

ESPECIFICACIONES DE CALIDAD

SISTEMAS DE CORTINAS NEOLUX

KAATEN®

Usos del sistema

Las cortinas Neolux Kaaten son sistemas de fácil instalación y finura en la manipulación. Su doble tejido que combina franjas translúcidas y semiopacas permite una gran versatilidad para controlar el paso de luz.

Especificación de calidad

Consulte toda la información que se expone a continuación para conocer el detalle de las especificaciones de calidad para los sistemas de cortinas Neolux Kaaten.

Control visual de la cortina

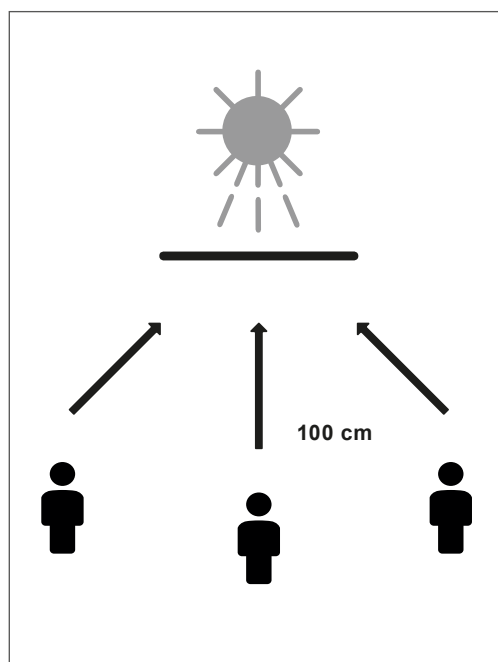
La distancia de observación desde la cortina debe ser de mínimo 100 cm.

La observación se debe hacer desde los tres ángulos de visión que se muestra en la imagen. Una visión paralela a la ventana debe obviarse para esta observación.

Tome nota que un defecto debe apreciarse al realizar una visualización normal de la cortina, no se debe analizar en busca de defectos.

La comprobación debe realizarse con luz frontal y a contraluz. No debe utilizarse iluminación extra focalizada como focos, leds, etc... Además, debe evitarse el uso de proyectores artificiales.

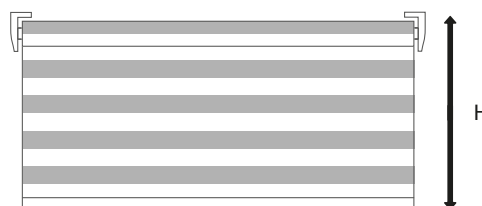
Las imperfecciones, roces y variaciones de color que no son causadas por un impacto mecánico pueden ser causa de reclamación cuando esto conlleva un cambio en la superficie del producto (no se tendrá en cuenta si se trata de 1 a 3 imperfecciones de hasta 1 mm²).



Altura del producto

La altura del producto se mide desde el extremo superior del soporte hasta la parte inferior del terminal cuando la cortina está completamente bajada hasta su final de carrera inferior. La desviación permitida en la altura es (medida a una temperatura de 23°C +/- 5°C)

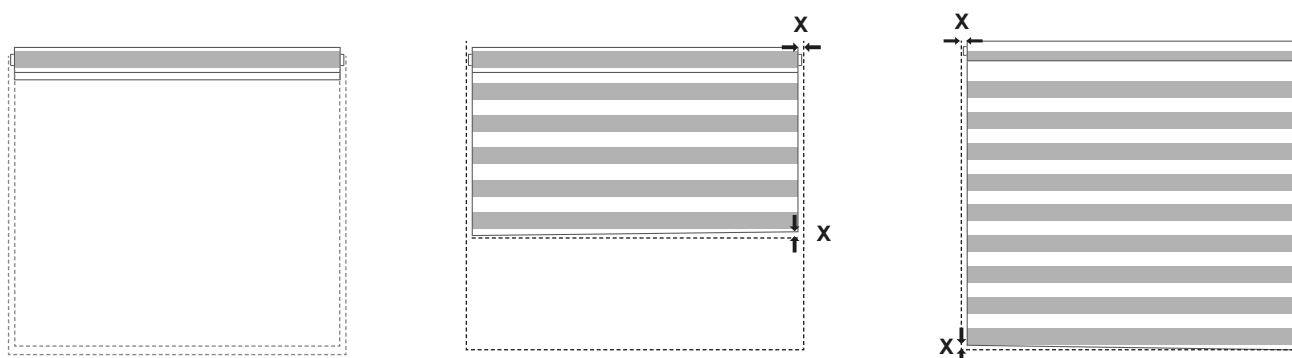
- Altura del producto H hasta 2,5 m: Desviación máx. ±5 mm.
- Altura del producto H desde 2,5 m: Desviación máx. ±8 mm.



Desviación de asimetría permitida

La desviación nunca deberá superar los **5 mm** para cortinas inferiores a **2,5 m**, ni los **8 mm** para cortinas superiores a los **2,5 m**.

Esto es aplicable para las cortinas que estén correctamente instaladas, en referencia a la norma EN13120:2009+A1:2014, cuando está completamente elevada, completamente bajada y a medio camino (medida a una temperatura de 23°C +/- 5°C).

