

Screens

Gebruikershandleiding

V599-Ritz screen



755-080721

Voorwoord

Deze handleiding is bestemd voor de gebruiker van de screen en de installateur die de montage uitvoert. Deze gebruikershandleiding bevat eisen en voorwaarden voor veilig gebruik, onderhoud en reparatie van de screen. De eisen en voorwaarden uit deze handleiding dienen te worden uitgevoerd en opgevolgd. Van de installateur wordt geëist dat deze bij oplevering van de screen het logboek met de eindgebruiker van de screen doorneemt en invult.

De screen voldoet aan de van toepassing zijnde Europese Richtlijnen betreffende veiligheid en gezondheid mits geïnstalleerd volgens de installatie/montage aanwijzingen in de handleiding en door een erkende installateur. De installatie is voorzien van de CE-markering (Machinerichtlijn, Laagspanningsrichtlijn en EMC-Richtlijn).

In deze gebruikershandleiding treft u een verwijzing aan die als volgt is aangeduid:



Gevaar!

U kunt uzelf of anderen verwonden of het product beschadigen.

Verklarende woordenlijst

Bevoegd persoon

Een bevoegd persoon is iemand die deze gebruikershandleiding zorgvuldig heeft doorgelezen en tenminste 16 jaar of ouder is. Tevens moet deze persoon over voldoende vaardigheden beschikken om een screen te bedienen.

Vakbekwaam persoon

Een vakbekwaam persoon is iemand die voldoende kennis heeft om werkzaamheden aan een screen uit te voeren. Deze persoon dient over een gedegen kennis van de onderstaande gebieden te beschikken:

- ARBO wetgeving;
- Gebruik van ladders en steigers;
- Hantering en vervoer van lange, zware componenten;
- Het omgaan met werktuigen en machines;
- Beoordeling van het bouwvolume.

Voorwoord & Verklarende woordenlijst	2
Inhoudsopgave	
1. Inleiding	
1.1 Gebruikersdoel	4
1.2 Alvorens de montage	4
1.3 Te ontraden gebruik	4
1.4 Gebruiksomstandigheden	4
1.5 Ingebruikname	4
1.6 Werkingsprincipe	5
1.7 Bediening van de screen	5
2. Veiligheid	
2.1 Veiligheidsmaatregelen	6
2.2 Veiligheidsvoorzieningen	6
2.3 Risico's	6
3. Levensduur en storingen	
3.1 Onderhoud en reiniging	7
3.2 Ontmantelingsinstructie en verwijdering	7
3.3 Storing	7
4. Conformiteitsverklaring IIa	8
5. Logboek	9
6. Garantie	12

1. Inleiding

1.1 Gebruikersdoel van de screen

De screen is bedoeld om invallend zonlicht bij ramen te weren. Dit betekent onder meer dat de screen niet bestemd is voor gebruik tijdens alle weersomstandigheden zoals hagel, sneeuw en krachtige wind (> 5 Bft). Bij krachtige wind (> 5 Bft) kan de windvaste screen gewoon worden gebruikt.

Schaalcijfer BEAUFORT	Windsnelheidsequivalenten op 10 m hoogte boven vlak terrein		Benaming	Beschrijving van de zichtbare uitwerking van de windkracht
	m/s	Km/h		
0	0 - 0,2	< 1	Windstil	Rook stijgt bijna recht omhoog
1	0,3 - 1,5	1 - 5	Zwakke wind	Windrichting goed herkenbaar aan rookpluimen. Bladeren beginnen te ritselen en windvanen kunnen gaan bewegen.
2	0,3 - 1,5	6 - 11		Wind begint merkbaar te worden in gelaat
3	3,4 - 5,4	12 - 19	Matige wind	Bladeren en twijgen zijn voortdurend in beweging. Kleine takken beginnen te bewegen.
4	5,5 - 7,9	20 - 28		Stof en papier beginnen van de grond te dwarrelen.
5	8,0 - 10,7	29 - 38	Vrij krachtige wind	Kleine , bebladerde takken maken zwaaiende bewegingen. Er vormen zich gekuifde golven op meren en kanalen.
6	10,8-13,6	39 - 49	Krachtige wind	Grote takken bewegen. Een paraplu kan slechts met grote moeite worden vastgehouden.
7	13,9 - 17,1	50 - 61	Harde wind	Gehele bomen bewegen. De wind is hinderlijk wanneer men er tegen in loopt
8	17,2 - 20,7	62 - 74	Stormachtig	Twijgen breken af. Fietsen en lopen wordt moeilijker
9	20,8 - 24,4	75 - 88	Storm	Lichte schade aan gebouwen. Schoorstenen en dakpannen worden afgerukt.
10	24,5 - 28,5	89 - 102	Zware storm	Ontwortelde bomen. Aanzienlijke schade aan gebouwen, enz. Komt zelden boven land voor
11	28,6 - 32,6	103 - 117	Zeer zware storm	Uitgebreide schade
12	>32	>117	Orkaan	Komt boven land zelden voor

