUO. I profili in alluminio possono essere anodizzati o verniciati a polvere in diversi colori. Tutti i cavetti del sistema sono realizzati con filati resistenti allo strappo, con colori in tono con i tessuti. Prima di essere plissettati, i tessuti subiscono una finitura speciale per renderli maggiormente resistenti allo sporco. Inoltre, un taglio ad ultrasuoni o a caldo salda il tessuto ai lati.

Accessori di movimentazione degli impianti guidati

Nei sistemi guidati, la tenda plissé DUO si muove mediante una maniglietta in plastica o in metallo oppure mediante una elegante maniglietta di design.

Lo stile pulito della maniglietta di design in alluminio e le finiture di alta qualità danno un'aspetto estetico elegante e prezioso alla tenda. La finitura della maniglietta è sempre in tono con il colore dei profili ClassicLine scelti, nelle finiture bianco verniciato a polvere, nero o anodizzato alluminio.



Manigliette di comando

- Plastica (Standard)
- Metallo (Opzionali)



Manigliette di design

In metallo, disponibile per i modelli ClassicLine WVS1, WVS2, WDF10, WDF20



Piedini con bloccaggio magnetico

Disponibili per i modelli ClassicLine WVS1, WVS2, WDF10, WDF20

Finitura dei profili ed accessori

Profili

I profili di scorrimento ed i componenti utilizzati sono disponibili in diversi colori, in base al modello scelto.

Parti in plastica

La manigliette, i piedini ed i tappi laterali dei profili vengono forniti sempre in tono con il colore dei profili. In questo modo le tende plissé DUO KADECO sono sempre perfettamente integrate con lo stile degli ambienti.

Potete trovare maggiori informazioni consultando le schede tecniche del nostro listino prezzi.



Profili

Bianco (RAL 9016)

Anodizzato argento (E6/EV1)

Anodizzato ottone

Antracite

Nero-marrone

Parti in plastica

Bianco

Grigio

Nero

Nero

Nero

Comando degli impianti liberi

Mentre gli impianti guidati si muovono mediante lo scorrimento dei profili, gli impianti liberi si muovono tramite un comando a corda oppure a catenella.



ClassicLine

Comando a corda



ClassicLine

Comando a catenella

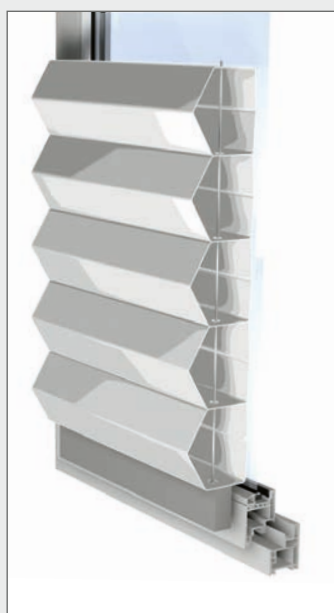
Oscuramento ottimale - senza fori sul tessuto

I fili delle cadute che passano internamente al tessuto delle plissé DUO consentono di avere una tenda completamente priva di fori, che causerebbero un passaggio di luce. Ciò rappresenta un grande vantaggio quando dobbiamo oscurare un ambiente, come ad esempio in una camera da letto.

In queste tende è possibile combinare in un unico impianto tessuti filtranti ed oscuranti, andando a creare un gioco di trasparenza ed oscuramento (impianto giorno e notte).



Plissé con passaggio di luce



Plissé DUO senza passaggio di luce

Giorno e notte

WVS3, WVS3D ClassicLine – Giorno e notte

Due diversi tessuti sono collegati tra loro da ulteriori profili di scorrimento in un impianto in tensione. Questa soluzione permette di avere in un'unica tenda una protezione solare decorativa ed un impianto oscurante. L'impacchettamento può avvenire tutto sulla parte superiore, oppure separatamente sopra e sotto.



Proprietà dei tessuti

Materialabkürzungen	
VI	Viscosa
PES	Poliestere



Simboli e descrizione

Le tende plissé e le caratteristiche del tessuto possono influenzare in maniera importante la regolazione della luce. A tale scopo vanno presi in considerazione i valori di trasmissione della luce e della tecnica solare che vengono assegnati in percentuale su ogni tessuto.

