



## Statens vegvesen

AB Varmforzinkning  
Box 144  
333 23 Smålandsstenar  
Sverige

Annette Pettersson

Behandlende enhet:  
Vegdirektoratet

Saksbehandler/telefon:  
Matteo Pezzucchi / 22073246

Vår referanse:  
17/1309-61

Deres referanse:

Vår dato:  
15.09.2017

### Samsvargodkjenning av ZB4-1 brurekkverk

Det vises til tidligere samsvargodkjenning av ZB4-1 brurekkverk fra AB Varmförzinkning med journalnummer 16/2214-16 datert 22.02.16 og videre dokumentasjon datert 07.09.17.

Søknaden inneholder:

- Testrapport nummer 56647 (TB11 test) datert 29.04.05 og testrapport nummer 56648 (TB51 test) datert 29.04.05 av ZB4-1 brurekkverk med 1,8 meter stolpeavstand. ZB4-1 er testet av VTI Crash Safety testsenter.
- Tegning nummer RBG07a datert 30.01.12 og bruksanvisning av ZB4-1 rekkverk.
- Produktsertifikat nummer 0402-CPR-SC0266-11 utstedt av SP Technical Research Institute of Sweden akkreditert teknisk kontrollorgan.

ZB4-1 er et stålrekkverk som består av tre føringsrør, åpen profil, montert på firkantet massive stolper. Rekkverksstolper er sveist til fotplate. Rekkverket har en bredde på 0,240 meter og en høyde på ca. 1,05 meter fra kantdrageren (rekkverkshøyde montert på kantdrageren blir > 1,2 meter fra kjørebanens nivå). Rekkverket produseres av AB Varmförzinkning.

ZB4-1 brurekkverk er i samsvar med nasjonale krav gitt i håndbok N101. I henhold til byggevareforordningen 305/2011 har produktet gjennomgått tredjepartskontroll. Produktets ytelser fremgås i produktsertifikatet 0402-CPR-SC0266-11. ZB4-1 rekkverk tilfredsstiller kravene til styrkeklasse H2 med arbeidsbreddeklasse W3, Inntrengningsklasse VI3, skadeklasse B og snøklasse 3.

Med grunnlag i overnevnte gis herved adgang til bruk av ZB4-1 rekkverk på offentlig veg i Norge.

Leverandøren skal levere bruksanvisning til brukere for å sikre kvalitet av installasjon og fremtidig vedlikehold. ZB4-1 skal monteres i henhold til produsent/leverandørens

Postadresse  
Statens vegvesen  
Vegdirektoratet  
Postboks 8142 Dep  
0033 OSLO

Telefon: 22 07 30 00  
firmapost@vegvesen.no  
Org.nr: 971032081

Kontoradresse  
Brynsengfare 6A  
0667 OSLO

Fakturaadresse  
Statens vegvesen  
Regnskap  
Postboks 702  
9815 Vadsø

installasjonsbeskrivelse. Håndbok N101 legges til grunn for valg, bruk og plassering av rekkverket og rekkverksender.

Vegdirektoratet publiserer en rekkverksliste med tilhørende gyldige dokumenter på vegvesen.no. Vegdirektoratet forbeholder seg retten til å endre eller tilbakekalle samsvargodkjenningen. Eventuelle endringer i produktets utforming eller materiale vil ugyldiggjøre denne godkjenningen.

Denne samsvargodkjenningen erstatter godkjenningsbrev med journalnummer 16/2214-16.

Med hilsen

Sigmund Reinsborg Log  
Kontorleder

Matteo Pezzucchi

*Dokumentet er godkjent elektronisk og har derfor ingen håndskrevne signaturer.*