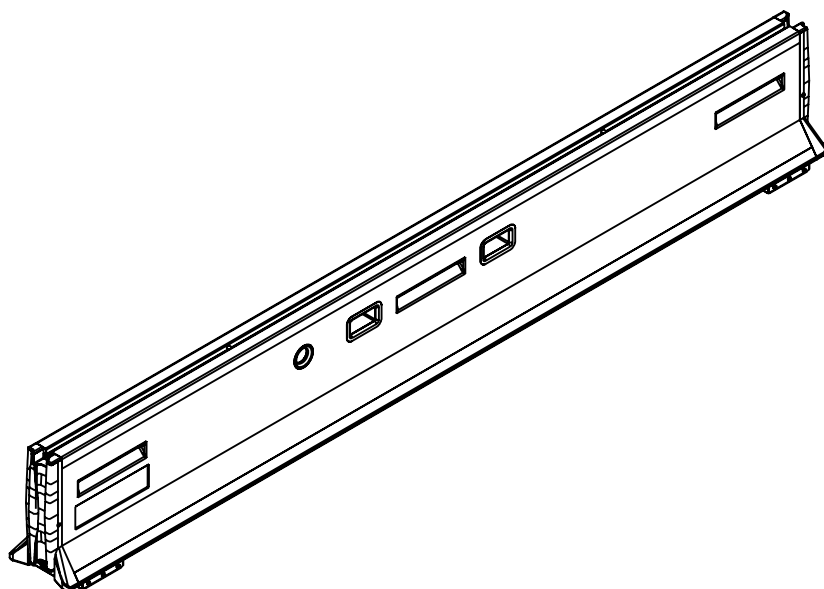


SVEA WXS 5,7



Galvaniserad



Stål/Betong



2550

SVEA Barriärsystem

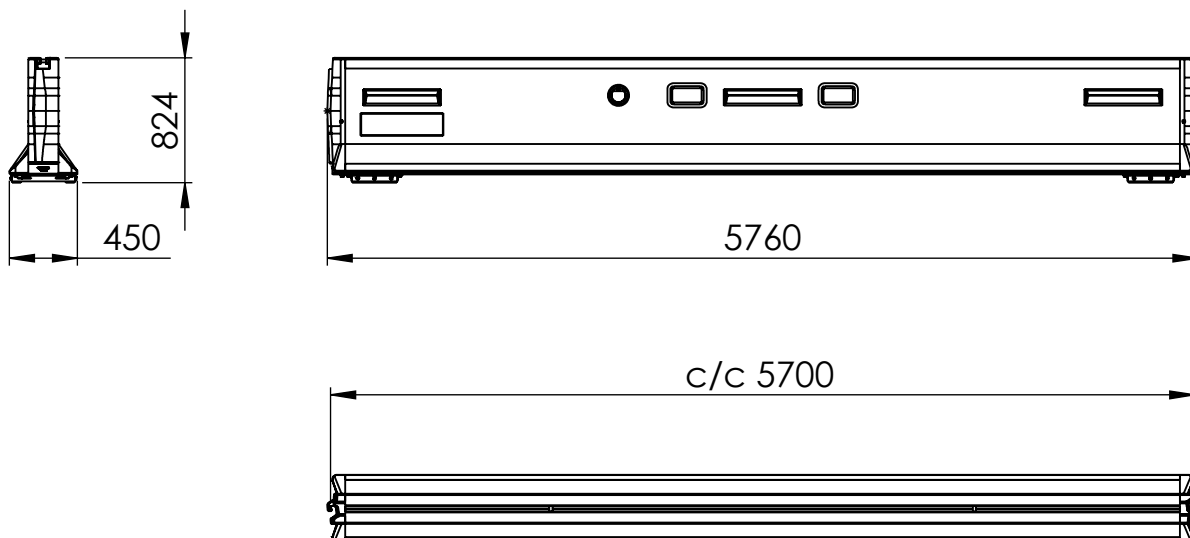
SVEA WXS 2,85 ingår i ett produktsystem för temporär användning och är primärt avsedd som längsgående skydd.

Barriären är krocktestad enligt standard SS-EN 1317-2 i kapacitetsklass T3.

Stort fokus har lagts på snabbt och säkert montage, korta uppställningslängder och eliminering av förankringsbehov.

