



Statens vegvesen

DELTA BLOC International GmbH
Industriestrasse 28
2601 Sollenau
Østerrike

Maria Maier

Behandlende enhet:	Saksbehandler/telefon:	Vår referanse:	Deres referanse:	Vår dato:
Vegdirektoratet	Fredrik Nyberg / 40035038	23/10106-60		28.08.2023

Samsvarsgodkjenning av DB 80 NBF 5m T180 TA P3 vegrekkverk

Det vises til søknad vedrørende samsvarsgodkjenning av DB 80 NBF 5m T180 TA P3 vegrekkverk fra DELTA BLOC International GmbH med journalnummer 23/10106-20 datert 06.04.23. Rekkverket het opprinnelig DB 80 NBF 5m T180 TA P, men markedsføres nå under navnet DB 80 NBF 5m T180 TA P3 M1, i tillegg til to modifiserte versjoner M2 og M3.

Søknaden inneholder:

- Testrapport nummer DEL18011 (TB11 test) datert 18.09.18 av DB 150 NBF 600 / 5m T280, utført av Vehicle Safety Institute (VSI) testsenter og testrapport nummer Y58.06.V09 (TB51 test) datert 03.11.21 av DB 80 NBF 5m T180 TA P, utført av FAKT GmbH testsenter.
- Tegning nummer M733611-EN.1.C datert 15.02.23 og monteringsbeskrivelse av rekkverket.
- Produktsertifikat nummer
 - 0531-CPR-1317-1475 utstedt av TÜV SÜD akkreditert teknisk kontrollorgan.
 - 1794-CPR-11.110.21-1317-5 utstedt av PÜZ BAU akkreditert teknisk kontrollorgan.
 - 1794-CPR-11.110.23-1317-5 utstedt av PÜZ BAU akkreditert teknisk kontrollorgan.
- Modifiseringsrapport nummer 725212624_5 og modifiseringsrapport nummer 725218100_5 utført av TÜV SÜD akkreditert teknisk kontrollorgan.

DB 80 NBF 5m T180 TA P3 vegrekkverk består av prefabrikkerte elementer i betong med stålarmering, en støyskjerm base av betong som monteres oppå de prefabrikkerte elementene og valgfritt paneler montert oppå støyskjerm basen igjen. De prefabrikkerte elementene som er nederst er utformet med New Jersey profil, og har en lengde på 5,0 meter, en høyde på 0,80 meter og en bredde på 0,83 meter. Støyskjerm base elementene har en lengde på ca. 5,0 meter og en høyde på 1,20 meter. Dette gir rekkverket en minimum total høyde på 2,0 meter, som kan økes til 3,5 meter ved montering av paneler oppå støyskjerm basen. Rekkverket skal monteres på og forankres i asfalt eller betong underlag. Betongen rekkverket består av skal minst være av styrkeklasse C30/37. Rekkverket kommer i tre varianter, M1, M2 og M3.

Postadresse
Statens vegvesen
Vegdirektoratet
Postboks 1010 Nordre Ål
2605 LILLEHAMMER

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

Kontoradresse
Brynsengfare 6A
0667 OSLO

Fakturaadresse
Statens vegvesen
Fakturamottak DFØ
Postboks 4710 Torgarden
7468 Trondheim

Forskjellen på disse er vekten og blir styrt av størrelsen på åpningene under rekkverket. Rekkverket produseres av MT Betong AB, TILTS SIA og Benders Byggsystem AB.

DB 80 NBF 5m T180 TA P3 vegrekkverk er i samsvar med nasjonale krav gitt i vegnormal N101. I henhold til byggevareforordningen 305/2011 har produktet gjennomgått tredjepartskontroll. Produktets ytelser fremgås i produktsertifikatet 0531-CPR-1317-1475, 1794-CPR-11.110.21-1317-5 og 1794-CPR-11.110.23-1317-5. Rekkverket tilfredsstillere kravene til styrkeklasse H2 med arbeidsbreddeklasse W3, inntrengningsklasse VII, skadeklasse B og snøklasse 4.

