

 GIVE ELEMENTER <small>TIL LANDBRUG & INDUSTRI</small>	Give	Nørre Snede	 0615 11
	 <small>EN 13225 Annex ZA BUREAU VERITAS Certification Cert. No. 0615-CPD-0621.1</small>	 <small>EN 13225 BUREAU VERITAS Certification Cert. No. 0615-CPD-0621.1</small>	

Varedeklaration Standardbjælker EN 13225:2004 + AC:2007 Præfabrikerede betonelementer, bjælker mm.		Bilag nr. 502-00-08	
		Dato:	Erstatter:
		C 2011.01.03	2010.03.22
150/200 - 200/200 mm	Maksimal længde 3000 mm		
Reaktion mod brand: Euroklasse A.1	Brandmodstandsevne: REI 60 A2-s1, d0		

Design	Beton		
EN 1990 Projekteringsgrundlag	EN 206-1:2000	C 45 A	
EN 1991 Laster	DS 2426:2009		
EN 1992 Betonkonstruktioner			
Alder ved levering min. 7 kalenderdøgn			

Geometriske egenskaber

Tolerancer på hovedmål	EN 13225:2004 +AC:2007	Længde ± 8 mm
	Dansk Byggeri	Højde + 8/-5 mm
	- Hvor går grænsen? Beton in situ, elementer og montage	Bredde + 8/-5 mm

Planhed, krumning, endeflader mm.	EN 13225:2004 +AC:2007	Vinkelafvigelse: $h/100 \geq 5$ mm Krumning, skævhed, pilhøjde: ± L/700
-----------------------------------	-------------------------------	---

Overflader	bips A 24	Synlige ubehandlede	Normalt kravniveau
		Synlige behandlede	
		Ikke synlige	

Armering

Konstruktiv armering	Standard	længde indtil 2000 mm (2Y10 + 2Y14, R6 bøjler pr. 110 mm)
		længde 2250 mm (2Y10 + 2Y14, R6 bøjler pr. 110 mm)
		længde indtil 2750 mm (2Y10 + 2Y16, R6 bøjler pr. 110 mm)

Armeringsstål	EN 10080 Y i henhold til DS/INF 165
---------------	--

Indstøbningsdele	Løfteanordninger i henhold til fabrikkens standard
------------------	--

Dæklag	DS/EN 1992-1-1 DK NA	Aggressiv XD1, XS1, XS2, XF2, XF3, XA2	mindst 35 mm
	EN 206-1:2000		
	DS 2426:2009		

Hærdning/ Beskyttelse mod udtørring	EN 13369+A1,AC:2007 EN 13225:2007	Aggressiv XD1, XS1, XS2, XF2, XF3, XA2	Indtil 60 % af krævet trykstyrke er nået
---	--	--	--