

Caratteristiche dei prodotti

La funzionalità delle tende è stata testata in base alle tecnologie più moderne. Il prodotto è certificato con il marchio di qualità VIS – VIS Q (per i tessuti) e VIS QT (per la meccanica).

Di seguito maggiori informazioni e indicazioni generali sulle caratteristiche tipiche delle Plissé / Duette®:

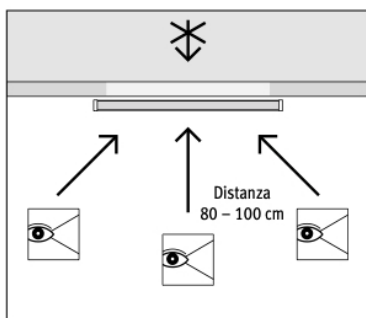
1. Informazioni generali

1.1. Distanza di osservazione per l'ispezione delle tende Plissé/Duette®

Per un'ispezione professionale:

80 – 100 cm, su tre lati, dall'interno, la visione esterna potrebbe essere insufficiente per una corretta valutazione.

Nota Bene: Un difetto deve essere visibile a colpo d'occhio e non cercato.



1.1.1. Revisione contro luce

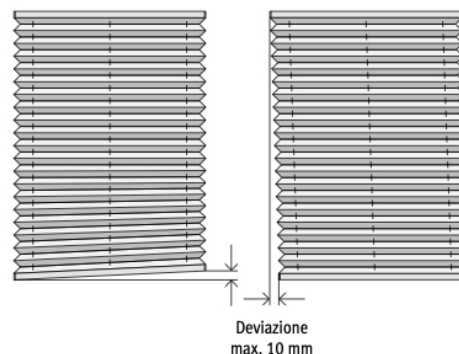
Il controllo andrebbe fatto contro luce.

1.1.2. Nessuna sorgente di luce aggiuntiva / no faretto

Durante l'ispezione non andrebbero usate altre fonti di luce (es. Faretto). Fonti di luce non naturali andrebbero quindi evitate.

1.2. Variazione della curva verticale/orizzontale di un plissé

La deviazione orizzontale in larghezza e quella verticale in altezza non devono superare i 10 mm. Questo se l'installazione fissa è stata fatta seguendo la norma DIN EN 13120:2009, considerando una discesa e salita complete così come lo stop nel mezzo della finestra, in un ambiente con temperatura tra i 23° C +/- 5° C.



1.3. Altezza del sistema

L'altezza del prodotto è misurata quando la Plissé è completamente abbassata partendo dallo spigolo del profilo superiore fino a quello del profilo inferiore.

Deviazioni dimensionali ammesse (misurate ad un temperatura tra 23°C +/- 5° C):

Altezza fino a 2 m – tolleranza di circa 5 mm

Altezza superiore a 2 m – tolleranza di circa 8 mm

Attenzione: L'altezza delle plissé può variare dopo la produzione, poiché la lunghezza delle corde può cambiare in base alle condizioni dell'ambiente (umidità, temperatura, raggi UV etc etc).

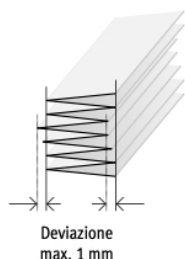


LA TENDA A VETRO CHE NON TI ASPETTI

PANORAMICA DELLA COLLEZIONE – CARATTERISTICHE DEI PRODOTTI

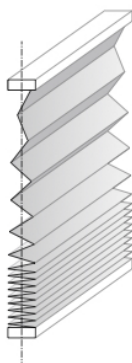
1.4. Sporgenza delle pieghe

La tolleranza accettabile della sporgenza delle pieghe (misurata nel pacchetto) è di circa 1 mm.



1.5. Allungamento del tessuto (nel caso di Plissé)

In base al tessuto usato e al modello i plissé possono allungarsi nella parte superiore (il tessuto sembra piatto e le pieghe sono visibili solo nella parte inferiore del pacchetto).



La regola che si applica in questi casi è che la contestazione è valida solo se il tessuto non presenta pieghe nell'utilizzo del sistema (= danno funzionale).

NEL CASO DELLE TENDE Duette® quest'effetto viene ridotto notevolmente dalla struttura a nido d'ape.

1.5.1. Effetto a ventaglio per alcuni specifici modelli

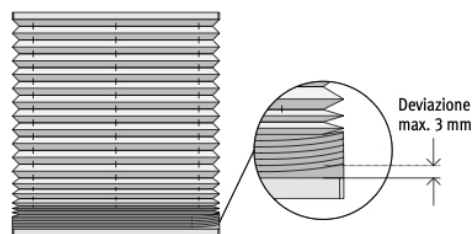
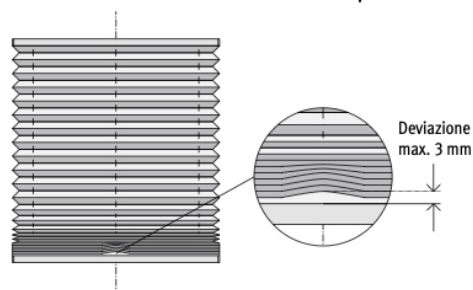
Nel caso di alcune forme speciali i tessuti a nido d'ape / DUETTE® possono presentare curvature del tessuto laddove non è presente il profilo.