Valori illuminotecnici

Con il termine „luce“ si definisce in fisica lo spettro visibile della radiazione elettromagnetica compreso tra 380 e 780 nm. I valori qui di seguito riportati, relativi a riflessione, trasmissione e assorbimento, danno come somma sempre 100 %.



Grado di riflessione (visiva)

Il grado di riflessione, secondo la normativa DIN EN 14501, misura la percentuale di riflessione della luce solare garantita dal tessuto.



Grado di trasmissione (visiva)

Il grado di trasmissione, secondo la normativa DIN EN 14501, misura la percentuale di trasmissione della luce solare garantita dal tessuto.



Grado di assorbimento (visivo)

Il grado di assorbimento, secondo la normativa DIN EN 14501, misura la percentuale di assorbimento della luce solare garantita dal tessuto.

Nella fisica delle radiazioni si distingue la luce dall'energia. Anche i valori fisici vengono pertanto definiti in modo diverso.

Valori di tecnica solare

Per poter calcolare il valore totale della trasmissione di energia, devono essere presi in considerazione sia i dati di relativi alla luce, che quelli che misurano la quantità di irradiazione solare, che variano a seconda del tessuto.



Grado di riflessione (solare)

Il grado di riflessione, secondo la normativa DIN EN 14501, misura la percentuale di riflessione solare (spettro totale) garantita dal tessuto.



Grado di trasmissione (solare)

Il grado di trasmissione, secondo la normativa DIN EN 14501, misura la percentuale di trasmissione solare (spettro totale) garantita dal tessuto.



Grado di assorbimento (solare)

Il grado di assorbimento, secondo la normativa DIN EN 14501, misura la percentuale di assorbimento solare (spettro totale) garantita dal tessuto.

Valori di tecnica energetica

L'effetto del dispositivo di protezione solare sul sistema composto da vetrata e protezione solare interna viene definito dai due valori tecnici centrali: coefficiente di trasmissione energetica totale (g Totale) e fattore di attenuazione (valore Fc).



Coefficiente di trasmissione energetica totale

Il coefficiente di trasmissione energetica totale (g Totale), misurato secondo la norma DIN EN 13363-1 (formula semplificata), misura la quantità di energia solare può penetrare nella stanza, attraverso tutto l'insieme del sistema composto da vetrata e sistema di protezione solare. Se lo scopo è quello di risparmiare energia refrigerante in estate o di ridurre il riscaldamento della stanza, si deve minimizzare il coefficiente di trasmissione energetica totale. Il dispositivo di protezione solare deve ridurre la trasmissione totale; il coefficiente di trasmissione energetica totale deve essere quanto più piccolo possibile.



Fattore di attenuazione

Il fattore di attenuazione (Fc-Wert secondo la norma DIN EN 14501) indica di quanto il tessuto per la protezione solare riduca la fonte di energia nel sistema totale. Può essere un valore da 0 a 1 a seconda del tipo di vetro utilizzato. Il valore dovrebbe essere il più piccolo possibile, poiché in questo caso l'effetto della protezione solare è particolarmente ampio.

Caratteristiche dei tessuti



Resistente allo sporco

Il finissaggio antimacchia conferisce ai tessuti KADECO una protezione invisibile contro lo sporco causato dalle principali attività domestiche. Consigliamo particolarmente questi materiali per l'utilizzo nella cucine e sale da pranzo.



Difficilmente infiammabile

Tutti i tessuti contrassegnati con questo simbolo rispondono a requisiti speciali, relativamente alla reazione al fuoco del materiale. Per l'esatta identificazione dei tessuti ignifughi a norma B1 (DIN 4102-1) oppure M1 (NF P 92-503-507), vi invitiamo a consultare la nostra panoramica prodotti. Questi tessuti sono ideali per l'uso in strutture pubbliche come scuole e scuole materne, nonché in ambienti sensibili.



Solidità alla luce

La solidità alla luce dei tessuti KADECO misura la resistenza dei tessuti all'esposizione prolungata alla luce. Più alto è il valore espresso dal tessuto, più elevata sarà la sua resistenza all'esposizione alla luce.



OEKO-TEX® Standard 100

Tutti i tessuti della collezione plissé DUO KADECO sono certificati OEKO-TEX®. Questo simbolo rappresenta una certificazione che il tessuto non contiene sostanze inquinanti ed è stato prodotto in modo ecocompatibile. La certificazione garantisce inoltre un ciclo produttivo sicuro e socialmente responsabile, con condizioni di lavoro garantite. OEKO-TEX® Standard 100 è sinonimo di tessuto a bassa emissione e privo di sostanze chimiche nocive.



