

B01-102	Samlingsdokument Dokumentförteckning
----------------	---

Ansvarig utgivare: Björn Ekengren.

1 Orientering	1
1.1 Samlingsdokument	1
1.2 Om detta dokument	1
2 Dokumentindelning och utgivning	2
3 Förteckning över utgivna dokument	3

1 Orientering

1.1 Samlingsdokument

För allmän information om MSB:s kunskapsdokument i serien Beräkning av impulsbelastade konstruktioner, se dokument B01-101. Där ges bland annat övergripande bakgrund, en sammanfattande beteckningslista samt referenser.

1.2 Om detta dokument

Detta dokument innehåller en förteckning av utgivna dokument i serien Beräkning av impulsbelastade konstruktioner. Syftet med detta dokument är att ge en snabb överblick över vilka dokument som finns utgivna med revideringsdatum.

2 Dokumentindelning och utgivning

Dokument som ges ut i serien Beräkning av impulsbelastad konstruktion delas upp i sex delgrupper:

- Samlingsdokument
- Beräkningsanvisning för last
- Beräkningsanvisning för strukturens respons
- Beräkningsexempel för last
- Beräkningsexempel för strukturens respons
- Beräkningsstöd

Samlingsdokumenten utgörs av dokument som innehåller allmän information om hela serien.

Dokument inom delgrupperna Beräkningsanvisning innehåller koncentrerade sammanfattningar från MSB:s kunskapsdokument inom fysiskt skydd: Johansson (2012, 2013), Johansson och Laine (2012a, 2012b, 2012c), Laine (2012) samt Leppänen (2012). Syftet med dokument inom denna delgrupp är att underlätta det praktiska användandet av framtagen information genom att samla de centrala sambanden på ett mer begränsat utrymme än vad som är fallet i de bakomliggande dokumenten.

Dokument inom delgrupperna Beräkningsexempel utgår från dokumenten i delgrupperna Beräkningsanvisningar och belyser med praktiska exempel hur dessa kan användas för några utvalda fall. Till viss del återfinns dessa beräkningsexempel i liknande form även i de bakomliggande kunskapsdokumenten enligt ovan.

Dokument inom delgruppen Beräkningsstöd innehåller teoretisk genomgång av ett begränsat ämnesområde och kan sägas utgöra en förutgåva av delinnehåll för kommande kunskapsdokument liknande de som listas ovan. Ett viktigt syfte med denna delgrupp är att kunna samla dokument med spridda frågeställningar inom olika ämnesområden utan att för den sakens skull göra dessa lika omfattande som befintliga kunskapsdokument. Dokument inom delgrupperna Beräkningsanvisningar och Beräkningsexempel kan också utgå direkt från dokument tillhörande gruppen Beräkningsstöd.

3 Förteckning över utgivna dokument

I Tabell 3.1 ges en förteckning över dokument som redan har eller kommer att ges ut i en relativ närtid. Det är MSB:s avsikt att regelbundet ge ut dokument inom denna förteckning. Några absoluta datum för utgivning är dock medvetet inte angivna. Det finns även planer på att ge ut ytterligare dokument som inte anges i här visad förteckning men dessa bedöms inte utkomma i närtid varför de har utelämnats. I takt med listade dokument ges ut kommer dock även information om sådana, ej angivna, kommande dokument att tillkomma i Tabell 3.1. Vidare görs revideringar av redan utgivna dokument när behov av detta uppstår.

Tabell 3.1 Förteckning över utgivna och kommande dokument i serien Beräkning av impulsbelastade konstruktioner.

Dokument ¹⁾	Titel	Datum
Samlingsdokument		
B01-101	Introduktion	2015-08-06
B01-102	Dokumentförteckning	2015-08-06
B01-103	Frågor och svar	2014-04-16
Beräkningsanvisning för last		
B02-111	TNT-explosion i det fria	2012-10-15
B02-121	Gasexplosion i det fria	2013-03-11
B02-201	Splitterverkan	2013-05-23
B02-202	Kombinerad luftstövåg och splitter	2013-05-23
Beräkningsanvisning för strukturens respons		
B03-101	Strukturens respons vid impulsbelastning	2014-04-16
B03-102	Central differensmetod	2012-10-15
Beräkningsexempel för last		
B04-101	Last från TNT-explosion i det fria	2012-10-15
B04-103	Last från gasexplosion i det fria	2013-03-11
B04-201	Last från splitterverkan	2013-05-23
B04-202	Last från kombinerad luftstövåg och splitter	2013-05-23
Beräkningsexempel för strukturens respons		
B05-101	Enkelspänd betongvägg	2015-08-06
B05-102	Stållam	2014-02-10
B05-201	Splitter mot enkelspänd betongvägg	2014-02-01
Beräkningsstöd		
B06-101	Arkivbomb	2015-07-01
B06-102	Moment och tvärkraft	2015-08-06

¹⁾ Samtliga dokument finns att ladda ner gratis på MSB:s hemsida: www.msb.se/skyddsrum.