1.6. Irregolarità nella struttura delle pieghe

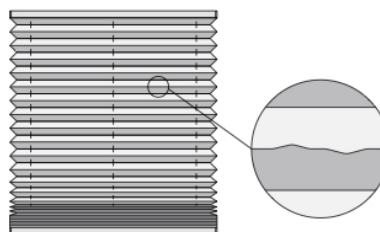
1.6.1. Ondulazione nella zona vicino al profilo inferiore

La struttura delle pieghe può variare con una tolleranza accettabile di 3 mm vicino al profilo inferiore.



1.6.2. Ondulazione delle pieghe

A causa del fissaggio a caldo delle pieghe, nel processo di produzione, potrebbe presentarsi una leggera ondulazione nella parte finale delle pieghe.



Attenzione:

In ogni caso, quando si valutano questi tessuti (punti 1.9. /2.0) è necessario verificare che il sistema sia stato installato in modo appropriato (scorrimento corde, profili, tessuto, etc.).

1.7. Valutazione ottica della tenda

Sfilacciamenti, macchie, cambi di colore e rotture che non sono dovuti ad una causa meccanica sono da considerarsi motivo di contestazione solo nel caso in cui hanno cambiamenti nell'aspetto della superficie (da 1 a 3 diversità fino ad 1 mm² visibili solo con supporti ottici non vengono considerate).

1.7.1. Fiammature

Sono possibili accumuli di fibre (fiammature) a intervalli regolari che indicano l'autenticità delle tende e non possono essere completamente evitati, anche applicando la massima accuratezza durante la produzione.

1.7.2. Bordi e fili laterali sporgenti

Nel caso del taglio a caldo sia il calore che l'attrito possono portare allo scioglimento delle fibre nella zona tagliata. Questo processo previene lo sfrangiamento del tessuto. Fattori esterni (per es frequenti movimentazioni e impatto meccanico sui bordi grezzi) potrebbe danneggiare questa saldatura nella zona del bordo e i singoli fili potrebbero essere visibili.

Normalmente i fili vengono rimossi dall'azienda. Qualora si ripresentassero durante l'uso, sono da rimuovere accuratamente con forbici o con una taglierina termica nel punto più vicino possibile di giuntura.

Attenzione: Tirare i fili lateralmente sporgenti potrebbe causare danni irreversibili.

1.7.3. Bordi neri per un oscuramento migliore

Nella struttura del prodotto di un tessuto oscurante si utilizza fra l'altro una schiuma nera. Questo tipo di rivestimento ha il compito di rendere l'articolo non trasparente (cosiddetto «effetto blackout»). Durante i tagli del tessuto la schiuma va sui bordi rendendoli visibilmente neri.

1.8. Trama asimmetrica (tessuto)

Durante la produzione dei tessuti, vengono esercitate delle forze tra trama e ordito che interagiscono tra loro creando zone di tensione e stiramento.

Durante la produzione agiscono forze di intensità differente sul tessuto, in base al filato e alla sua densità.

L'impatto di queste forze può portare ad un intreccio tra trama e ordito da cui non sempre risulta un angolo perfetto.

Con le moderne tecniche di tessitura, sono possibili distorsioni del tessuto del 2% circa.

1.9. Torsioni (senza fermo peso)

Nel caso di installazioni senza fermo peso (in particolare con tessuti Duette) potrebbe verificarsi una torsione del lato inferiore rispetto a quello superiore.

Questa deviazione non deve superare il 2% in relazione alla larghezza del sistema, ma non deve superare i 20 mm.



2. Campo di impiego/stanza umida

I prodotti qui descritti possono essere utilizzati in tutte le stanze con una umidità dell'aria bassa, media (per es cucine private e bagni), alta e molto alta tenendo conto dell' "umidità interna" definita dalla normativa DIN EN 13120 (nella sua versione attualmente valida).

I prodotti non devono essere utilizzati:

- in stanze non sufficientemente ventilate
- in saune e piscine/bagni pubblici
- in aree in cui sarebbero in contatto diretto con acqua corrente (es. tende da doccia)
- in zone con una cattiva atmosfera (es. componenti chimici corrosivi, nebbia corrosiva, ecc.)
- nelle verande
- in stanze con muri doppi
- in stanze non chiuse (es. tettoie di terrazze)



LA TENDA A VETRO CHE NON TI ASPETTI

PANORAMICA DELLA COLLEZIONE – CARATTERISTICHE DEI PRODOTTI

3. Pulizia delle finestre

Per evitare danni, la protezione interna dalla luce solare non deve entrare in contatto diretto o indiretto con detergenti aggressivi o contenenti solventi.

4. Condensa sulla finestra

La condensa può formarsi di notte o in giorni freddi, quando la temperatura tra la tenda plissettata e il vetro cala bruscamente. Oltre ad una ventilazione sufficiente, è necessaria un montaggio professionale per evitare la formazione di condensa. In particolare, è necessario rispettare le distanze minime tra finestra e tenda.

Nel caso di **materiali trasparenti** è necessario mantenere una distanza per l'areazione (distanza tra vetro e materiale) di almeno **3 mm**.

Per i **tessuti scuri** e per i **tessuti DUETTE®** è necessario mantenere una distanza per l'areazione di almeno **5 mm**.

Specifiche dei materiali

Nel caso dei tessuti, non si possono escludere piccole variazioni, soprattutto in termini di colore, tra una partita e l'altra. Per questa ragione le richieste di garanzia da parte dell'acquirente non sono accettate. Cambiamenti di colore, restringimenti o allungamenti potrebbero verificarsi anche per una intensa esposizione alla luce solare, entro i limiti previsti dal DIN (standard industriale tedesco).

Con riserva di cambiamenti tecnici.



BB24



DUETTE

LASCIATI  TENDARE

LA TENDA A VETRO CHE NON TI ASPETTI