

Rullegitter

2024

Safe 4000 Type Keroll

Safe 4000 rullegitter er en god sikring i galvaniseret fladstål eller rustfri fladstål.

Type Keroll er med sit unikke honeycomb mønster en stilfuld løsning der er velegnet til butikker og lokaler der ønsker et åben rullegitter med et særdeles godt indsyn beregnet til et højt sikringsniveau.

Godkendelse
CE-mærket.

ALUX®



Tekniske Specifikationer

Rullegitter Safe 4000 Type Keroll – Standard

Gittermåtte leveres som standard i galvaniseret fladstål, men kan også leveres som rustri fladstål mod merpris.

Åbningsgrad: ca. 78 %.

Maksimal gittermål

Dimension: 16x4 mm Vægt: 14 pr. m² Maks bredde: 5000 mm

Dimension: 18x4 mm Vægt: 15 pr. m² Maks bredde: 7000 mm

Dimension: 20x4 mm Vægt: 16 pr. m² Maks bredde: 9000 mm

Maskestørrelse: 185x120 mm

Rullegitter Safe 4000 Type Keroll – Forstærket udgave

Kraftig og forstærket konstruktion godkendt til at modstå hydraulisk tryk / træk på 600 kg.

Gittermåtte leveres som standard i galvaniseret fladstål, men kan også leveres som rustri fladstål mod merpris.

Åbningsgrad: ca. 78 %.

Maksimal gittermål

Dimension: 18x4 mm

Vægt: 15 pr. m²

Maks bredde: 4750 mm

Maks højde: 4750 mm

Maskestørrelse: 185x120 mm

I forstærket udgave leveres altid med tværstav i maskeåbning. Se illustration nederst på siden. Forstærket udgave kommer med testrapport efter EN1627 RC3, men uden certifikat.

Førings Skinner

Gammel standard i ekstruderede aluminiumsprofiler med støjdæmpningsindlæg og teflonslidstykker i top.

Mål: F90 - 90 x 41 mm.

Ny standard i galvaniseret eller rustfri stål.

Mål: U-profil 70 x 32 x 70 x4 mm.

Overfladebehandling

Gittermåtte, førings Skinner og øvrige dele er som standard med naturelokseret eller galvaniseret overflade afhængig af hhv. gammel og ny standard.

Alle dele kan pulverlakeres i alle RAL farver mod tillæg.

Valserør, konsoller m.v.

Stål med lakeret overflade med indvendig montage og med galvaniseret overflade ved udvendig montage.

Aflåsning

Gitteret er selvlåsende i nedkørt stilling.

Betjening

Standard er indbygget 230V rørmotor.

NB: Ved store tunge gitre og specialløsninger kan andre typer motorer eller betjeningsmuligheder forekomme.

Styring

Standard med nøglekontakt uden impuls signal. Ved impuls signal skal produktet altid udstyres med sikkerhedspakke.

Fjernbetjening, tilkobling til ABA anlæg, CTS systemer mv. kan tilvælges mod tillæg.

Ekstra udstyr

- Afdækningskasse for valserør.
- Ophejsbare førings Skinner.
- Aftagelige førings Skinner.
- Manuel aflåsning.
- Afrullesikring.
- Sikkerhedspakke (Nødstop, el-klemme og fotocelle).
- Ups - nødstrømsforsyning.

Montage

Se særskilt montagevejledning.

Drift og vedligehold

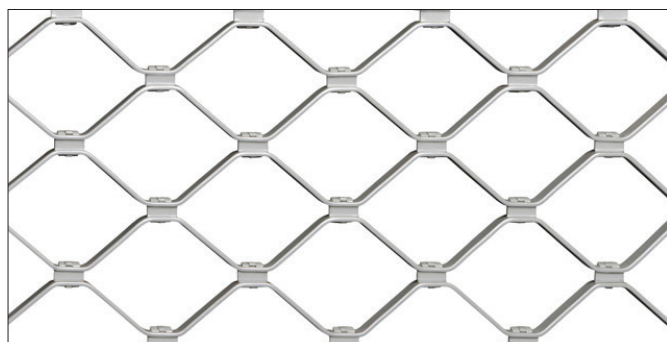
- Funktionstest af motor, styring og sikkerhedsudstyr.
- Kontrol af ophæng, befæstigelse og lameller for skader.
- Efterspænding af bevægelige dele.
- Kontrol af selvlåsende effekt.
- Eftersyn af førings Skinner og eventuelt smøring af lejer.

Drift og vedligehold bør udføres min. en gang årligt ved produkter uden automatik. Ved produkter med automatik (impulssignal) er årlig eftersyn lovpligtig og skal udføres af en certificeret servicevirksomhed.