Med grunnlag i overnevnte gis herved adgang til bruk av DB 80 NBF 5m T180 TA P3 vegrekkverk på offentlig veg i Norge. Rekkverket skal ikke benyttes der det finnes oppholdsarealer, gang-/sykkelveg eller skinnegående trafikk nærmere enn 5 meter fra skulderkant på grunn av risiko for at større betongdeler kastes ut til siden ved påkjørsel. Rekkverket kan benyttes som midtrekkverk i midtdeler.

Leverandøren skal levere monteringsbeskrivelse til brukere for å sikre kvalitet av installasjon og fremtidig vedlikehold. DB 80 NBF 5m T180 TA P3 skal monteres i henhold til produsent/leverandørens monteringsbeskrivelse. Vegnormal N101 legges til grunn for valg, bruk, plassering og innfesting av rekkverket og rekkverksender.

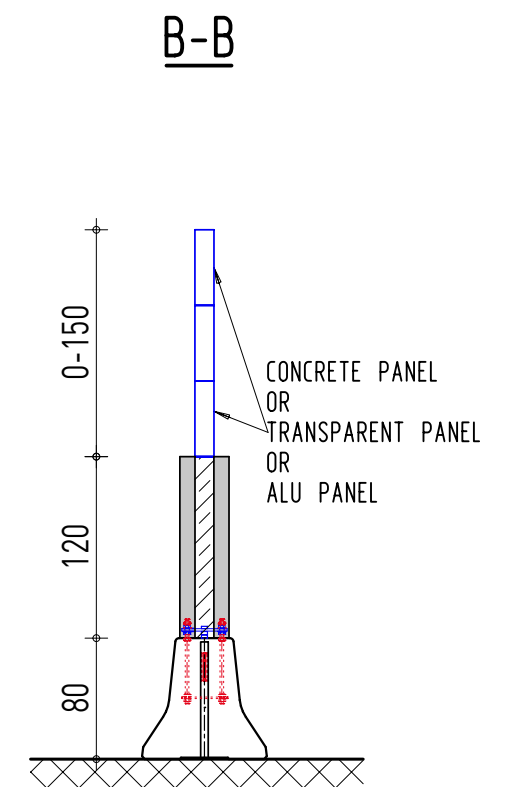
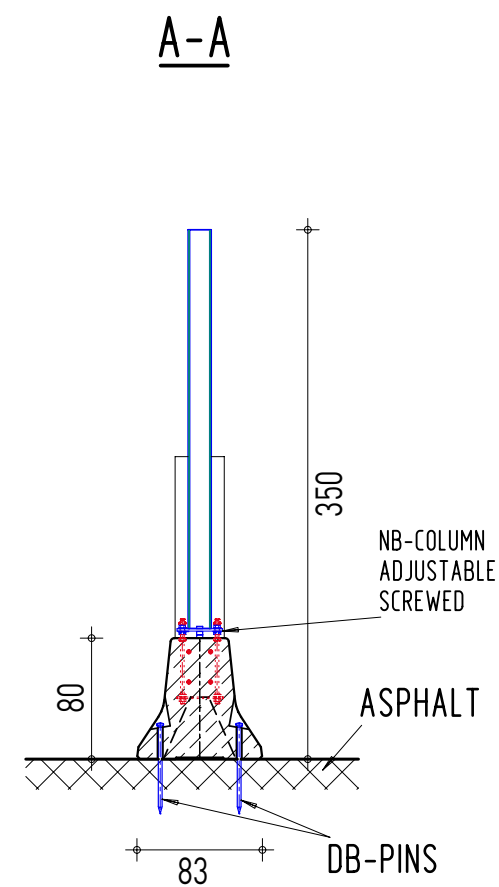
