

Screen

2022

Sun 4000 VS Z

Screen Sun 4000 VS Z er en utrolig vindstabil solscreen i et elegant design. Denne screen er lavet med et integreret zip screen system, hvilket betyder, at dugen fastholdes i sidestyret ved hjælp af et lynlåssystem. Dette giver den utrolige vindstabilitet, der gør at Sun 4000 VS Z er testet og godkendt helt op til vindklasse 7.

Kassettestørrelser: 85, 95, 105 og 125 mm.

Godkendelse

Op til vindklasse 7 – 32,92 m/sek. jf. EN 13561:2015.

Boldspilstest indendørs jf. DIN 18032-3: 1997-04.

CE-mærket.

ALUX®



Tekniske Specifikationer

Kassette

Kassetten består af et to-delt ekstruderet aluminiumsprofil, hvor frontprofilen kan åbnes for servicering.

Findes i flere størrelser. Se oversigt på næste side.

Sideskinner

Ekstruderede aluminiumsprofiler.
Mål: 35 x 37,5 mm eller 25 x 35 mm.

Sideskinnerne er to-delte af hensyn til servicering og ilagt et UV-bestandigt kunststofprofil.

Bundskinne

Bundskinnen udføres i ekstruderet aluminium med høj vægt for at neutralisere friktionen mellem lynlås og inderprofil.

Type 3 bundskinne er standard. Ønskes en lille bundskinne og dermed en mindre vægt, kan type 1 vælges.

Dugrør

Stærkt stålør med stor stabilitet og korrosionsbeskyttet med Zinc-magnesium coating min. 130 g /m².

Overfladebehandling

Anodiseret aluminium eller valgfri RAL-farve.

Dug

Screen dug i glasfibervæv.
Tykkelse 0,83 mm.
Vægt 525 gram pr. m².

Alternativt Soltis screen dug type 86, 92 eller black out. G-faktor og soltransmittans fremgår af datablade for de enkelte dugprodukter.

Solafskærmningseffekt

Er variabel alt efter farvevalg.
Ved grå/hvid dug er den ca. 85 %.

Betjening

230 V kraftig motor, som kan leveres med automatik og eventuelt lokal overstyring.

Motorens styrke tilpasses det enkelte produkts størrelse og placering.

Sol- og vindautomatik

Alux screens kan leveres med avanceret sol- og vindautomatik som tilpasses aktuelle behov og bygningens udformning.

Alle vore styresystemer kan tilsluttes CTS og ABA anlæg.

Motor

Indbygget 230 V elektronisk støjsvag motor med soft-start og -stop, som stopper ved forhindringer.

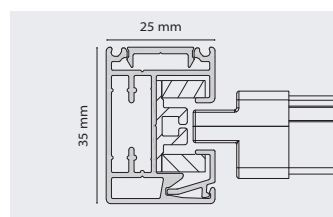
Ved valg af standard motor leveres altid 5 meter kabel med.

Drift og vedligehold

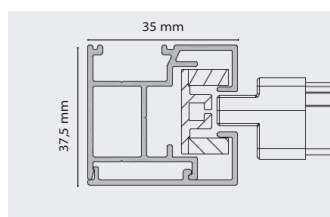
Alux tilbyder serviceaftaler som bl.a. omhandler følgende:

- Funktionstest af motor, styring og sikkerhedsudstyr
- Kontrol af ophæng, befæstelse og dug for skader
- Efterspænding af bevægelige dele
- Rengøring af styreskinner og eventuelt smøring af lejer og glidebeslag.

Sideskinne

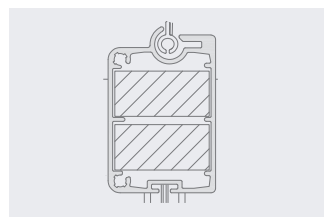


25 mm

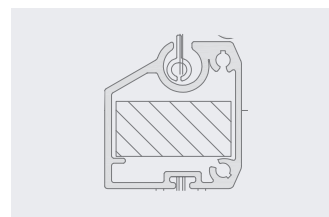


35 mm

Bundskinne



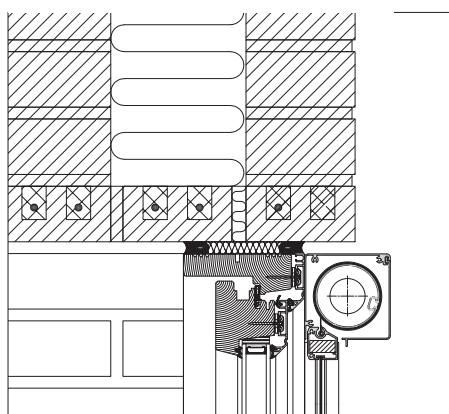
Type 3 / 2055 – 44x28 mm



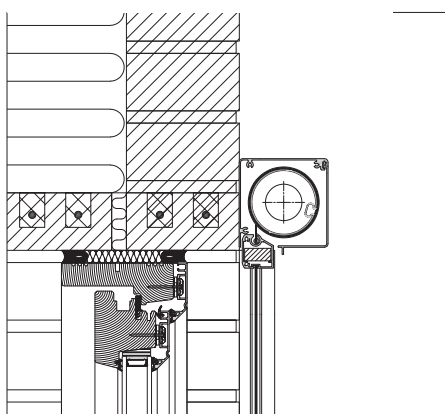
Type 1 / 3907 – 32x30 mm

Monteringseksempler:

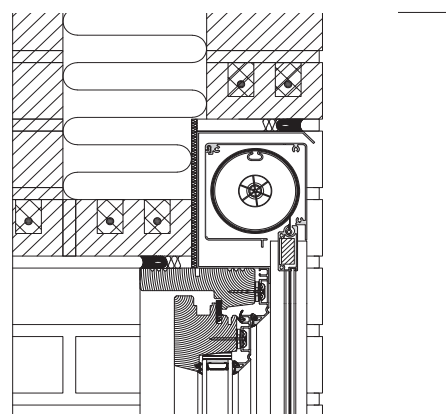
På vinduesramme



På væg



Integreret



Tekniske Specifikationer

Kassette oversigt

Maks. vindlast	
32,92 m/sek.	<2.500x2.000 mm
24,69 m/sek.	Alle øvrige størrelser er testet til dette niveau.