Mått

[mm]



Monteringsanvisning

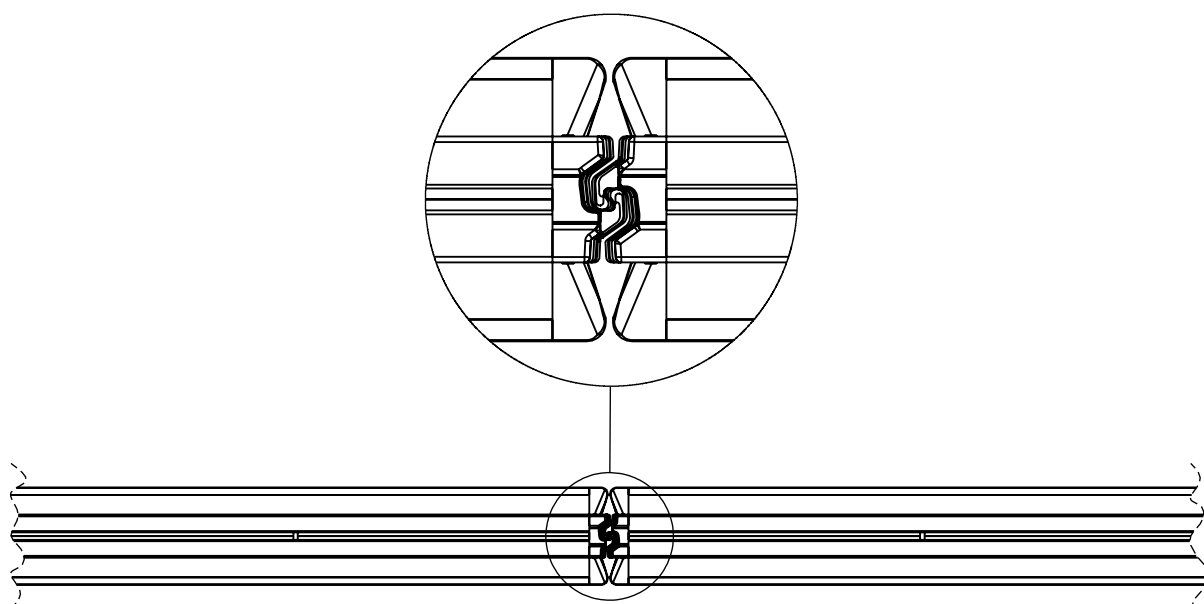
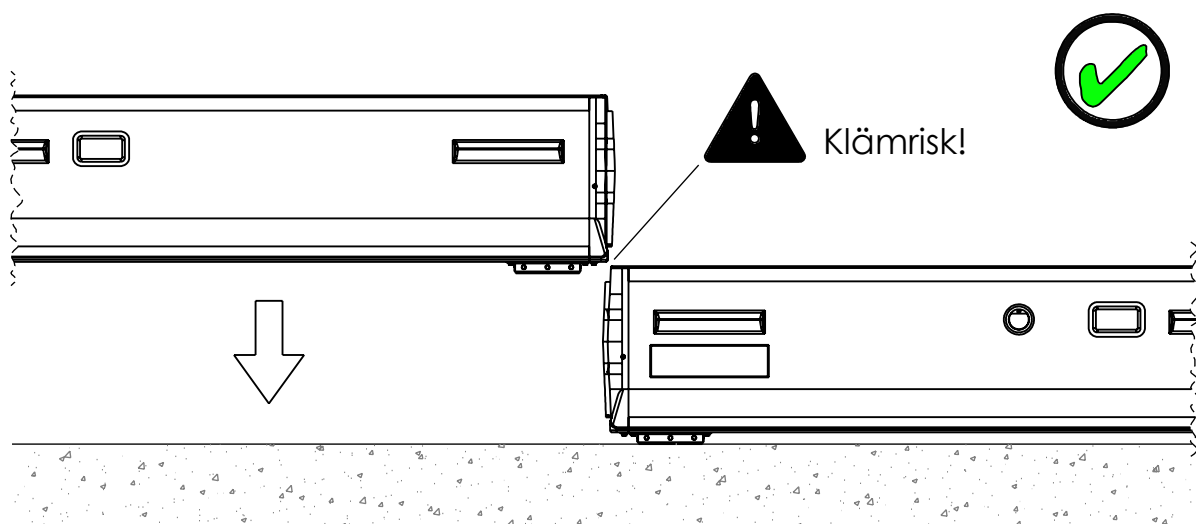
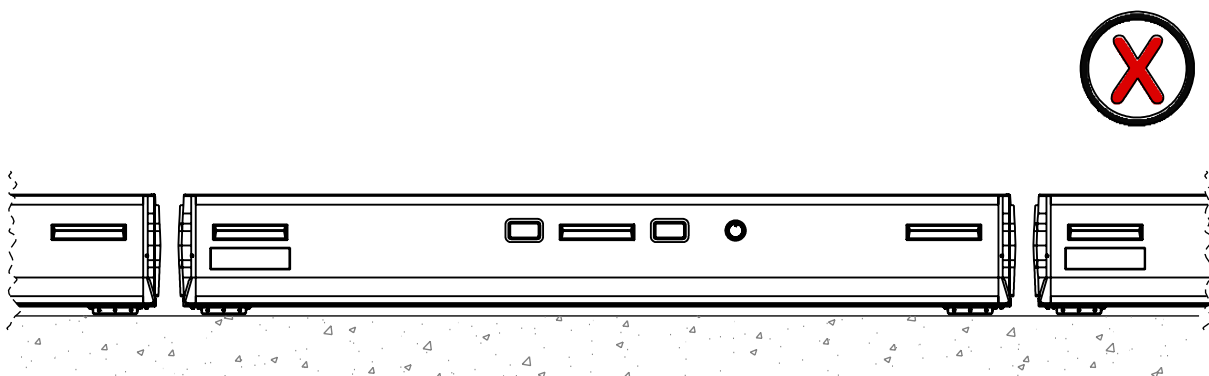
För att koppla ihop barriärerna behövs ingen extern låsning utan ändkopplingarnas geometrier är designade i form av krokar som medger att de greppar i varandra.