1.2 Alvorens de montage

Zorg dat u alle benodigdheden voor de montage bij de hand heeft. Bevestigingsmateriaal om de installatie te plaatsen c.q. te monteren zijn niet inbegrepen. Zorg ervoor dat het bevestigingsmateriaal dat u gebruikt geschikt is voor de plaatsing c.q. montage van de installatie. Lees voordat u met de montage van de screen begint, aandachtig de gebruikers – en montagehandleiding door.

1.3 Te ontraden gebruik

De screen dient gesloten te worden bij hagel en/of sneeuw. De zonwering niet gebruiken bij vorst (indien buiten geplaatst). De screen moet opgetrokken worden bij windkracht > 6 Bft.

1.4 Gebruikersomstandigheden

Wij raden u aan om de screen alleen te gebruiken indien u thuis bent. De screen is ingemeten en voor een specifiek raam geschikt.

1.5 Ingebruikname

Elektrisch, in werking stellen: Open de screen door de schakelaar naar rechts te bedienen.
Elektrisch, buiten werking stellen: Sluit de screen door de schakelaar naar links te bedienen.

1.6 Werkingsprincipe

Er bestaan twee soorten bedieningen voor de screen, namelijk handbediend en elektrisch bediend.

Handbediende screen

Bij handbediening van de screen d.m.v. optrekband/koord of slingerstang gebruikt u uw normale armkracht. Maak geen afwijkende bewegingen en ga niet door met bedienen als de bovenste of onderste positie is bereikt. Deze bediening kan zowel binnen als buiten worden toegepast.

Belangrijk:

Houd het band/koord in het verlengde van de opwinder;

Zorg ervoor dat het doek geleidelijk zakt.

Een kleine rimpelvorming is eigen aan het doek: het is niet toegestaan om aan het doek te trekken.

Elektrisch bediende screen

Indien u een elektrisch bediende screen heeft aangeschaft is deze standaard uitgerust met een buismotor. Dit type aandrijving wordt in de aandrijfjas gemonteerd en is van buitenaf niet te zien. De aandrijving is onderhoudsvrij en staat garant voor een lange storingsvrije levensduur. De buismotor is geschikt voor een toepassing waarbij de screen met ten hoogste 8, niet aaneengesloten bewegingen per 24 uur met tussenpozen van tenminste 30 minuten, geopend of gesloten wordt. Wanneer de aandrijving vaker wordt gebruikt kan dit resulteren in het thermisch uitschakelen van de motor. In dat geval zal de aandrijving na ca. 30 minuten weer te gebruiken zijn. Buismotoren worden naar gelang de grootte en de toepassing van de screen in 230 Volt als in 400 Volt uitgevoerd.



De buismotor mag alleen worden gemonteerd / gedemonteerd door vakbekwame personen.

1.7 Bediening van de screen

Controleer bij openen en sluiten altijd:

- Of er voorwerpen of situaties zijn, die het openen van de screen kunnen belemmeren;
- Of er zich geen obstakels onder de screen bevinden;
- Of zich geen personen in de nabijheid van de screen ophouden;
- Als uw screen de volledige open - of dichtstand heeft bereikt of u bemerkt een abnormale weerstand, dient u onmiddellijk te stoppen. Het uitgangspunt is dat de bediening soepel verloopt.

