

Astrup AS

Sikringsutstyr 1637

**ALUSAFE Rullegitter/Rullesjalusi**

NOBB modulnr. 27186964

PRE-m27186964

## 1. PRODUKTBESKRIVELSE, BRUKSOMRÅDE

### Beskrivelse

ALUSAFE er produsert i en spesiell aluminiumlegering og leveres som gitter med utstansede eller perforerte lameller eller som tette sjalusier.

ALUSAFE 1000 gitter kan også leveres med Lexan glassklar polykarbonat i lamellene.

Konstruksjonen er robust og enkel for å gi maksimal driftssikkerhet.

Føringsskinnene er også i aluminium med glidelister i PVC.

Låsen er brukervennlig og ligger godt beskyttet i et firkantrør. Hengelås er unødvendig, men kan brukes som et alternativ til hakereilelås.

ALUSAFE 1000, 2000, 3000 og 4000 leveres med elektrisk motor og nøkkelbryter.

### Bruksområde

Prisgunstig, estetisk og trygg løsning for sikring av verdier.

Egner seg meget godt til sikring av forretninger, bensinstasjoner, kiosker, restauranter og barer, samt som fysisk områdeavgrensning innen ulike institusjoner, industri- og lagerbygg.

ALUSAFE 1000 er godkjent både for innvendig og utvendig montasje.

ALUSAFE 2000 kan benyttes der godkjenning ikke er påkrevd.

ALUSAFE 3000 er godkjent for innvendig og utvendig montasje (FG/ ENV 1627 kl 3).

ALUSAFE 4000 er godkjent for innvendig og utvendig montasje (FG/ ENV 1627 kl 4).

### Farger, overflate

Aluminium

### Overflatebehandling

ALUSAFE rullegitter/rullesjalusi leveres standard som natureloksert, men kan også fås eloksert eller lakkert i andre dekorative farger

### Tilbehørsprodukter

Som tilbehør leveres elektrisk rørmotor med muligheter for nødsveiv, fjernstyring og seriekobling.

**ALUSAFE**  
ALUMINIUM RULLEGITTER



Alusafe perforert



Alusafe rullegitter



Alusafe sjalusi

**FG**  
GODKJENT

Astrup AS

Sikringsutstyr

1637

ALUSAFE Rullegitter/Rullesjalusi

NOBB modulnr. 27186964

PRE-m27186964

**2. MÅLANGIVELSER / TEKNISKE DATA**

ALUSAFE rullegitter/rullesjalusi kan leveres i standard bredde inntil 6,5 meter. Bredere løsninger krever spesialtilpasning. Diameteren på ferdig opprullet gitter/sjalusi vil være kun 20–30 cm ved motordrift. Vekten på ALUSAFE varierer etter type fra 5,4 til 10,8 kg. pr. m2 ved tette lameller, og fra 3,9 til 8,4 kg pr. m2 ved utstansede lameller. Ved utstansede lameller er maskeåpningen 100 x 50 mm. Perforerte lameller har hull diameter på 5 mm som gir en lysgjennomgang på 35 %.

| Typebetegnelse | Type         | Produktet tillates benyttet for: |
|----------------|--------------|----------------------------------|
| Alusafe 1000   | Rullegitter  | Utvendig og innvendig montering  |
| Alusafe 1000   | Rullesjalusi | Utvendig og innvendig montering  |
| Alusafe 2000   | Rullegitter  | Utvendig og innvendig montering  |
| Alusafe 2000   | Rullesjalusi | Utvendig og innvendig montering  |
| Alusafe 3000   | Rullegitter  | Utvendig og Innvendig montering  |
| Alusafe 3000   | Rullesjalusi | Utvendig og innvendig montering  |
| Alusafe 4000   | Rullegitter  | Utvendig og innvendig montering  |
| Alusafe 4000   | Rullesjalusi | Utvendig og innvendig montering  |

**3. MONTERING/UTFØRELSE****NS 3420-kode for utførelse**

Ingen henvisninger.

**NS 3451-kode for bygningsdel**

Ingen henvisninger.

**Referanse til NBI byggdetaljer**

Ingen henvisninger.

**Øvrige henvisninger**

-

**Transport og lagring**

-

**4. HMS-REFERANSER**

Produktet inneholder ingen kjente helseskadelige, brannfarlige eller allergifremkallende stoffer, og utgjør ingen helserisiko - verken under montering eller ved normal bruk/installasjon.

**Spesielle tiltak ved brannslukking, temperatur- og/eller fuktendringer etc.**

-

Astrup AS

Sikringsutstyr

1637

ALUSAFE Rullegitter/Rullesjalusi

NOBB modulnr. 27186964

PRE-m27186964

**5. PRODUKTDOKUMENTASJONER OG OFFENTLIGE KRAV****Produktgodkjenninger utstedt av akkrediterte kontrollorganer**

Det foreligger ingen produktdokumentasjon utstedt av akkrediterte kontrollorganer for dette produktet.

**Samsvarserklæring**

Det er ikke relevant / påkrevd med samsvarserklæring for dette produktet.

**CE-merking / Europeisk Teknisk Godkjenning (ETA)**

Det foreligger ingen harmonisert standard for dette produktet.

**Øvrige nasjonale/internasjonale kontrollordninger, sertifikater, bransjenormer etc.**

ALUSAFE rullegitter/ -sjalusi er testet og godkjent av Forsikringsseksjonen Godkjennelsesnevnd (FG) for både innvendig og utvendig montering. Det er også godkjent av SBSC etter Europeisk standard, ENV 1627 i klasse 3 og 4.

Gitteret anbefales av Politiets Kriminalvern.

Dokumentasjon finnes på følgende Internettadresser: <http://www.fg.fnh.no> og <http://www.sbcs.se>

**6. AVFALLSBEHANDLING IHT. NS 9431 / EMBALLASJE****Kode for avfallsbehandling**

1411 | 1000 | \_ \_ \_ \_ | \_ \_ \_ \_

**Type emballasje**

Papp og kartong, plast.

**7. ANSVARLIG FIRMA**

**Produsent/importør** Astrup AS  
**Organisasjonsnr.** NO 927 751 011 MVA  
**Adresse** Postboks 8 Haugenstua  
**Postnr. og poststed** 0915 OSLO  
**Telefon** 22 79 15 00  
**Telefaks** 22 79 16 80  
**E-post** [astrup@astrup.no](mailto:astrup@astrup.no)  
**Internettadresse** [www.astrup.no](http://www.astrup.no)