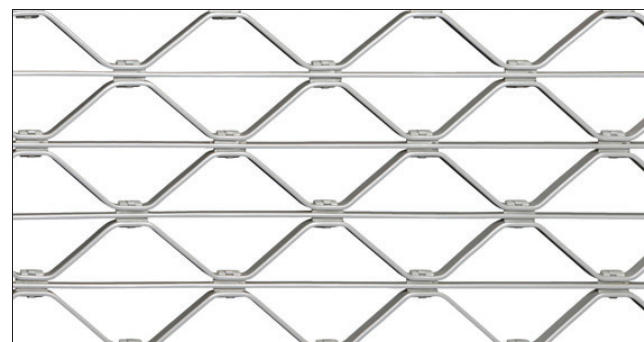
Serviceaftale

Vi anbefaler tilkøb af en skræddersyet serviceaftale, der sikrer, at drift og vedligehold bliver udført. Dette formindsker risiko for driftstop og forlænger levetiden på produktet.

Standard



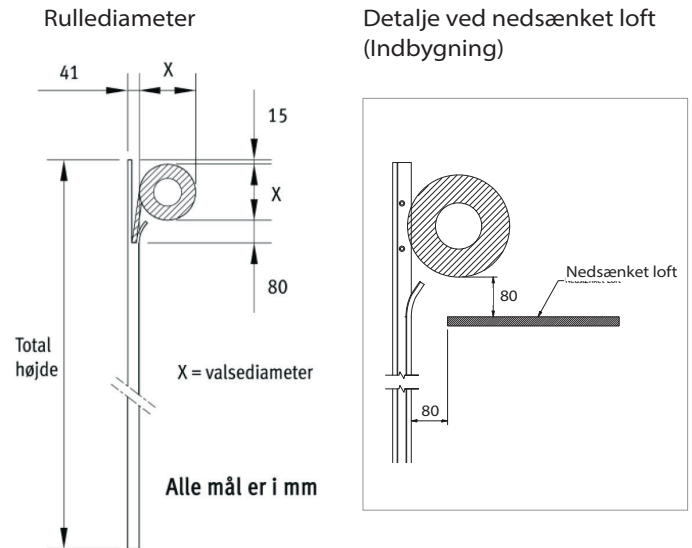
Forstærket udgave - EN1627 RC3 (Testrapport u. certifikat)



Tekniske Specifikationer

Dimensionering af rullediameter ved gittermåtte i 18 mm fladstål

Total højde		x mål	
Gitterhøjde mm.		Valsediameter mm.	
1500		255	
2000		270	
2500		295	
3000		310	
3500		335	
4000		350	
4500		365	



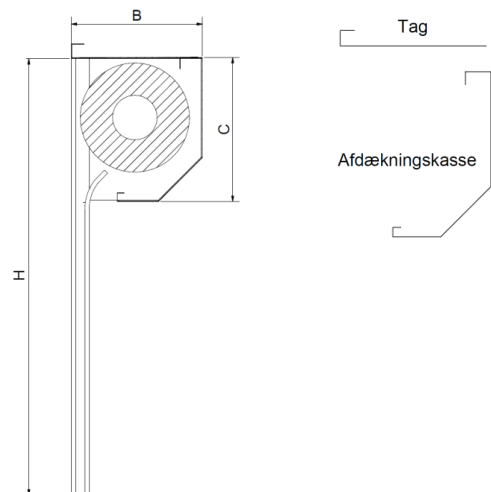
Ved totalhøjder over 4500 mm. kræves nærmere projektering.

Minimum pladskrav fra udslysning ved føringsskinne = 80 mm. Minimum pladskrav ved indbygning i nedsænket loft = 80 mm. fra føringsskinne til kant af loft.

Afdækningskasse ved Ø133 valserør

Afd. ks.	Model 2	Model 3	Model 4
Maks højde (mm.)	2000	3000	Special

Model (Størrelse)	Mål		Vægt: (vejledende)	
	B	C	Afd. ks.	Tag
	mm.	mm.	kg/m.	kg/m.
2	289	348	4.5	2.7
3	329	378	4.9	3.0

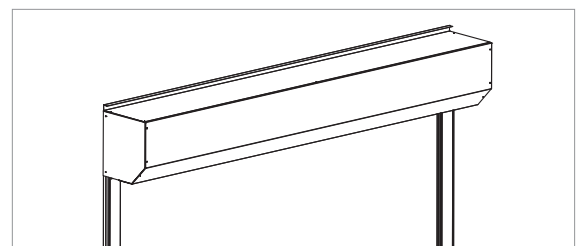


Materiale

Afdækningskasse + Tag: 1 mm galvaniseret stålplade.
1.5 mm naturelokeret aluplade.

Alle dele kan pulverlakeres i alle RAL-farver mod tillæg.

Afdækningskassen leveres som standard usamlet. Inkl. skruer til samling.





ALUX[®]
Sun & Safe Systems

Holmbladsvej 4-6
DK-8600 Silkeborg

+45 70 26 21 40
alux@alux.dk
www.alux.dk