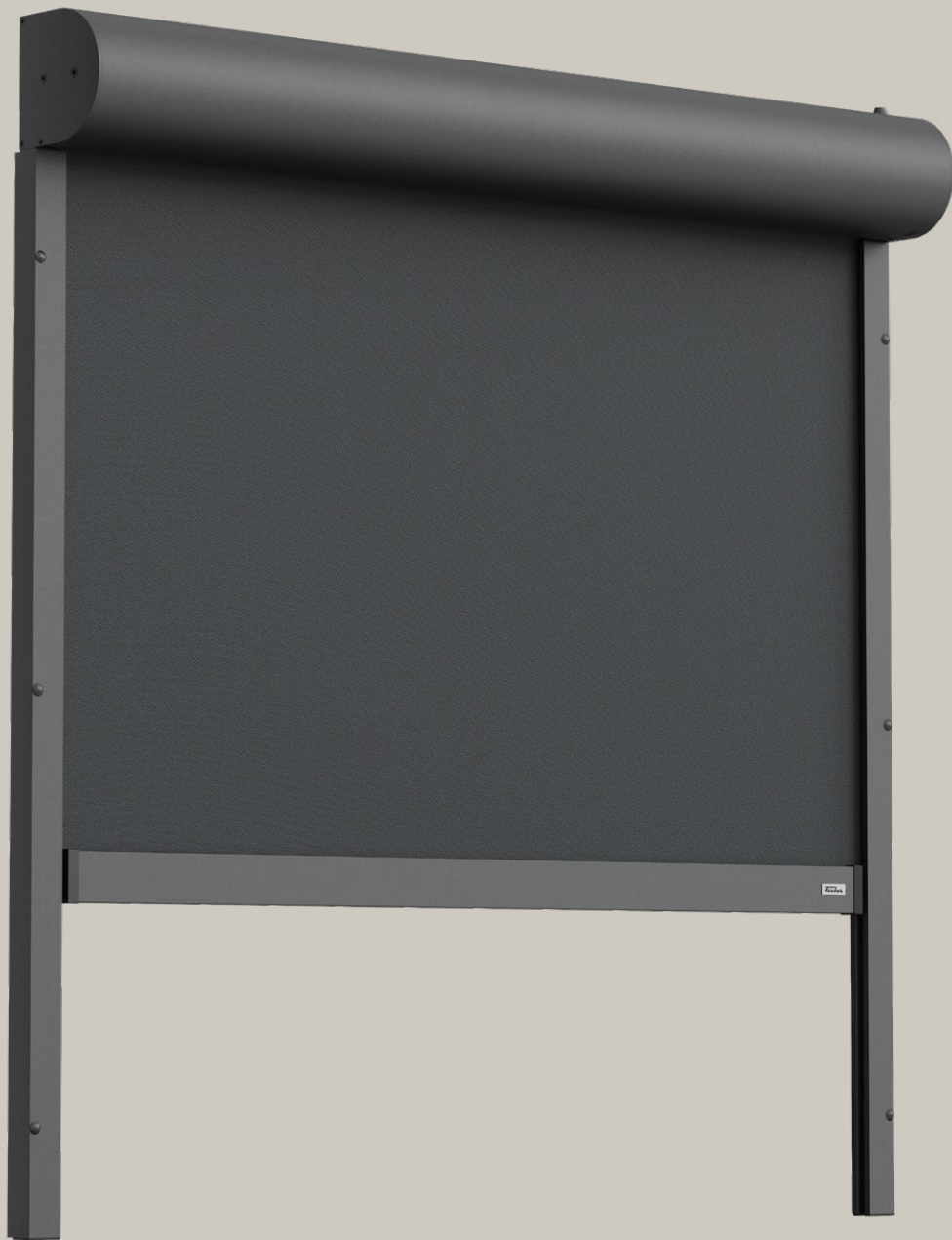
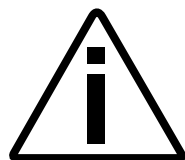


BRUGERVEJLEDNING SCREEN MOTORISERET





BRUGSANVISNINGEN SKAL LÆSES FØR
MONTAGE OG IGANGSÆTNING AF PRODUKTET

INDHOLD

ANVENDELSE	3
MATERIALER	3
BETJENING	3
BRUGERANVISNINGER	3
MONTERING	3
INDSTILLING	3
EL-MONTAGE	3
RENGØRING	4
VEDLIGEHOLD/SERVICE	4
EF-OVERENSSTEMMELSESERKLÆRING	5
ANVISNINGER IHT. RISIKOANALYSE	5

ANVENDELSE

Fischer system screen er produkter til afskærmning mod lys og solvarme og derfor kun beregnet til dette formål. Monteres i mur eller på vindue. Produktet er designet til normale skandinaviske vejrforhold og er dermed ikke beregnet til beskyttelse mod storm, hård vind, hagl, regn ol. Det er brugerens ansvar helt eller delvist at betjene produktet, således det ikke bliver misbrugt eller forårsager skader – se endvidere Vedligehold/service.