Ändkopplingarna är fasade vilket möjliggör vinkling men fungerar även som styrning vid montage. Barriärerna lyfts på plats vertikalt enligt någon av de beskrivna metoderna under avsnittet "Säkra lyft".

Då barriärens bägge kopplingsändar är symmetriska kan en uppställning byggas helt i valfri riktning. Det innebär också att det vid behov går att avlägsna ett barriärelement mitt i en uppställning, vilket ger god flexibilitet.

Barriären är avsedd att användas helt fristående utan förankring. Alla barriärelement måste vara ihopkopplade för godkänt montage.

Monteringsinstruktion



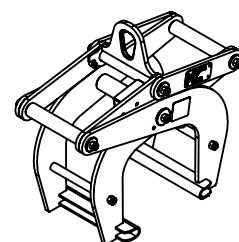
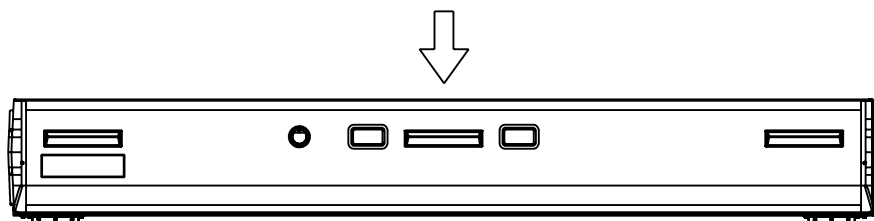
Säkra lyft



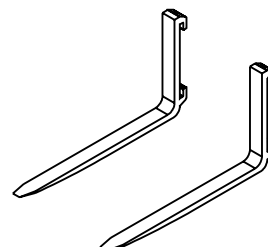
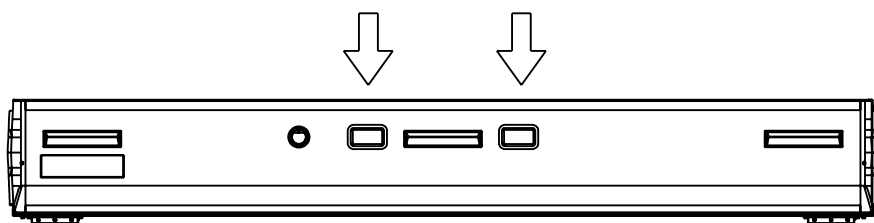
- Använd endast avsedda lyftverktyg.
- Iakttag försiktighet med avseende på klämrisk.
- Kontrollera att barriären är fri, inte fastfusen eller blockerad. Detta för att inte övebelasta lyftverktygen.
- Lyft aldrig flera sammankopplade barriärer.
- Säkerställ att lyftgafflar och gaffelhål är fria från snö och is.
- Säkerställ att erforderlig dokumentation för valt lyftverktyg finns tillgänglig och att instruktioner efterföljs.