Sicurezza dei bambini a norma DIN EN 13120

La normativa europea DIN EN 13120 contiene requisiti speciali per la sicurezza dei bambini per prodotti di protezione solare. Questa norma si propone di salvaguardare i bambini a rischio di strangolamento. La lunghezza delle catenelle di comando e delle corde continue vanno ridotte al minimo. In osservanza alle prescrizioni in essa contenute, la distanza minima da terra deve essere di 150 cm.

Ulteriori informazioni sono disponibili su www.kadeco.it, presso associazioni industriali nazionali (ViS – Associazione per la protezione solare interna) e presso le autorità preposte.

In qualità di produttore responsabile, ovviamente prestiamo attenzione al rispetto delle specifiche normative e forniamo opzioni di comando sicure su ogni nostro modello. Quando scegliete il vostro prodotto KADECO per la protezione solare, vi preghiamo di prestare attenzione alle condizioni previste nella vostra area, al fine di eseguire una installazione confortevole ed a misura di bambino.



Postazioni di lavoro con videoterminale

Operatori sempre con la luce giusta

La luce trasmette positività e buonumore, che si trasforma in produttività. Tale influenza positiva avrebbe effetti ancora migliori, evitando gli effetti collaterali negativi come l'abbagliamento, i riflessi sullo schermo del computer e l'irradiazione di calore. Una buona progettazione del posto di lavoro influisce fortemente sul benessere e sulla salute dei lavoratori. Sono disponibili informazioni, linee guida e regolamenti, che stabiliscono i criteri che devono essere presi in considerazione al riguardo.

Dal 1996 al 2016 il VDU (Bildschirmarbv) stabiliva le norme pertinenti nei paesi dell'UE. Con l'emendamento alla normativa sulle postazioni di lavoro con monitor (ArbStättV) del 03.12.2016 tale normativa in Germania è divenuta giuridicamente vincolante. Tale normativa stabilisce i parametri di luce e riflesso massimi sui luoghi di lavoro, tenendo conto della sicurezza e della salute degli operatori.

Quali sono le condizioni ottimali per una postazione di lavoro con videoterminale?

- Ogni finestra deve essere provvista di un adeguato dispositivo regolabile di protezione dalla luce solare e dal riflesso
- Vanno evitati il più possibile fastidiosi riflessi sui monitor
- La visione verso l'esterno deve essere garantita il più a lungo possibile e regolabile per mezzo del dispositivo installato
- La regolazione deve essere flessibile, per adattarsi alle diverse condizioni di luce nel corso della giornata
- Il posto di lavoro deve essere sufficientemente illuminato
- I monitor devono essere posizionati con angolo di circa 90° rispetto alla finestra, al fine di ridurre il riflesso (vedi esempi su DGUV)

Per ulteriori informazioni sull'attuazione della direttiva UE potete consultare la normativa tedesca sulle assicurazioni sugli infortuni DGUV Information 215-444 (protezione solare in ufficio).

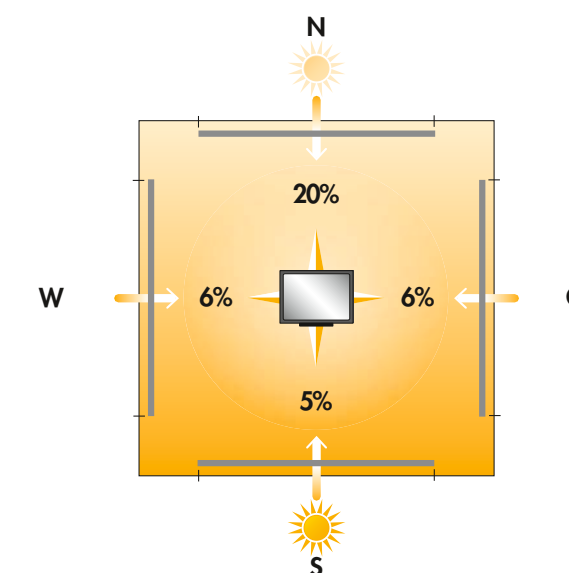
Garantire i requisiti previsti in modo semplice ed accattivante con KADECO

Affinché gli operatori possano trarre vantaggi dalla luce solare, senza subirne gli effetti negativi, le finestre delle postazioni di lavoro vanno dotate di un efficace e flessibile sistema di protezione solare. All'interno dell'ampia gamma di tessuti KADECO, troverete la soluzione per la protezione solare ed anti abbagliamento maggiormente adatta alle esigenze specifiche del vostro ambiente di lavoro.