2. Veiligheid

2.1 Veiligheidsvoorschriften

- Gebruik de screen niet bij zeer krachtige wind (> 6 Bft), bij hagel en sneeuw;
- De screen spanningsloos maken bij reparatie en werkzaamheden in de nabijheid van de screen (door b.v. de stekker uit het stopcontact te nemen);
- Bedien de screen alleen als er geen personen of obstakels in het werkingsgebied aanwezig zijn of staan.

2.2 Veiligheidsvoorzieningen

De buismotor is thermisch beveiligd. Bij oververhitting dient minimaal 30 minuten te worden gewacht voor verder gebruik.

2.3 Risico's

Afhankelijk van de beschikbare montagemogelijkheden en de afmetingen van de screen kan zowel bij de bovenrol als onder het dalende doek beknellingsgevaar optreden wanneer de screen opent of sluit. Bij naleving van de veiligheidsvoorschriften wordt dit door de fabrikant niet als risico beschouwd.



3. Levensduur en storingen

3.1 Onderhoud en reparatie

Bij onderhoud en reparatie dient de screen altijd spanningsloos te zijn. Wij adviseren om uw screen minimaal éénmaal per jaar te onderhouden en te reinigen, afhankelijk van de gebruiksfrequentie.

Onderhoudsaspecten:

- Geanodiseerde of gemoffelde profielen die vervuild zijn, kunnen met lauw water en een schoonmaakproduct gereinigd worden;
- Gebruik geen agressieve producten, schuursponsjes, andere schuurmiddelen of hogedruktoestellen;
- Kunststof geleidingsblokken, rubbers en aluminium geleidingsprofielen dienen na een schoonmaakbeurt (verwijderen van stof, takjes, blaadjes enz.) te worden voorzien van droogsmeermiddel zoals bijv. siliconenspray (geen vetstof of olie aanbrengen). Een geruisloze werking is hiermee gegarandeerd.

Tips voor het reinigen van het doek:

- Voor het reinigen van het doek dient u eerst met een zachte borstel of stofzuiger het losse vuil te verwijderen;
- Gebruik lauw water met een speciaal verkrijgbaar schoonmaakproduct om het overige vuil te verwijderen;
- Gebruik geen agressieve schoonmaakmiddelen, aangezien de finishlaag van het doek aangetast kan worden en er kale plekken kunnen ontstaan;

- Spoel het doek na met lauw water. Vermijdt echter het reinigen in volle zon want het snel opdrogen van zeepwater kan vlekken achterlaten in het doek;
- Mocht het doek bij een onverwachte weersverandering nat (ge)worden (zijn), dan kunt u de screen gerust sluiten en later (bij veel beter weer) weer openen om het doek te laten drogen. Voorkom echter dat het doek voor een langere periode (meer dan drie dagen) nat opgerold is, omdat er dan verstikking kan optreden.

3.2 Ontmantelingsinstructie en verwijdering

Belangrijk! Laat de ontmanteling van uw screen te allen tijde over aan een erkend installateur!

- Maak de screen spanningsloos;
- Let vooral op dat het doek niet ongegeleid naar beneden komt.

Aluminium is als grondstof uitstekend te recyclen, waarbij de materiaaleigenschappen niet veranderen na omsmelting. Verder dienen de plaatselijk geldende milieuvoorschriften in acht te worden genomen. Voer demontage uit in omgekeerde volgorde van de montage. Laat dit altijd uitvoeren door een erkend installateur.

3.3 Storing

De onderstaande storingen kunnen zich voordoen. Indien zich andere storingen voordoen dan hieronder vermeld, dient men te allen tijde de installateur te raadplegen.