Lyftsax

Art.No 833412

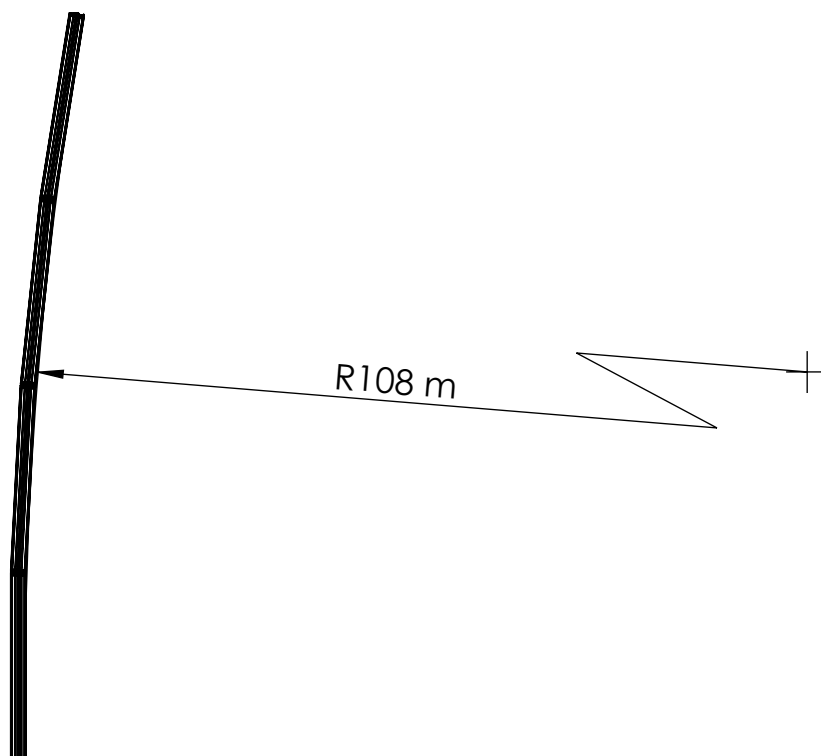


Lyftgafflar

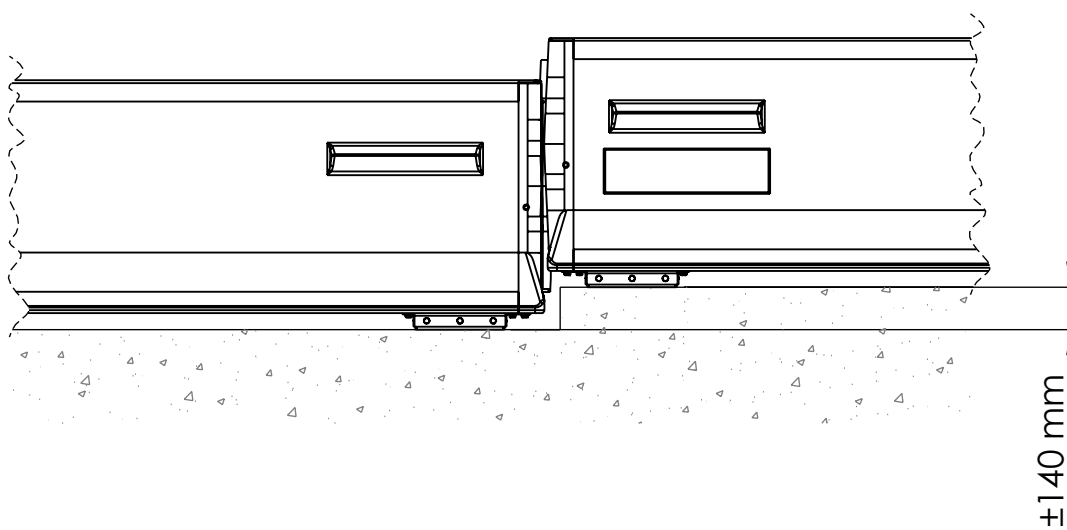




Monteringsradie

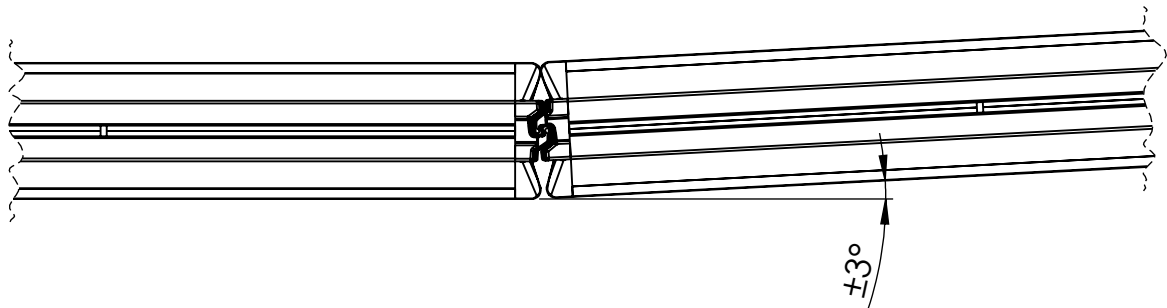


Vertikal förskjutning

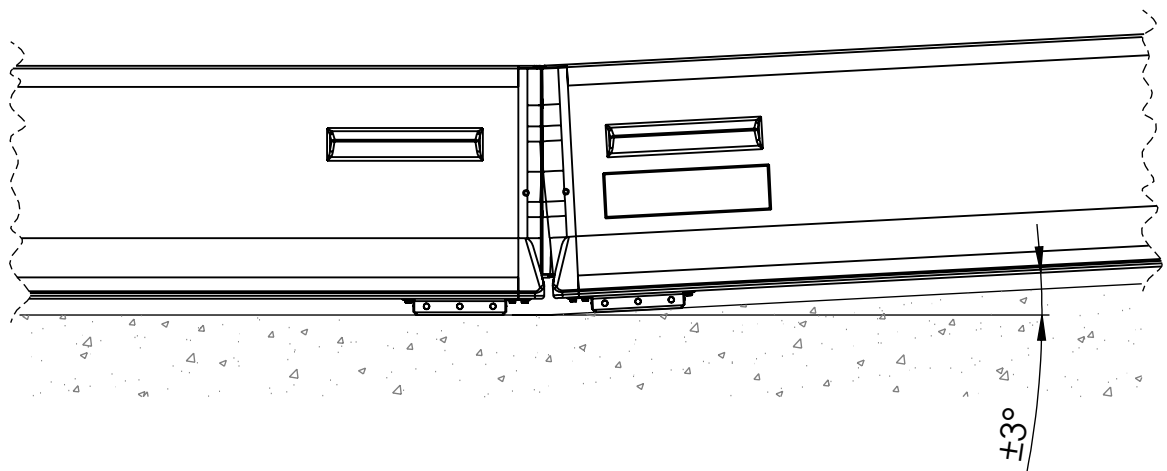




Vinkling - sida



Vinkling - sida





Barriärdata

Prestandasiffror avser asfaltsunderlag i enlighet med SS-EN 1317-2.

| Kapacitetsklass enl. SS-EN 1317 | T3 |
|--|---------------|
| Barriärlängd | 5,7 m |
| Arbetsbreddsklass/Arbetsbreddsmått | W2 / 0,8 m |
| Dynamisk deflektion | 0,3 m |
| ASI (Acceleration Severity Index) | 0,5 |
| THIV (Theoretical Head Impact Velocity) | 11 km/h |
| Skaderiskklass | A |
| Minsta installationslängd | 45,6 m (8 st) |
| Minsta uppställningslängd före/efter arbetszon | 17,1 m |
| Enhetsvikt/uppställningsvikt | 2550/20400 kg |



Säker lagerhantering

Vid stapling av barriärer på varandra måste följande uppfyllas:

- För att undvika komprimering av gummifötterna under långvarig hög belastning måste varje lager ströas med trävirke eller liknande.
- Maximalt får 3 barriärer staplas på höjden.
- Tillse att marken har tillräcklig bärighet och att uppställningsytan är så horisontell och slät som möjligt.



