



## Produkt-/FDV-dokumentasjon

NRF-nr.	Artikkelnavn
9723935	Pro-Tec 100 nivåelement

-  Pro-Tec er en mobil sikkerhetsbarriere, spesielt godt egnet på motorveger, riksveger og på smale veger, samt i byområder
-  Dette spesialelementet brukes til å ta opp nivåforskjeller (opptil 250mm) i den langsgående sikringen.



### Produktbeskrivelse

**Produktfordeler:**




- Meget rask og enkel montering.
- Innebygget dreneringssystem som tar unna store mengder vann. Avstand mellom rekkverk og veibane sikrer god drenering.
- Beste skadeklasse
- Meget lav egenbredde
- Prisgunstig
- Meget høy transportkapasitet grunnet optimal design: max 240 meter/40 elementer pr semi uten kran. Denne transportmengden gjelder 6 meter standardelement

## Fysiske data









Vekt: 225 kg Lengde: 2100,00 mm

Volum: 105 dm<sup>3</sup> Bredde: 250,00 mm

Høyde: 560 mm

-  Rammebredde: 100mm
-  Avstand bunn element til asfalt: 60mm
- 

## Teknisk beskrivelse

-  Hele spesialelementet består av galvanisert stål
-  Transportlengde: 2580 mm
-  2 stk M16x45 mm galv. sekshodet skrue, med stål kvalitet 8.8
-  2 stk M16 galv. skiver
-  2 stk M16 galv. muttere
-  1 stk anti-friksjonsmatte av gummi, 250x700x10 mm
-  2 stk M14x110mm galv. skrue
-  2 stk M14 galv. muttere

## Monteringsanvisning

- **Arbeidskraft og utstyr:**
- 1 stk stedlig arbeidsleder + kjøretøy.
- 1 stk kran + sjåfør.
- 1 stk semitrailer m egenvekt max 20 tonn v transport av 29760 kg elementer, totaltvekt ca 50 tonn m sjåfør.
- 2-3 stk stedlige montører.
- 1 stk truck/hjullaster.
- Belysning for arbeid om natten.

### Hjelpesystem til elementer:

- 1 sett lasteører for Pro-Tec.
- Monteringsverktøy, batteridreven slagtrekker med tilbehør.
- Avstandsstykker eller strø for transport.

Elementene settes i hverandre og festes med 2 stk M16x45 mm galv skrue 8.8 og M16 muttere.

## Vedlikeholds- og avfallsinstruks

### Lagring og transportrutiner:

Kan lagres utendørs på plant underlag.

Ved lagring og transport legges elementene på siden med 4x4" x 1.1 meter strø i mellom lagene. 2 stk strø pr lag plasseres ca 1/3 inn på elementenes lengde på hver side og rett overfor hverandre (bilde).

Tilnærmet ubegrenset holdbarhet på det galvaniserte elementet.

Elementene lastes med truck/hjullaster



### Destruksjon:

Stål leveres til offentlig deponi som metallavfall.

## Tilhørende produkter

NRF-nr.	Artikkelnavn
9722681	Pro-Tec 100 topprefleks H, LxBxH 6000x250x560mm
9722682	Pro-Tec 100 topprefleks VV, LxBxH 5000x250x560mm
9722704	Pro-Tec 100 midtelement, LxBxH 6000x250x560mm
9722705	Pro-Tec 100 Start/Stopp element, LxBxH 5000x250x560mm
9722706	Pro-Tec 100 svingelement, LxBxH 2100x250x560mm
9723411	Pro-Tec løfteøre avtagbart, LxBxH 3000x250x560mm
9723412	Pro-Tec 100 midtelement, LxBxH 1000x250x560mm
9723413	Pro-Tec 100 midtelement, LxBxH 2000x250x560mm
9723414	Pro-Tec 100 midtelement, LxBxH 3000x250x560mm
9723415	Pro-Tec 100 midtelement, LxBxH 4000x250x560mm
9723416	Pro-Tec 100 tiltelement, LxBxH 2450x250x560mm
9723417	Pro-Tec 100 tiltelement, LxBxH 6000x250x560mm
9723418	Pro-Tec 100 svingtelement, LxBxH 3000x250x560mm
9723936	Pro-Tec 100 øvre hengsel for svingelement