



SC800

PRODUCTFICHE

Screen type SC800

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. Eigen aan de SC800 is het 'ritssysteem'. Dat maakt het screen windvast en houdt het doek perfect op z'n plaats. De SC800 is bovendien een praktische 'insectenwering', omdat de ruimte tussen de kast, de geleiders en het doek volledig afgesloten wordt.

De troeven van de SC800

- eigentijdse, vierkante kastvorm beschikbaar in 4 afmetingen
- 'ritssysteem' voor een windvaste screen
- ook een functionele 'insectenwering'
- tot 18 m² in 1 deel
- voldoet aan windklasse 3

Kast

- de vierkante kast bestaat uit 2 delen
- afgewerkt met aluminium consoles
- kastmaten: 70 - 90 - 110 - 150
- afgeronde versie beschikbaar in maat 90 en 150



kast

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.

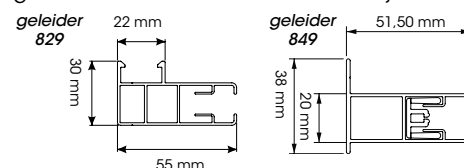
De onderlat is onderaan standaard van een rubber voorzien. Dat vangt eventuele oneffenheden in de dorpel op en voorkomt dat er licht onder de onderlat schijnt.



onderlat

Geleiders

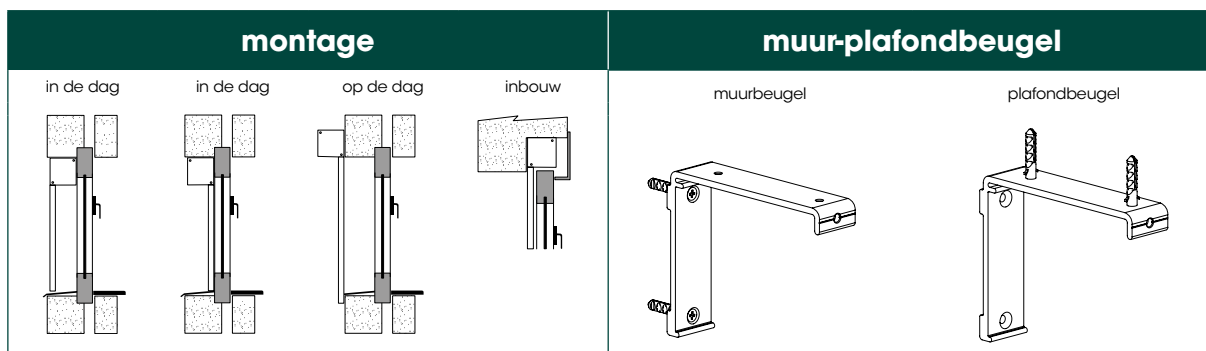
De SC800 screens zijn volledig afgedicht tussen doek en geleiders. Het doek komt tot in de geleiders en kan er niet uitwaaien bij sterke wind.



Ritssysteem

De SC800 is voorzien van een ritssysteem. Het draagt er zorg voor dat het doek netjes gespannen blijft en niet uit de geleiders kan komen ongeacht de hoogte positie van de onderlat. De doeken worden hiervoor links en rechts voorzien van een rits. Deze rits schuift met zijn verdikking in een kunststof geleidingsprofiel dat op zijn beurt in het aluminium geleiderprofiel geschoven zit.

Montagemogelijkheden



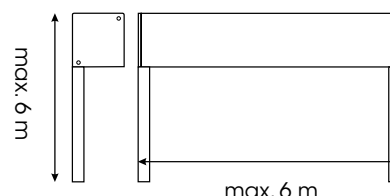
Er zijn verschillende montagemogelijkheden. Raadpleeg uw Harol verdeler voor meer informatie.

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 6 m
- hoogte maximum 6 m
- oppervlakte max. 18 m²



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 zonnestrallen: 14% of 8%

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

Type doek: Glasvezel

samenstelling: glasvezeldraden, omhuld met PVC

kleuren: uni- of tweekleurige doeken volgens collectieboek

dikte: 0,84 mm

doorlaatbaarheid van directe zonnestrallen: 16%

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

Type doek: Verduisteringsdoek

De SC800 kan ook dienst doen als **verduisteringsscreen** wanneer het voorzien wordt van een verduisteringsdoek.

samenstelling: polyesterdraden, omhuld met PVC

kleuren: 1 zijde steeds grijs, andere zijde: unikleuren volgens collectieboek

dikte: 0,60 mm

ondoorzichtend doek: doorlaatbaarheid van directe zonnestrallen: 0%

eigenschappen: bescherming tegen UV-stralen, vuilafstotend, brandklasse M2

Bediening



2 bedieningssystemen:

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

artnr.: 29004 - 18 / 09 / 2008