Checklista

Tillse att:

- Komplet och uppdaterad dokumentation finns tillgänglig
- Erforderlig skyddsutrustning används
- Riskbedömning utförs innan montering
- Endast därför avsedda lyftverktyg används
- Endast använda oskadade produkter
- Montageintyg fylls i av auktoriserad montör och godkänns av uppdragsgivaren
- vid uppställning på statlig väg

Inspektion

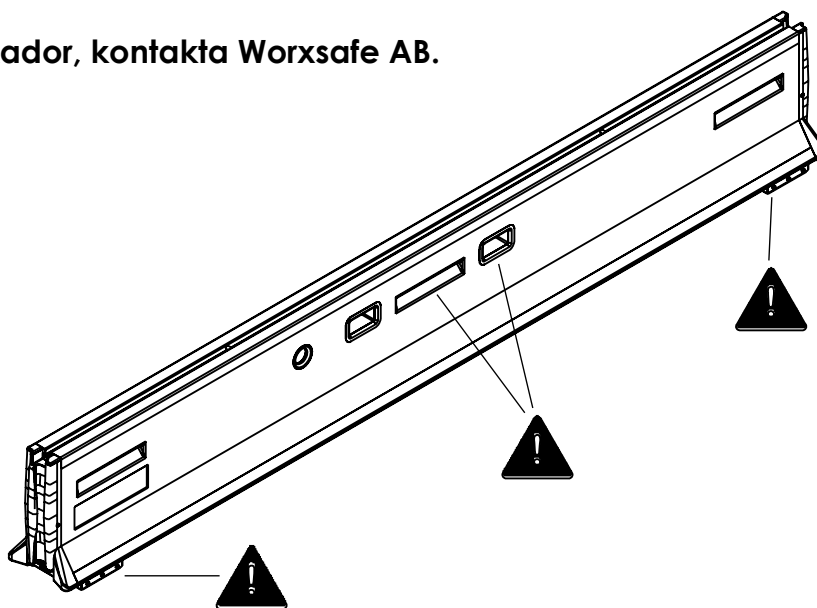
Innan varje användning rekommenderas en enklare kontroll

- Visuell inspektion av synliga skador på barriärens komponenter,
- tecken på påkörning eller tappad barriär vid lyft eller liknande.
- Inspektion av gummifötternas slitage. Säkerställ att fötterna inte är slitna ner till metallen

Kontrollera årligen SVEA-barriären mot följande:

- Sprickbildning i eller runt svetsar.
- Rost runt svetsar.
- Sprickbildning eller deformationer runt lyftholkar.
- Skador runt urtaget för lyftsax, urchippad betong eller liknande.
- Slitage gummifötter. Nya fötter har 9 mm tjocklek till metallramen runt. Byt fot när 3 mm återstår

För bedömning av skador, kontakta Worxsafe AB.







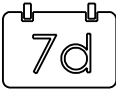


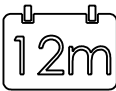


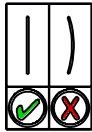







GENERELLT

- Läs alltid igenom tillverkarens anvisningar för att säkerställa att produkten används på ett korrekt och säkert sätt.
- Vid oklarheter, kontakta tillverkaren eller aktuellt säljställe.
- Blanda aldrig produkter av olika fabrikat med varandra.
- Respektera alltid specificerade belastningsbegränsningar.

FÖRVARING

- Förvara i möjligaste mån produkterna i icke-korrosiv miljö.
- Tänk på att förvara produkterna på enligt tillverkaren avsett vis exempelvis vid stapling för att minimera risken för skador i samband med vältnig eller liknande.

| | | |
|--|--|--|
|  Teknisk information |  Vikt |  Nm Momentdra skruvförband |
|  Inspektera |  Återvinning |  Lossa skruvförband |
|  Inspektionsintervall i dagar |  Korrekt |  Max tillåten vindhastighet |
|  Inspektionsintervall i månader |  Inkorrekt |  Kraft |
|  Kontrollera rakhet |  Se upp! |  Moment |
|  Kontrollera sprickbildning |  Drag åt skruvförband |  "Trä i" |