

**1. PRODUKTBESKRIVELSE**

GranTeck standard speil.

Klemsikker 40 mm. skumisolert med KFK fritt PU hardskum, leddheisport i stål.

Utvendig: Hvit RAL 9016 trestruktur overflate.

Innvendig: Hvit RAL 9002 stucco overflate.

Porten leveres med tetteliste på toppseksjonen, tetteliste mellom seksjonene, samt tetteliste på bunnprofil av aluminium. Alle tettelistene er ferdig montert.

Utformingen av seksjonene sammen med hengslene hindrer muligheten for klemskader mellom seksjonene.

Sammen med varig elastiske og værbestandige tettelister på stålarmvinklene, gir dette en komplett og værbestandig port som beskytter mot vær og kulde.

Med hver port følger det med en etikett med viktig informasjon om portnr., type, vindmotstand, vanntetthet, lufttetthet, isolerverdi, farge og leveringsmåned og år.

Denne etiketten skal montøren klistre på portens innside.

GranTeck er testet og sertifisert av uavhengige institutter og har følgende verdier iht. EN standard 13241 - 1 regulativet.

Vindmotstand: Klasse 5

Vanntetthet: Klasse 3

Lufttetthet: Klasse 2

Isolerverdi: Portblad:  $U=0,56$  W/m<sup>2</sup> Port ferdig montert:  $U=2,0$  W/m<sup>2</sup>

Brannsikkerhet: Portbladelement materialklasse B 2 (normal brannfare)

Leveres med standard SL 32 beslag, minimum 28 cm. overhøyde + 4 cm. til portåpner.

Sideklaring 12 cm. Beslaget har torsjonsfjær med fjærbruddsikring i forkant, sammenhengende karmvinkel med tettelister langs sidekarm. Doble løpehjul mellom alle ledd.

**NOBB modulnr.:** 26970947

**Dimensjon:** Bredde 200 - 550 Høyde 192 - 337

**Farge:** Utv.: Hvit RAL 9016 Innv. Hvit RAL 9002

**Overflatebehandling:** Utv.:Lakkert RAL 9016 Innv.:Lakkert RAL 9002  
Kan også sprøytemales i alle utv. NCS og RAL farger.

**Øvrige opplysninger:** Samtlige modeller kan leveres med vindu, eventuelt dekor. Sidedører i samme utførelse kan også leveres.



**GTS Standard speil 250 x 210**

**2. ANVISNINGER FOR DRIFT OG VEDLIKEHOLD****Rengjøring og rengjøringsmetoder**

Portbladet er tilnærmet vedlikeholdsfritt og kan ved behov vaskes med grønnsåpevann uten salmiakk eller bilshampo. Brukes grønnsåpevann med salmiakk, vil overflaten miste glansen. Skyll grundig med rent og kaldt vann. Dersom porten er utsatt for f.eks. sur nedbør, forurensing, salt eller lignende, må vask skje jevnlig for å unngå skader i lakkoverflaten. Asfalt og oljeflekker fjernes med white spirit.

En gang å året bør porten vaskes grundig og eventuelt poleres for å beholde glansen. Mindre skader i lakk utbedres med tilsvarende lakk.

**Ettersyn/kontroll**

**Hvert halvår:** Kontroller wirenes tilstand, og skift eventuelle skadede wirer. Kontroller alle fester mot tak, vegg og gulv.

**Hvert år:** Vask gummipakningene og smør dem gjerne med silikonspray eller lignende. Hengsler, trinser, fjærer og evt. lås smøres med kuldebestandig olje.

**Vedlikeholdsinstruks og -intervall****For å bevare portens utseende:**

Vask porten minst et par ganger i året med en myk svamp og grønnsåpe, eller bilsjampo. Skyll grundig med rent og kaldt vann.

Etsende eller lakkløsende rengjøringsmidler må ikke benyttes til rengjøring av portseksjonene. Heller ikke skuremidler, rengjøringsmidler for glass eller andre vaskemidler med skurende effekt. Ei heller redskap eller verktøy som kan lage riper.

**3. DRIFTSTEKNISKE OPPLYSNINGER****Antatt teknisk levetid uten utskiftninger**

Antatt levetid/brukstid er minimum 20 år forutsatt normal bruk og slitasje, samt at anvisninger for drift og vedlikehold følges.

**Garanti og vilkår**

10 års garanti forutsatt bruk og vedlikehold som beskrevet.

**Fuktbestandighet**

Påvirkes ikke av fukt.

**Renholdsvennlighet**

God

**Øvrige opplysninger**

Se monteringsanvisning. <http://www.grandal.no/pdf/monteringsanvisninger/SL32-GTS-stål-250213.pdf>

**Alternativ beslagtyper:**

LHF18 m/torsjonsfjær i forkant, minimum 18 cm. overhøyde, inkl. plass til portåpner. Sideklaring 10 cm.  
LHB 13 m/torsjonsfjær i bakkant, minimum 12 cm. overhøyde + 1 cm. til portåpner. Sideklaring 10 cm.

**4. BEHANDLINGSMÅTE FOR AVALL IHT. NS 9431**

**Avfallstype:** Blandet materiale.

**Avfallshåndtering:** Deponering.

**5. TEKNISK SERVICE**

<b>Produsent/importør</b>	Grandal Trevare AS
<b>Postadresse</b>	Kjøpmannsvik
<b>Postnr. og poststed</b>	4770 Høvåg
<b>Telefon</b>	37 26 92 92
<b>E-post</b>	<a href="mailto:firma@grandal.no">firma@grandal.no</a>
<b>Internett</b>	<a href="http://www.grandal.no">www.grandal.no</a>