

## Meetinstructie voor screens



**CE**

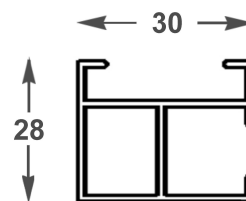
Dit screen is geschikt voor buitengebruik en voldoet aan de volgende Europese richtlijnen voor CE-markering (deze zijn omgezet in de Nederlandse wetgeving):

De richtlijn voor bouwproducten:	89/106/EEG
De Machinerichtlijn:	2006/42/EG
Laagspanningsrichtlijn:	2006/95/EG
EMC richtlijn:	89/336/EEG
Standaard netspanning:	230 Volt en 50 Hz

De volgende norm is toegepast: NEN-EN 13561:2004+A1:2008 en

## Plaatsing van een screen op de gevel:

In onderstaande meetinstructie wordt omschreven, hoe u aan de gegevens komt die nodig zijn bij het bestellen van één of meerdere screens. Deze gegevens kunnen zijn; hoogte en breedte van de screen, wordt de screen op de gevel of op het kozijn geplaatst, hoe wenst u de bediening elektrisch (schakelaar of handzender) met koordbediening binnen of mono (draaistang buiten).



**Tip:** Als u kiest voor koordbediening, adviseren wij te kiezen voor montage, waarbij de screen in zijn geheel op het kozijn geplaatst wordt. Uiteraard kan een screen met koordbediening ook op de gevel gemonteerd worden, echter moet u er dan rekening mee houden dat er een gat (rond 10 mm) in de muur geboord moet worden. Dit gat dient voor de doorvoer van de geleide veer en het bedieningskoord.

### Inmeten van een screen voor montage op de gevel.

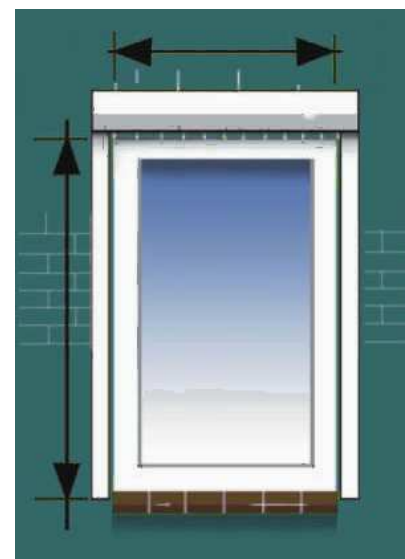
Bij plaatsing "op de dag" of te wel op de muur komt de cassette van een screen boven uw kozijn van het raam. De zijgeleiders worden naast het kozijn **op** de muur geplaatst.

### De breedte van een screen.

Meet de maat in millimeters tussen de muren. Voor de nauwkeurigheid adviseren wij om op meerder plaatsen (boven, midden en onder) te meten en de grootste maat te noteren. Tel bij deze opgenomen maat 70 mm op. Dit is de totale breedtemaat van de screen, inclusief de twee zijgeleiders (2x 30 mm + 10 mm).

### De hoogte van een screen.

De hoogte maat van een screen bepaalt u door de maat te nemen vanaf de bovenkant van het kozijn/onderkant muur tot op de vensterbank (zie tekening). Meet op meerdere plaatsen de maat in millimeters van bovenkant muur tot aan de onderkant van het kozijn en noteer de grootste maat. Vervolgens telt u hier de kastmaat bij. (zie onderstaande tabel). Dit is de hoogtemaat waarop u uw screen kunt bestellen.



Max. screenhoogte in mm.	
Kastmaat	95
Geleiderhoogte	3305
Totale hoogte	3400



**Tip:** Bij twijfel kunt eventueel meer van 10 mm extra hoogte nemen, bij het monteren van de screen zijn de geleiders eenvoudig in te korten.

### Bedieningszijde

Bepaal de bedieningszijde links of rechts of waar de kabel van de motor uit de cassette moet komen. Deze wordt altijd vanaf **buiten** gezien. De eventuele motorsnoer komt standaard aan de achterzijde uit de cassette.



**Plaatsing van een screen tussen de muren op het kozijn:  
(in de dag montage)**

*Breedte:*

De breedtemaat van de screen bepaalt u door de maat te nemen tussen de muren in. Verminder dit met 5 mm. Let hierbij op dat u de kleinste maat neemt omdat muren veelal niet zuiver recht zijn.

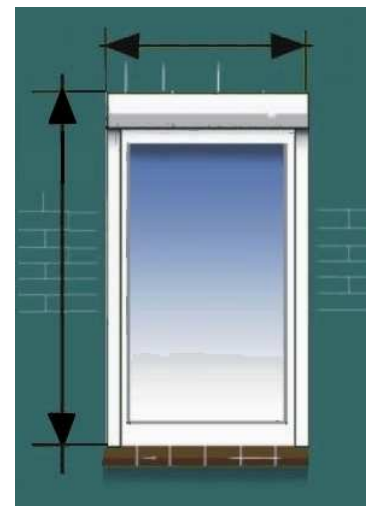
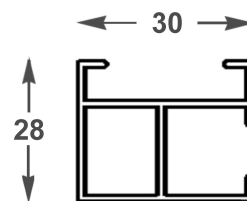
Dit is de breedtemaat waarop u uw screen kunt bestellen.

