

Välkommen till Bevola

Bevola har marknadens bredaste produktplattform för påbyggnad av lastbilar, släp och trailers. Våra lösningar skapas genom egna produkter, agenturer och våra allsidiga produktionsfaciliteter.

Läs mer på www.bevola.se

BevoVärn



BEVOVÄRN finns i 2 varianter, stål och aluminium.

Båda varianterna uppfyller EU's nya krav på underkörningsskydd, se baksidan.

Aluminiumvarianten kan kombineras med stänksydd och stålvarianten med lampor.

**TEKNOLOGISK
INSTITUT**

Teknologiparken
Kørestvej 22
DK-2600 Sønder
Bjerg
Tlf: 45 18 18 18
Fax: 45 18 18 18

Bevola A/S
Att.: Leonard Jensen
Huginvej 22
4100 Ringsted

30. april 2008
1302213-258217C
MVJ/BIM

Afprøvelse af stålkofanger mod underkøring

Teknologisk Institut, Center for Materialeprøvelse har for Bevola A/S foretaget afprøvelse af en underkøringkofanger af stål til lastvogne, se rapport 1302213-258217C.


Kofangeren er fremstillet af 3 mm S420 stålplade og er forsynet med forstærkninger ved monteringspunkterne.

Afprøvelsen er gennemført i henhold til Rådets direktiv nr. 70/221 ændret ved direktiv nr. 2006/20/EF, bilag II 5, jf. Detailforskrifter for Køretøjer 2007, pkt. 9.08.001 (2). Følgende er fundet

Type	Punkt	Prøvelast kN	F _{max} kN	Blivende deformation mm
Stålkofanger, 3 mm	P1	50	50,8	11,62
	P2	100	102,0	0,86
Forstærket	P3	50	50,8	0,70

Kofangeren opfylder kravene i Rådets direktiv nr. 70/221 som ændret ved direktiv nr. 2006/20/EF, jf. Detailforskrifter for Køretøjer 2007, pkt. 9.08.001 (2). Det forudsættes, at underkøringkofangerne monteres på lastvogne i overensstemmelse med forskrifterne i Detailforskrifter for Køretøjer 2007, pkt. 9.08 og på 80 mm brede anlægsflader på tværs af underkøringkofangeren.

Venlig hilsen
Center for Materialeprøvelse


Michael V. Jensen
Civilingeniør

Dir. tlf.: 7228 1787
E-mail: Michael.V.Jensen@teknologisk.dk

**TEKNOLOGISK
INSTITUT**

Teknologiparken
Kørestvej 22
DK-2600 Sønder
Bjerg
Tlf: 45 18 18 18
Fax: 45 18 18 18

Bevola A/S
Att.: Leonard Jensen
Huginvej 22
4100 Ringsted

11. juni 2008
1302213-258217D
MVJ/BIM

INDGÅET
18 JUN 2008
A/S BEVOLA

Afprøvelse af aluminiumskofanger model 2007 mod underkøring

Teknologisk Institut, Center for Materialeprøvelse har for Bevola A/S foretaget afprøvelse af en underkøringkofanger af aluminium til lastvogne, se rapport 1302213-258217C.

Kofangeren er fremstillet af et ekstruderet aluminiumsprofil med en godstykkelse på 4,3 mm og med en længde på 2500 mm. Den anvendte legering er AlMgSi 0,7 F27.

Afprøvelsen er gennemført i henhold til Rådets direktiv nr. 70/221 ændret ved direktiv nr. 2006/20/EF, bilag II 5, jf. Detailforskrifter for Køretøjer 2007, pkt. 9.08.001 (2). Følgende er fundet

Type	Punkt	Prøvelast kN	F _{max} kN	Blivende deformation mm
Alukofanger model 2007	P1	50	50,3	2,06
	P2	100	109,0	0,67
	P3	50	52,1	0,39

Kofangeren opfylder kravene i Rådets direktiv nr. 70/221 som ændret ved direktiv nr. 2006/20/EF, jf. Detailforskrifter for Køretøjer 2007, pkt. 9.08.001 (2). Det forudsættes, at underkøringkofangerne monteres på lastvogne i overensstemmelse med forskrifterne i Detailforskrifter for Køretøjer 2007, pkt. 9.08 og på 80 mm brede anlægsflader på tværs af underkøringkofangeren.

Venlig hilsen
Center for Materialeprøvelse


Michael V. Jensen
Civilingeniør

Dir. tlf.: 7228 1787
E-mail: Michael.V.Jensen@teknologisk.dk

Fordon som är typgodkända efter 11september 2007 och inregistrerade efter 11mars 2010 skall uppfylla Rådets direktiv70/221/EØF som är ändrat av direktiv 2006/20/EF. Ändringen innebär att kofångare - och underkøringsskydd skall klara den dubbla belastningen i förhållande till tidigare direktiv. Bevola har två typer, som har blivit utprovad, testad och godkänt på Teknologisk Institut för att kunna klara av framtidens krav.

Rekvirera godkännelseblad 1302213 - 258217 C för stålkofångare och 1302213 - 258217 D för aluminiumskofångare