Kassette	Type 90	Type 45	Type HC
VS Z – 85 mm Maksimum bredde 3.000 mm Maksimum højde 1.400 mm Minimum bredde 600 mm			
VS Z – 95 mm Maksimum bredde 3.000 mm Maksimum højde 3.000 mm Minimum bredde 600 mm (Koblede systemer kan leveres op til 7000mm i bredden)			
VS Z – 105 mm Maksimum bredde 4.000 mm Maksimum højde 3.400 mm Minimum bredde 600 mm (Koblede systemer kan leveres op til 7000mm i bredden)			
VS Z – 125 mm Maksimum bredde 5.000 mm Maksimum højde 5.000 mm Minimum bredde 600 mm (Koblede systemer kan leveres op til 7000mm i bredden)			

Sergé 600 Srennduge

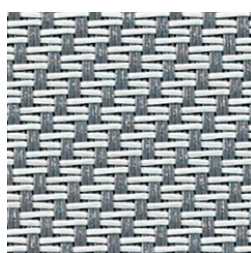
Varenummer	Navn	AS Absorberet varme 	RS Reflekeret varme 	TS Transmitteret varme 	TV Visuel gennemsigt 	FS G-værdi * 
Screen Sergé OF 5%						
3958	grey-white	56,20	37,20	6,70	6,60	0,09
3959	grey-white-pearl	63,00	33,20	3,90	3,60	0,08
3960	pearl	51,70	38,30	10,10	8,40	0,11
3962	charcoal-grey-linen	74,00	21,00	5,00	5,00	0,10
3963	grey	81,30	15,10	3,50	3,60	0,09
2305	pearl-grey	64,00	25,00	11,00	10,00	0,13
3964	grey-charcoal	86,50	9,90	3,60	3,60	0,09
3972	charcoal	91,40	5,00	3,60	3,60	0,10
Screen Sergé OF 1%						
2329	grey	80,20	17,40	2,40	2,20	0,06
2331	charcoal	90,00	8,60	1,40	1,30	0,06

* G-værdien gælder ved glas i 2 lag GV=0,59 og U=1,2

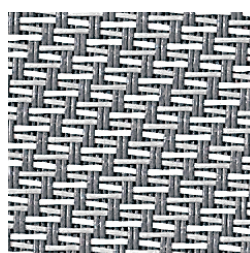
Vægt:	535 g/m2 (620)	Overfladebehandling:	Antibakteriel og blyfri
Mønster:	Satin (diagonal)	Thermal stabilitet:	-30°C/+70°C
Dugtykkelse:	0,55 mm (0,8)	Øko-tex standard:	100
Garntykkelse:	0,40 mm	Brandklasse:	Din 4102 B1
Rullebredde:	320 cm (270)	Trækstyrke:	Warp 140 daN/5 cm Weft 100 daN/5 cm
Opbygning:	42% glasfiber 58% PVC	Rivstyrke:	Warp 9 daN Weft 7 daN
Åbningsfaktor:	5% (1%)		

Rengøringstips:

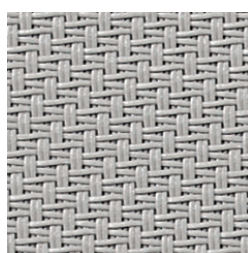
Rengør med lunkent vand og mild sæbeopløsning. Brug en klud eller blød svamp. Brug aldrig rengøringsmidler med slibeeffekt.



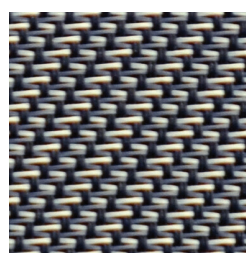
3958 grey-white



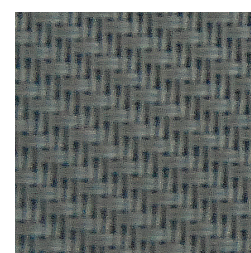
3959 grey-white-pearl



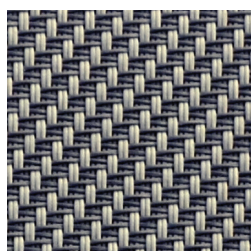
3960 pearl



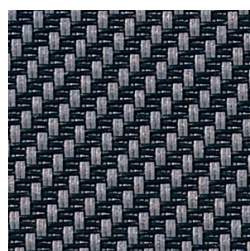
3962 charcoal-grey-linen



3963 grey



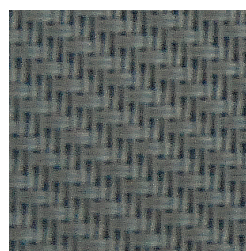
2305 pearl-grey



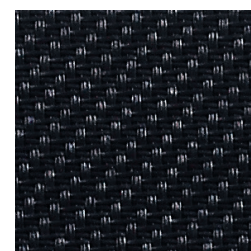
3964 grey-charcoal



3972 charcoal



2329 grey



2331 charcoal