Normative e linee guida attualmente in vigore:

- Normativa sulle postazioni di lavoro, ArbStättV, Allegato 6 (Misure per la progettazione delle postazioni di lavoro VDU)
- Norme tecniche per i posti di lavoro, ASR 3.4 (illuminazione)
- Assicurazione infortuni tedesca
- Normativa sull'illuminazione nei luoghi di lavoro e negli spazi interni DIN EN 12464-1
- Requisiti per le attività di ufficio con video terminale DIN EN ISO 9241-6

Valori di trasmissione consigliati




Raccomandazioni

Queste informazioni non devono considerarsi complete e vincolanti, ne escludono altre soluzioni tecniche ugualmente sicure. In situazioni particolarmente sfavorevoli potrebbe rendersi necessaria l'installazione di ulteriori sistemi di protezione solare all'esterno.

Postazioni di lavoro con videoterminale

I materiali contrassegnati con questo simbolo sono adatti a postazioni rivolte ai seguenti punti cardinali:

 Sud – Ovest – Nord – Est
Trasmissione di luce del tessuto 0–5 %

 Ovest – Nord – Est
Trasmissione di luce del tessuto 6 %

 Nord
Trasmissione di luce del tessuto 7–20 %

Ulteriori informazioni sono disponibili nella brochure ViS (Associazione per la protezione solare interna) „Condizioni di luce ottimali per la protezione solare nelle postazioni di lavoro con videoterminale“.

Avvertenze per la manutenzione

I tessuti per tende plissé DUO KADECO, grazie ad uno speciale rivestimento, sono resistenti a polvere e sporco. Se si dovesse rendere necessaria la pulizia, vi invitiamo ad attenervi alle nostre indicazioni specifiche, in base al simbolo di pulizia previsto per ogni tessuto.



Spazzolamento

Lo sporco, come ad esempio la polvere, può generalmente essere rimosso con una spazzola morbida per abiti oppure con un aspirapolvere facendo particolare attenzione.



Panno umido

Per la pulizia umida appoggiare la tenda su un supporto liscio. Pulire la tenda su entrambi i lati con un panno morbido, precedentemente inumidito in una soluzione di detersivo per capi delicati, facendo particolare attenzione.



Bagno di pulizia

Immergete le vostre tende plissé DUO in una soluzione di acqua e detersivo per capi delicati a max. 30° C e per massimo 10-15 min; è importante che il detersivo utilizzato sia a basso contenuto di tensioattivi, ad esempio „BURTI“. Dopo il lavaggio, risciacquare il tessuto in acqua pulita, inclinarlo e farlo sgocciolare, al fine di eliminare l'acqua. Montare le tende, avendo cura di lasciarle aperte, in modo da farle asciugare completamente. Una volta asciutte, aprire e chiudere più volte le tende, in modo da far riprendere le pieghe originali.

Attenzione: i tessuti non devono essere stirati!

Le parti meccaniche dei sistemi motorizzati non possono venire a contatto con l'acqua!

Per la pulizia del vetro e della finestra si raccomanda di non utilizzare detersivi alcalini aggressivi. Eventuali danni sul tessuto causati da condensa, detersivi o residui di insetti, non sono coperti da garanzia. Si declina ogni responsabilità per danni causati da un non corretto utilizzo dei nostri prodotti.

Le indicazioni per la pulizia previste per ogni singolo tessuto sono indicate all'interno della nostra panoramica prodotti.



La collezione plissé

PIU' DI 330 TESSUTI
IN UN'UNICA
COLLEZIONE

Le tende plissé KADECO sono disponibili in una gamma ancora maggiore di forme, colori e varianti tessuto, rispetto alle tende plissé DUO. Inoltre si installano e movimentano esattamente nello stesso modo. Potete trovare una gamma con più di 330 varianti in una collezione a parte.

Grazie ad una grande versatilità, le plissé si presentano sempre in un modo nuovo. Se volete proteggervi dal sole, o che vogliate proteggervi dal calore oppure che desideriate arredare con stile i vostri ambienti, le tende plissé KADECO vi offrono una scelta infinita di possibilità, combinando tra loro colori, forme e materiali.