MATERIALER

Fischer screen produceres af aluminium med langtidsholdbar lakering, galvaniseret eller rustfrit stål, plasticomponenter i UV-holdbare materialer og vejrbestandig dug af PVC-belagt glasfiber.

BETJENING

Motoriseret screen er styret via projektspecifik styring/automatik, alternativt styret af bygningsautomatik.

BRUGERANVISNINGER

Brugeren skal sikre den "frie bevægelse" for systemet, således at dette ikke blokeres af mekaniske forhindringer. Dette vil være misbrug af systemet. Ved blokering af systemets funktion eller lignende funktionsfejl skal genstart af system være under opsyn, og funktionen testes inden idriftsættelse.

Brugeren er ansvarlig for at frakoble sol-automatik i frostperioder, fordi en våd oprullet dug, der efterfølgende fryser, kan blokere motoren og medføre skader. Dette ville være misbrug af systemet.

Brugeren er ansvarlig for at stoppe driften i perioder med snevejr eller isdannelser, da is og sne i sidelisterne kan blokere systemet.

Det er brugerens ansvar at betjene produktet, således at det ikke bliver misbrugt eller forårsager skader på facader, glas, dyr, mennesker o.lign. Ophold inden for solafskærmningens bevægelsesområde frarådes, når solafskærmningen kører.

Observeres der fejl, skal systemets drift indstilles og fejlen rettes.

Ved elektriske anlæg med trådløs styring skal brugeren være opmærksom på frekvensforstyrrelser, der kan forstyrre den korrekte drift af anlægget. Ved manuelle anlæg skal dugen altid holdes stram og ikke køres for langt ned.

Brug produktet regelmæssigt, så der ikke samler sig skidt i kassette og lejer.

MONTERING

Montage foretages efter de anvisninger, der er i montagevejledningen. Det er montørens ansvar, at produktet sidder tilstrækkeligt fast, så det ikke kan gå løst og udrette skader. Det er montørens ansvar, at underlaget er tilstrækkeligt til befæstelse af systemet. Produktet bør monteres af en faglært montør.

INDSTILLING

For motor: Vedlagt er motorproducentens anvisning.

For system: Endestop i top skal indstilles, til bundskinne er umiddelbart under kassette/beslag. Endestop i bund skal indstilles, så der er ekstra plads til, at dug/stigeband kan strække sig (mørklægning kan justeres helt i bund).

Det skal sikres, at systemet går let og uden spændinger mellem bundskinne/sidelite, dug/beslag osv.

For automatik: Vedlagt er producentens anvisning.

Vindgrænsen afhænger af screentypen. Max. 20 m/sek (gælder zip screens).

Ved montage af sensorer skal der tages hensyn til lokal vindflow, f.eks. omkring et hjørne eller langs facader. Der kan også opstå op- og nedadgående vinde, som man skal tage hensyn til. Der kan placeres flere sensorer, hvis nødvendigt. Fischer bistår med hjælp til placering.

EL-MONTAGE

Elektrisk tilkobling skal udføres af aut. elinstallatør. Diagrammer skal udleveres til denne.

Hvis der leveres styringskomponenter med systemet, skal disse monteres efter disses anvisninger.

Diagrammer er vedlagt de elektriske styringsdele.

Standardmotorer MÅ IKKE PARALLELKOBLES. Disse skal kobles via styringsbokse, hvis flere end 1 skal betjenes sammen. (Undtaget er RTS-motorer med indbygget radiostyring).

Elinstallatør skal være opmærksom på ikke at aktivere systemet, inden hele anlægget står færdig, inkl. automatik. Der er risiko for skader fra f.eks. vindpåvirkning.

El-montage udføres iht. gældende standarder og lovgivning.

Produktet er konstrueret til brug med Fischers styringsdele. Tilslutning af andre produkter sker uden ansvar for Fischer.

CE-mærkning af el-montage skal udføres af elinstallatør.

RENGØRING

Ved vedligehold eller rengøring skal forsyningsspændingen afbrydes, og det skal sikres, at den ikke uforvarende kan tilsluttes igen.

