



System OR3

(Trippelt Omvänt Rullsystem)

OR3

Ett heltäckande system som täcker stora ytor utan glipor eller springor för anpassad effektiv ljusreglering. Systemet är uppbyggt av 3 stycken dukar. Systemet möjliggör att både ha solskydd samt mörkläggande läge. Egenvikt på systemet gör att duken rullas ut både uppåt samt nedåt samtidigt vid drift. Vid nerkört mitten läge är hela utfallshöjden täckt med duk, exempelvis mörkläggande duk på den övre delen samt solskyddsduk på den nedre delen. Vid körning till ändläget mörklägger man även den nedre delen med mörkläggande duk. Systemet kan innehålla olika dukar då systemet är indelat i tre dukdelar. Systemet drivs endast via en motor samt kan endast monteras vertikalt.

Styrgejder behövs endast på en sida, hela utfallshöjden.

OR3 systemet kan seriekopplas, via exempelvis en 90° vinkelknut som medför att man kan köra flera dukar på flera sidor samtidigt.

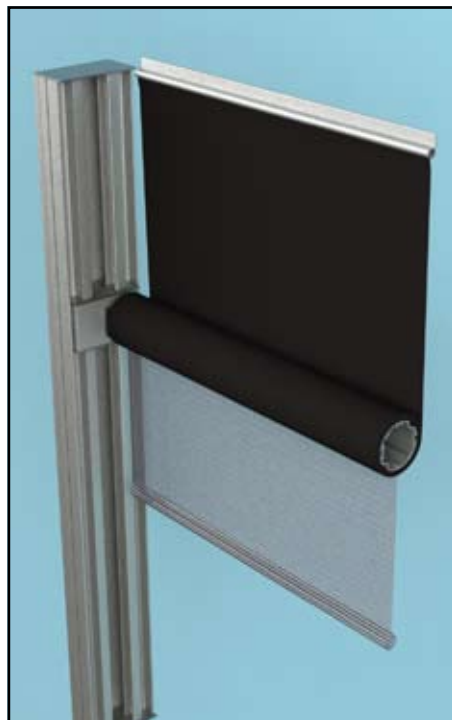
Täckande systemstorlek från 4000mm - 60 000mm bredd samt med maximalt 6000mm utfall.

Fördelar:

Systemet används med fördel på stora ytor där en kombination krävs för både mörklägning och solskydd/diffusering då inga ljusspringor uppstår. Endast en motor för drivning gör det mer ekonomiskt att installera samt störande motorljud minimeras.

OR3 systemet innehar endast en styrgejd som är synlig vid inkört läge. Resterande ligger upprullat runt dukröret vid uppkört läge.

Systemet integreras i konstruktionen och kan med fördel fällas in i undertak. Systemmått och infästning projekteras efter behov.



Materialval:

Styrgejder & topp infästning i natureloxerat aluminium alternativt lackerad i RAL eller NCS kulör kod. Dukrör med snabbfäste, för duk, i aluminiumrör, 58mm eller 86mm.

Duk kvalitet enligt önskemål. Dock måste duken vara formstabil.

Styrning:

Motordrift via tryckknapps manöver alternativt automatik manövrering via exempelvis solljus eller tid.

Styrning via fjärrstyrning 868,3Mhz. EIB, LON, KNX m.m.

erco
systems ab

Smedtorpsvägen 3
SE-451 75 Uddevalla
Telefon +46 (0)522 67 01 80
info@erco.se
www.erco.se