Storing	Mogelijke oorzaak	Maatregel
Bediening (motor) werkt niet	<ul style="list-style-type: none"> - Geen spanning - Inschakeling thermische beveiliging - Defecte motor - Mechanische blokkering door vandalisme 	<ul style="list-style-type: none"> - Controleer netzekering in groepenkast - Wacht tot thermische beveiliging uitschakelt - Laat buismotor vervangen - Vervang defecte onderdelen
Motor stopt niet tijdig of te vroeg	<ul style="list-style-type: none"> - Eindschakelaars ontregeld - Scheefloop 	<ul style="list-style-type: none"> - Neem contact op met uw installateur - Neem contact op met uw installateur
Installatie of motor maakt een afwijkend geluid	<ul style="list-style-type: none"> - Doek loopt aan of ophanging is los 	<ul style="list-style-type: none"> - Neem contact op met uw installateur
Bij de op - stand van de schakelaar gaat het screen neer of andersom	<ul style="list-style-type: none"> - Polen zijn verwisseld in de schakelaar 	<ul style="list-style-type: none"> - Neem contact op met uw installateur
De motor reageert niet op de afstandsbediening	<ul style="list-style-type: none"> - Ontvanger is ontregeld 	<ul style="list-style-type: none"> - Neem contact op met uw installateur
Kortsluiting in de motor	<ul style="list-style-type: none"> - Motor is foutief aangesloten - Draad / kabel is beschadigd 	<ul style="list-style-type: none"> - Neem contact op met uw installateur - Neem contact op met uw installateur
Er loopt via de motorkabel water in het scherm	<ul style="list-style-type: none"> - Kabel naar de motor staat te strak 	<ul style="list-style-type: none"> - Neem contact op met uw installateur
Doek loopt scheef	<ul style="list-style-type: none"> - Screen is niet waterpas gemonteerd 	<ul style="list-style-type: none"> - Neem contact op met uw installateur
Doek zakt niet	<ul style="list-style-type: none"> - Onderlijst te strak in de kast opgetrokken 	<ul style="list-style-type: none"> - Met de hand de onderlijst naar onder trekken of neem contact op met uw installateur
Slijtage van het optrekband	<ul style="list-style-type: none"> - Het optrekband loopt niet vrij van obstakels 	<ul style="list-style-type: none"> - Neem contact op met uw installateur

EU - Conformiteitsverklaring IIa

Fabrikant: Verano BV
Magazijnweg 12-14
5683 CW Best
Nederland

Verklaart onder geheel eigen verantwoordelijkheid dat het product:

Screen

Waarop deze verklaring betrekking heeft:

1. voldoet aan de bepalingen van de Machinerichtlijn (89/392/EEG),
2. voldoet aan de Laagspanningsrichtlijn (73/23/EEG),
3. voldoet aan de EMC-Richtlijn (89/336/EEG),
4. voldoet aan de volgende geharmoniseerde norm NEN-EN 60204,
5. voldoet aan de volgende geharmoniseerde norm NEN-EN 13561.

Best, januari 2006

Ing. H. Altena
Operations manager
Verano Nederland BV

Deze conformiteitsverklaring is van toepassing mits de zonwering is geïnstalleerd zoals in de montagehandleiding is aangegeven en het gebruik conform de gebruikershandleiding is.

5. Logboek (in te vullen door erkend installateur)

Algemene Informatie	Gebruiker
Datum:	Datum:
Ordernummer:	Adres:
Fabrikant: Verano BV	Postcode:
Installateur:	Plaats:
Adres:	
Postcode, Plaats:	

controle montage	ja	nee	opmerking
1. Is er een visuele controle uitgevoerd? Correcte montage op juiste hoogte; Horizontale montage (waterpas); Verticale montage (waterpas); Correct openen/sluiten van de screen; Correct werken van de bediening.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2. Werkt de screen conform de verwachtingen?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
3. Is de gebruikshandleiding en montage voorschrift aanwezig en overhandigd?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
4. Heeft de gebruiker bedieningsinstructies gekregen?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
5. Heeft de gebruiker een korte uitleg gekregen omtrent de inhoud van de documentatie?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
6. Is de gebruiker op de hoogte van de risico's gebracht?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
7. Zijn alle veiligheidsfuncties gedemonstreerd?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

Handtekening (monteur / installateur)	Handtekening (eigenaar screen)

Constatering

Controle & herstelwerkzaamheden

Uitgevoerde werkzaamheden	Datum en Handtekening monteur
<hr/> <hr/> <hr/>	
<hr/> <hr/> <hr/>	
<hr/> <hr/> <hr/>	
<hr/> <hr/> <hr/>	
<hr/> <hr/> <hr/>	
<hr/> <hr/> <hr/>	
<hr/> <hr/> <hr/>	

Constatering

Controle & herstelwerkzaamheden

Controle & herstellwerkzaamheden

Datum en
Handtekening monteur

Garantiebepalingen

De fabrieksgarantie is alleen geldig indien de montage door een erkende installateur is uitgevoerd (vakkundige plaatsing). Verano b.v. heeft bij de fabricage van haar producten de grootste nauwkeurigheid betracht. Mochten er zich desondanks, bij normaal gebruik en onderhoud, binnen 5 jaar na aankoopdatum gebreken voordoen als gevolg van fabricage - of constructiefouten, mits alle instructies die betrekking op het goed gebruik en onderhoud worden opgevolgd, dan zal Verano b.v. de te vervangen materialen kosteloos ter beschikking stellen aan de dealer.