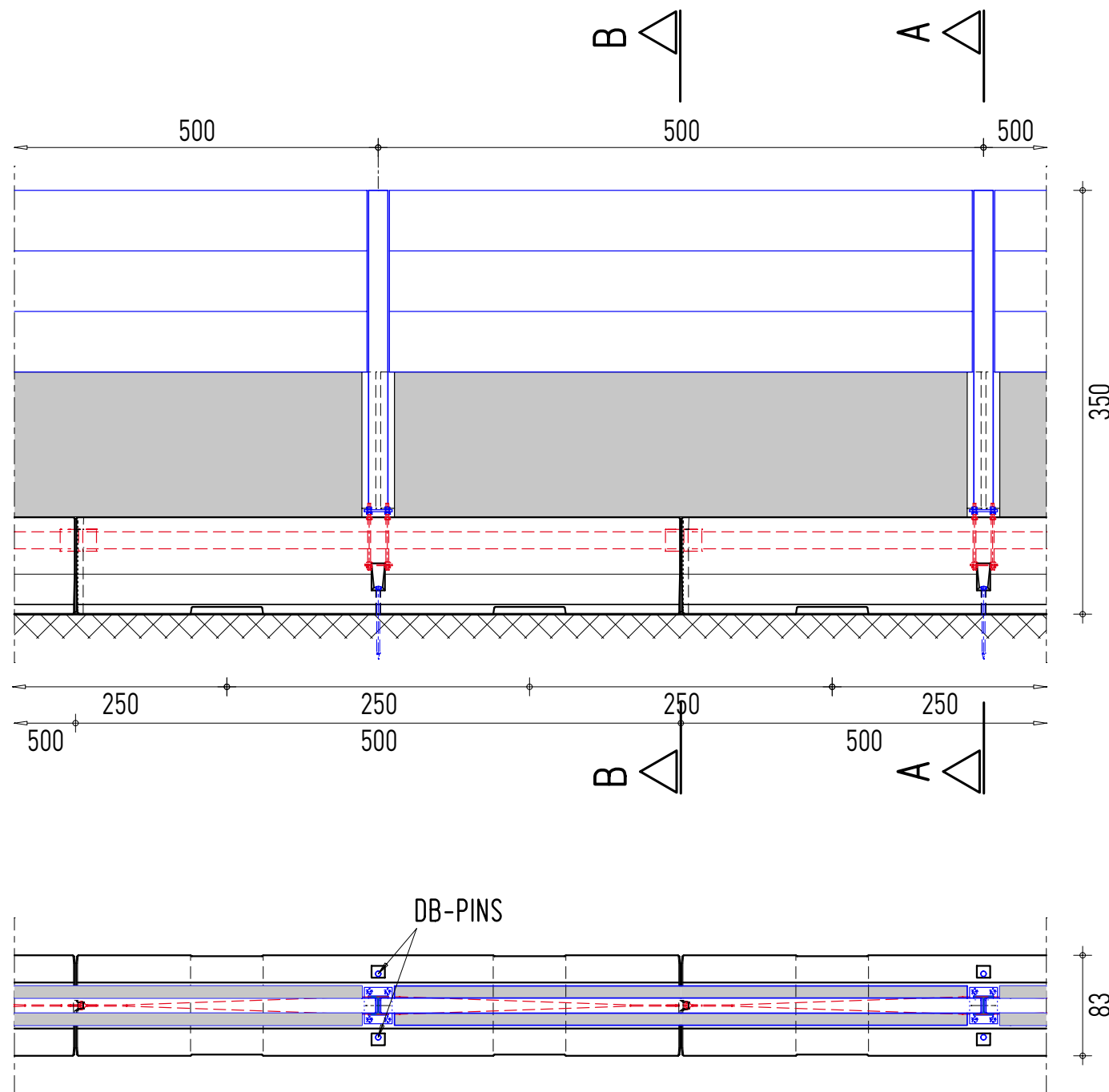
Vegdirektoratet publiserer en rekkverksliste med tilhørende gyldige dokumenter på vegvesen.no. Vegdirektoratet forbeholder seg retten til å endre eller tilbakekalle samsvargodkjenningen. Eventuelle endringer i produktets utforming eller materiale vil ugyldiggjøre denne godkjenningen.

Med hilsen
Sigmund Reinsborg Log

Seksjonssjef

Fredrik Nyberg

Dokumentet er godkjent elektronisk og har derfor ingen håndskrevne signaturer.



(*) WEIGHT BASIC ELEMENTS.
 M1 = 3940 kg
 M2 = 4490 kg
 M3 = 4950 kg
 TOTAL WEIGHT VARIABLE,
 DEPENDING ON CONSTRUCTION
 OF NOISE BARRIER.



DB 80 NBF TA 5m T180 P3

Dimensions (l/w/h):	500/83/80 cm
Weight:	3940 kg(*)
EN 1317 performance class:	H2 W3 B
Drawing number:	M733611-EN.1.C
Dwn.: SCG Ckd.: SPI Date:	15.02.2023