



SC600

# PRODUCTFICHE

Screen type SC600

## Vormgeving & uitvoering

Een screen is een makkelijke en efficiënte oplossing om een teveel aan zonlicht en warmte buiten te houden. Ze zijn eenvoudig te monteren op elk raamprofiel of elke gevel. De hoofdonderdelen van een screen zijn de kast, de onderlat, de geleiders en het doek. Zowel de kast, onderlat als geleiders bestaan uit geëxtrudeerd aluminium, voorzien van een poedercoating of natuurkleurig geanodiseerd.

### De troeven van de SC600

- afgeronde kastvorm voor een optimale lichtinval
- tot 9 m<sup>2</sup> in 1 deel
- een verfijnde zonwering, met een robuuste constructie
- verduistering mogelijk (enkel bij binnenmontage)
- voldoet aan windklasse 2



kast



onderlat

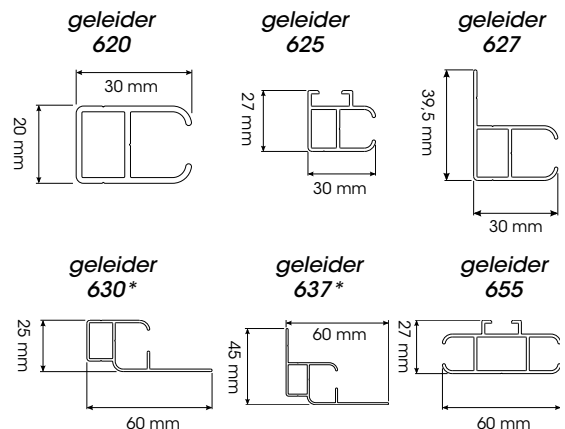
### Kast

- de afgeronde kast bestaat uit 3 delen
- afgewerkt met aluminium consoles
- kastmaten: 70 - 90 - 110

### Onderlat

In de onderlat zit een verzwaringsijzer, waardoor het doek goed geleid en opgespannen wordt. Gedaan met doorhangende doeken dus en ook na jaren gebruik zal uw Harol screen er nog zo goed als nieuw uitzien.

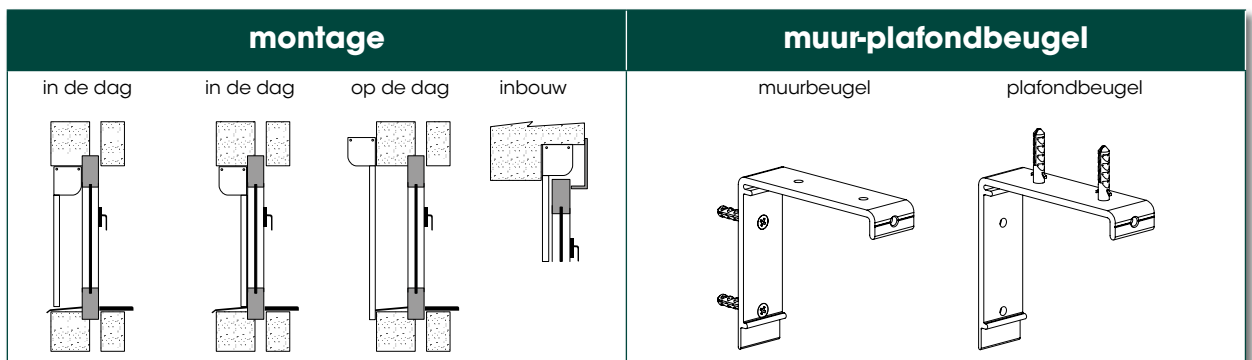
### Geleiders



geleider 670: er is ook mogelijkheid tot geleiding met staakabel (diameter 2,5 mm)

\* geleiders met doekspleetflens: dankzij deze doekspleetflens is er geen rechtstreekse lichtinval

## Montagemogelijkheden



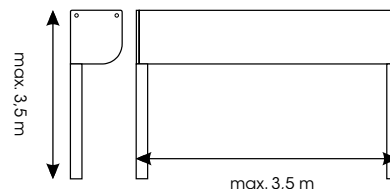
Er zijn verschillende montagemogelijkheden, zoals hierboven afgebeeld.

Deze beugel voor de kastophanging is eveneens uit poedercoated geëxtrudeerd aluminium vervaardigd. De beugels bieden ook ondersteuning voor de kast bij grotere breedtes.

# Afmetingen

## Enkelvoudige screen

- breedte maximum 3,5 m
- hoogte maximum 3,5 m
- oppervlakte max. 9 m<sup>2</sup>



## Meervoudige screens

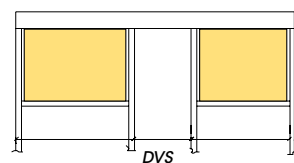
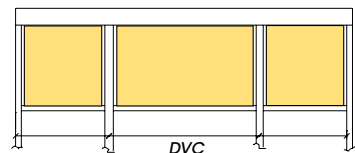
- breedte maximum 6 m
- hoogte maximum 3,5 m
- oppervlakte max. 9 m<sup>2</sup> per doekdeel

In 1 screenkast kunnen 2 of 3 screens gecombineerd worden, tot een maximum kastbreedte van 6 m.

Er zijn 2 combinatietypes mogelijk:

- met de screens direct naast elkaar (DVC)
- met een tussenruimte van min. 26 mm en max. 500 mm tussen de screens (DVS)

Deze gecombineerde screens kunnen naar keuze samen of afzonderlijk bediend worden.



# Doek



Typisch aan een screendoek zijn de perforaties. Deze zorgen ervoor dat het zicht naar buiten behouden blijft wanneer het doek neergelaten is en laten ook ventilatie toe.

## Type doek: Polyester

**samenstelling:** polyesterdraden, omhuld met PVC

**kleuren:** unikleuren volgens collectieboek

**dikte:** 0,40 mm of 0,45 mm

**doorlaatbaarheid van directe zonnestralen:** 14% of 8%

**eigenschappen:** uitstekende ventilatie-eigenschappen, bescherming tegen UV-stralen, vuilafstotend, brandklasse M2 (M1)

## Type doek: Glasvezel

**samenstelling:** glasvezeldraden, omhuld met PVC

**kleuren:** uni- of tweekleurige doeken volgens collectieboek

**dikte:** 0,84 mm

**doorlaatbaarheid van directe zonnestralen:** 16%

**eigenschappen:** uitstekende ventilatie-eigenschappen, bescherming tegen UV-stralen, vuilafstotend, brandklasse M1

# Bediening



## 4 bedieningssystemen:

- manuele bediening met een
  - lint
  - koord
  - slingerstang
- elektrische motorisering d.m.v. ingebouwde buismotor, met een bediening naar keuze
  - muurzender
  - afstandsbediening
  - domotica & automatisering (wind- en/of zonsensor)