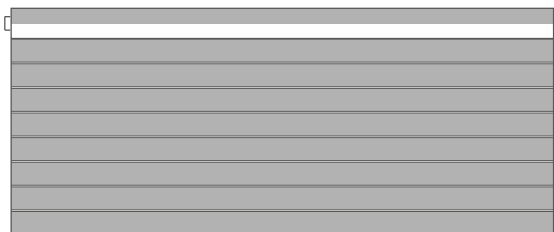


X = Desviación.

Alineación de las franjas

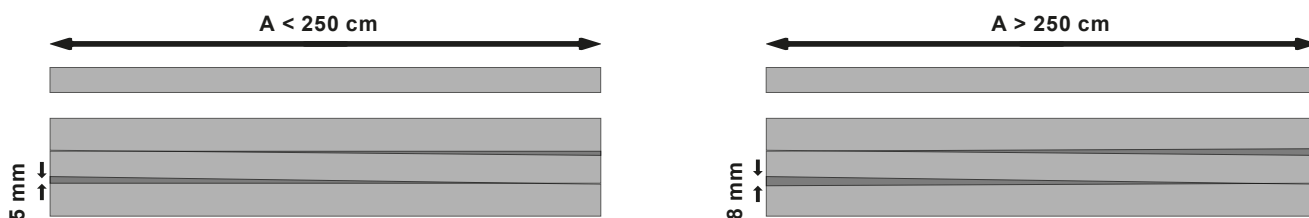
POSICIÓN DE PRIVACIDAD

La revisión de las cortinas NEOLUX debe realizarse con la cortina totalmente desenrollada hasta la altura de cortina solicitada. En esta posición las franjas deben quedar solapadas.



PARALELISMO FRANJAS DELANTERAS Y TRASERAS

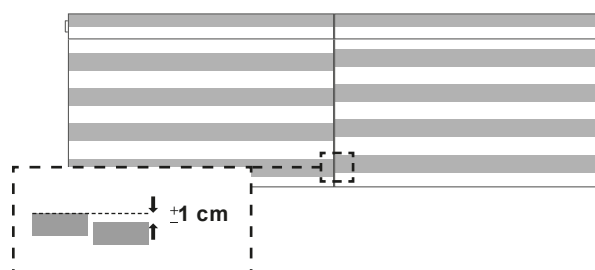
La desviación del paralelismo entre las franjas delanteras y traseras nunca deberá superar los **5 mm** para cortinas inferiores a **2,5 m**, ni los **8 mm** para cortinas superiores a los **2,5 m**.



ALINEACIÓN DE FRANJAS ENTRE CORTINAS “VAN JUNTAS”

La desviación del paralelismo entre las franjas de distintas cortinas ‘van juntas’ puede ser de hasta ± 1 cm.

Solo se puede alinear hasta un máximo de 7 cortinas ‘van juntas’.

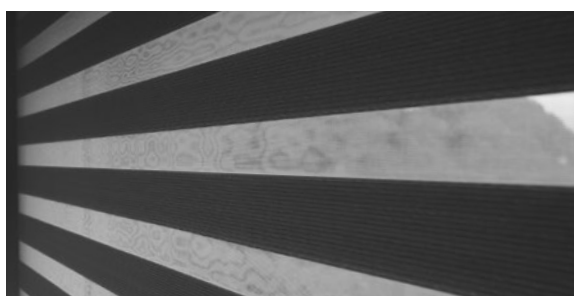
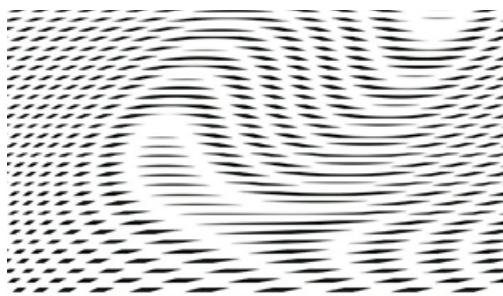


Diferencias de velocidad en el enrollado entre cortinas 'van instaladas juntas'

Debido a la tecnología de los motores asíncronos, no se aceptarán reclamaciones por diferencias de velocidad de enrollado entre cortinas 'van instaladas juntas' dentro del siguiente rango: $\pm 5\%$

Efecto moiré

Dada la configuración de la cortina de dos capas de tejido, éstos pueden presentar en mayor o menor medida un efecto moiré que no será motivo de reclamación.



Ondulaciones verticales

La propia arquitectura del tejido, que combina franjas compactas con franjas vaporosas, implica tensiones entre ambas franjas que pueden ocasionar leves ondulaciones o bolsas que no serán motivo de reclamación.

Área de uso / definición ambiente húmedo

De acuerdo con la norma EN13120:2009+A1:2014, todas las habitaciones se definen como espacios con un ambiente húmedo. Hay una diferenciación de habitaciones con humedad baja, media, alta, muy alta y con atmósfera agresiva. Las cortinas se pueden utilizar en todas las habitaciones con una higrometría pobre y media. No se deben utilizar en habitaciones con higrometría alta o muy alta:

- Habitaciones no suficientemente ventiladas
- Saunas y piscinas públicas
- La proximidad del contacto directo con el agua como, por ejemplo, una ducha
- Lugares con una atmósfera agresiva
- Habitaciones no totalmente cerradas como la terraza exterior de la cubierta

Seguridad de los niños

Todas las cortinas Neolux Kaaten cumplen con la norma de seguridad infantil descrita en el estándar EN13120:2009+A1:2014.

En ningún caso serán consideradas motivo de reclamación las pequeñas variaciones de textura y color que presente, con respecto a las muestras, el producto suministrado.