*Hoogte:*

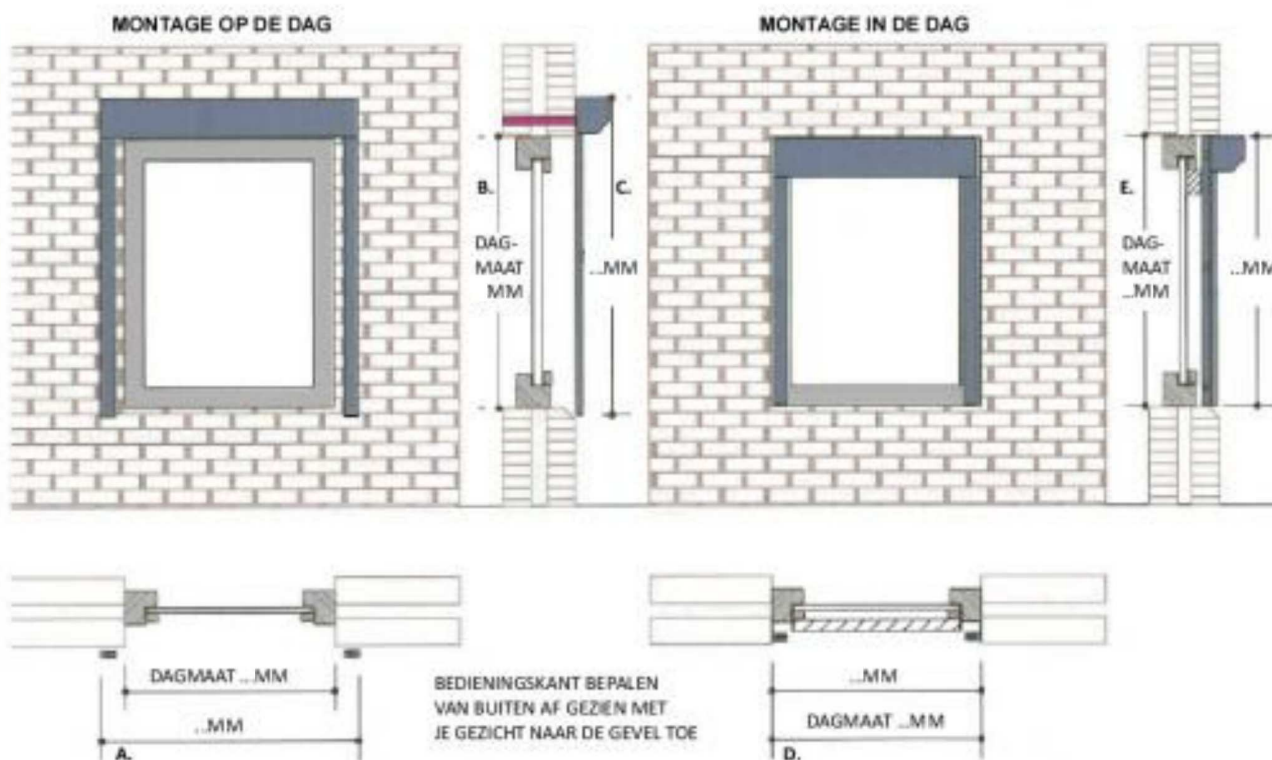
De hoogtemaat van een screen bepaalt u door de maat te nemen vanaf de bovenkant van het kozijn/onderkant muur tot op de vensterbank (zie tekening). De geleiders worden nu tussen de muren gemonteerd en de cassette voor de bovendorpel van het kozijn.

Dit is de hoogtemaat waarop u uw screen kunt bestellen.

**Let hierbij wel op dat openslaande ramen/deuren niet belemmerd worden door de te monteren cassette en onderlijst van de screen.**



Max. screenhoogte in mm.	
Kastmaat	95
Geleiderhoogte	3305
Totale hoogte	3400



## Opties:

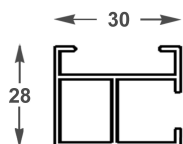
Bij de bestelling van uw screen(s) zijn de volgende opties mogelijk:

### Bedieningen:

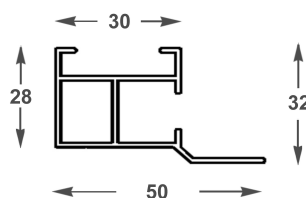
- Koord met koordopwinder, binnen.
- Het koord loopt via een geleide veer door de muur of kozijn naar binnen, waar deze wordt opgerold op een koordopwinder (meegeleverd).
- Mono (mechanisme met draaistang), buiten.  
Aan de buitenzijde van de cassette (links of rechts) is een mono-mechanisme gemonteerd met een bedieningssoog. Hierin kan een draaistang gekoppeld worden. Draaistangen worden geleverd in twee lengtes 1400 mm en 1800 mm.
- Elektrische buismotor met schakelaar.  
Deze motor wordt d.m.v. een schakelaar (meegeleverd) aangesloten op het stroomnet (230 Vac).
- Elektrische buismotor met handzender.  
Deze motor wordt direct aangesloten op het stroomnet (230 Vac).  
Het bedienen van de screen gaat d.m.v. een radiografische handzender.
- Van de hierboven gekozen bedieningen moet nog bepaald worden, aan welke zijde van de cassette deze moet komen, links of rechts. **Dit is altijd van buitenaf gezien.**

### Zijgeleiders:

- Standaard worden bij deze screens zijgeleiders meegeleverd zonder lip.
- Als optie kan er gekozen worden voor een zijgeleider MET lip.  
Waardoor het interieur nog meer wordt afgeschermd tegen zonnestralen.



Zijgeleider zonder lip



Zijgeleider met lip

### Accessoires:

- Montageset incl. RVS bevestigingsschroeven, muurpluggen.
- Het laten voorboren (Computer gestuurde freesbank) van bevestigingsgaten in de zijgeleiders.
- Uitvulset voor een max. van 50 mm, incl. langere RVS bevestigingsscschroeven.  
Hiermee kan de screen incl. zijgeleiders verder van de muur of kozijn geplaatst worden.  
Zie de montagehandleiding voor meer informatie.