Garantie:

- Termijn van de garantie wordt niet verlengd of vernieuwd door reparatie of het vernieuwen van defecte onderdelen;
- Omvat niet de vervanging van zekeringen, eindschakelaars en sleepcontacten;
- Verplichtingen van Verano b.v geeft de koper generlei recht op schadevergoeding of ontbinding van de koopovereenkomst;
- Verano b.v. behoudt zich het recht, zonder voorafgaande kennisgeving, wijzigingen door te voeren in haar producten;
- Al onze transacties geschieden volgens de voorwaarden gedeponereerd bij de Kamer van Koophandel te Eindhoven onder nummer 17090148;
- Geringe kleurafwijkingen kunnen voorkomen aangezien bestelde kleuren op nummer worden gedraaid of op basis van een bestaande kleurstaal worden nagemaakt;
- De laklaag is niet bestand tegen inwerken van sterke chemicaliën en / of bewerking met een scherp voorwerp;
- Kleurverlies kan optreden aangezien kleuren ververen onder invloed van meer of minder UV-belasting (zonlicht).

De garantie vervalt:

- Als gevolg van onvoldoende onderhoud of onjuist gebruik;
- Indien de screen is geplaatst door een niet erkende installateur;
- Ondeugdelijke montage;
- Normale slijtage als gevolg van het gebruik;
- Verkleuring door weersinvloeden.

Wederpartij kan geen ander recht aan de garantie ontleen dan hierboven vermeld, met name niet het recht op vergoeding van gevolgschade, welke dan ook, door gebreken ontstaan. Ook indirecte schade komt niet voor vergoeding in aanmerking. Wederpartij vrijwaart ons tegen alle gevolgen van andere aanspraken van zijn afnemers.

Deze garantiebepalingen zijn alleen geldig als de complete fabrieksgarantie retourbon ingevuld is, voorzien van de sticker met de barcode en opgestuurd naar Verano.

VERANO® assortiment:

Rolluiken/rolpoorten
Sectionale garagedeuren
Zonneschermen
Screens
Markiezen
Verandazonwering
Verandadak

Jaloezieën
Lamellen
Rol- en vouwgordijnen
Plisségordijnen
Hordeuren
Vertical strings

controleur nr.

datum

bediening

handmatig elektrisch

afgesteld

ja nee

bedieningslengte (mm)

bedieningszijde (van buitenaf gezien)

rechts voor

rechts achter

links voor

links achter

bijzonderheden



Datum:

**Scheur deze garantiekaart af,
en bewaar hem goed bij uw administratie.**

UW GEGEVENS: (die u op verano.nl heeft ingevuld)

Naam:	
Adres:	
PC + woonplaats:	
Telefoonnummer:	
Email adres:	

Ik wil graag meer informatie ontvangen over Verano® producten: ja nee

VERANO® DEALER GEGEVENS:

FABRIEKSGARANTIE EN ONDERHOUDSVOORSCHRIFT
Gefeliciteerd met de aankoop van dit Verano® product. U bent verzekerd van jarenlang plezier bij normaal gebruik van het product volgens de geeigende bedienings- en onderhoudsvoorschriften. Alle toegepaste materialen zijn aangepast aan het gebruikersdoel. De producten zijn met de grootste zorg gemaakt. Heeft u op- of aanmerkingen, gelieve deze te mailen naar: info@verano.nl

Gelieve onderstaande kaart af te scheuren en goed te bewaren in uw administratie.



VERANO® DEALER GEGEVENS:

Fabrieksgarantie

**Vul deze kaart
in op verano.nl**

**en registreer voor
5 jaar fabrieksgarantie!**