Rengøring foretages med almindelige rengøringsmidler og klud for aludele og med rent vand og klud for dugen. Efter aftørring af dugen, skal den tørre før oprulning. Vær opmærksom på, at der kan dannes skjolder på dugen efter rengøring.

VEDLIGEHOLD/EFTERSYN

Ved vedligehold eller service, skal forsyningsspændingen afbrydes, og det skal sikres, at den ikke uforvarende kan tilsluttes igen.

Der skal foretages eftersyn min. 1 gang årligt, hvor der kontrolleres følgende:

- Dug kører lige ved oprulning
- Endestop passer i top og bund
- Drift sker jævnt og ensartet
- Ingen mislyde
- Skader/slid på dug eller mekaniske dele

I øvrigt skal styringen efterses, herunder kontrol af vindværdier. Sensorer til automatik efterses, og funktion kontrolleres.

Der kan justeres motor eller mekanik iht. ovenstående.

Smøring af lejer, indvendig kontrol af motor og mekanik bør foretages af en servicemontør.

Lejer kan smøres efter behov. Med 1 års interval smøres lejer med fast fedtlignende smøremiddel som Würt multi 2000.

Sideskinner kan smøres med silikonespray i mindre mængder.

Det anbefales altid at rekvirere en servicemontør.

For at opretholde fuld reklamationsret forudsættes det, at nødvendige serviceeftersyn bliver udført. Hvis der ikke foreligger en serviceaftale, er det op til brugeren selv at foretage disse eftersyn – med nødvendig dokumentation i form af en logbog.

Det er muligt at tegne en servicekontrakt, som sikrer den rette vedligeholdelse af de leverede produkter. En servicemontør fra Fischer kan dog rekvireres fra gang til gang. Dette sikrer en lang levetid og en ensartet drift af produkterne i hele levetiden, og udgifterne ved forkortet levetid sænkes. Ligeledes er det en fordel for brugeren, da der sikres et driftsstabilt anlæg.

EF-OVERENSSTEMMELSESERKLÆRING

**EF-
OVERENSSTEMMELSE
ERKLÆRING**

2006/42/EF BILAG II A

FABRIKANT:
Fischer International A/S
Holmstrupgårdvej 4
DK-8220 Brabrand

ERKLÆRER HERMED AT MASKINE/SYSTEM:

- SCREEN ZIP SZ 95
- SCREEN ZIP SZ 100 uiter
- SCREEN ZIP SZ 125
- SCREEN ZIP SZ 100 i
- SCREEN ZIP SZ 105 i
- SCREEN ZIP SZ 95 ov
- SCREEN ZIP SZ 125 ov
- SCREEN SYSTEM 85
- SCREEN SYSTEM 85
- SCREEN SYSTEM 85
- SCREEN SYSTEM 100
- SCREEN SYSTEM 125
- SCREEN SYSTEM INDVÆGNING

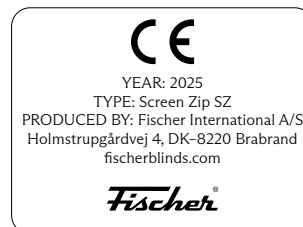
ER FREMTILLET I OVERENSSTEMMELSE MED FØLGENDE DIREKTIVER:

- 2006/42/EF Maskindirektivet
- 2014/53/EU EMC Direktivet

Ved ombygning eller ændring af maskinen/systemet, mistes denne erklæring sin gyldighed.
Sammenkobling af motorstyring mv. forudsættes udført efter udlæverede diagrammer, og efter gældende nationale regler.


Aarhus d. 19.11.2025 - Produktschef Ejvind Larsen Degn

Fischer



Eksempel på systemets CE-label
påmonteret maskinen, mærkes med
aktuelt produktionsår.

ANVISNINGER IHT. RISIKOANALYSE

Der må ikke være personer eller genstande i umiddelbar nærhed af systemet/maskinen, når den aktiveres.

Man må ikke have fingre mellem sideføringsskinne og motorrulle/kassette, når der er risiko for, at systemet aktiveres (spændingen skal frakobles ved service).

Produkter, der monteres, hvor over kassen er i nåhøjde for lægmand, skal individuelt risikovurderes for afklaring, om nødstop skønnes nødvendig.

Motorer/mechaniske dele skal forsvarligt afskærmes.

Elektriske dele, herunder samlinger, skal isoleres og installeres af elinstallatør.

Systemet må ikke benyttes, så der opstår fare for, at dele af systemet falder af f.eks. ved for hård vindpåvirkning.

Ligeledes advares mod strømsvigt, som efterlader systemet fuldt udfoldet.

Støj/lydtryksniveau ligger under 70dB.