

Bescheid

**über die Änderung und Ergänzung der
allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung
vom 3. August 2006**

Zulassungsstelle für Bauprodukte und Bauarten

Bautechnisches Prüfamt

Eine vom Bund und den Ländern
gemeinsam getragene Anstalt des öffentlichen Rechts

Mitglied der EOTA, der UEAtc und der WFTAO

Datum:

30.08.2011

Geschäftszeichen:

I 33-1.8.1-33/11

Zulassungsnummer:

Z-8.1-872

Geltungsdauer

vom: **30. August 2011**

bis: **29. Februar 2012**

Antragsteller:

MJ Gerüst GmbH

Ziegelstraße 68

58840 Plettenberg

Zulassungsgegenstand:

Gerüstsystem "MJ UNI-CONNECT 70 DUO"

Dieser Bescheid ergänzt die allgemeine bauaufsichtliche Zulassung Nr. Z-8.1-872 vom 3. August 2006, geändert und ergänzt durch Bescheide vom 17. April 2007, 15. Juni 2007, 22. Oktober 2007, 24. Oktober 2008 und 19. April 2010.

Dieser Bescheid umfasst drei Seiten und drei Anlagen. Er gilt nur in Verbindung mit der oben genannten allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung und darf nur zusammen mit dieser verwendet werden.

DIBt

ZU II BESONDERE BESTIMMUNGEN

Die Besonderen Bestimmungen der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung werden wie folgt geändert und ergänzt:

a) Tabelle 1 wird geändert und durch folgendes Bauteil ergänzt:

Tabelle 1: Bauteile für die Verwendung im Gerüstsystem "UNI-CONNECT 70 DUO"

Bezeichnung	Anlage A, Seite	Bemerkungen
Stahlboden (handgeschweißt) 0,73 – 3,07 m	126a	nur zur Verwendung
Stahlboden (maschinengeschweißt) 0,73 – 3,07 m	155	---
Stahlboden (maschinengeschweißt) 4,14 m	156	---

b) Tabelle 3 wird geändert und durch folgendes Bauteil ergänzt:

Tabelle 3: Zuordnung der Beläge zu den Gerüstgruppen

Bezeichnung	Anlage A, Seite	Feldweite ℓ [m]	Verwendung in Gerüstgruppe
Stahlboden (handgeschweißt)	126a	$\leq 2,07$	≤ 6
		2,57	≤ 5
		3,07	≤ 4
Stahlboden (maschinengeschweißt)	155	$\leq 2,07$	≤ 6
		2,57	≤ 5
		3,07	≤ 4
	156	4,14	≤ 3

c) Tabelle 4 wird geändert und durch folgendes Bauteil ergänzt:

Tabelle 4: Beläge für die Verwendung in Fanggerüst

Bezeichnung	Anlage A, Seite
Stahlboden (handgeschweißt)	126a
Stahlboden (maschinengeschweißt)	155 und 156

Bescheid über die Änderung und Ergänzung der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung

Nr. Z-8.1-872

Seite 3 von 3 | 30. August 2011

d) **Tabelle 5 wird geändert und durch folgendes Bauteil ergänzt:**

Tabelle 5: Bemessungswerte der horizontalen Wegfedern

Belag	nach Anlage A, Seite	Feldweite [m]	Lose f_o [cm]	Steifigkeit [kN/cm]		$N_{1,2}$ [kN]	Beanspruchbarkeit der Federkraft $N_{R,d}$ [kN]
				$c_{1\perp,d}$	$c_{2\perp,d}$		
Stahlboden (handgeschweißt)	126a	$\ell \leq 3,07$	4,4	0,46	---	---	2,55
Stahlboden (maschinengeschweißt)	155	$\ell \leq 2,07$	3,4	1,40	---	---	2,73
		$\ell = 2,57$	4,0	1,03	---	---	2,64
		$\ell = 3,07$	4,6	0,80	0,19	2,36	2,55
	156	$\ell = 4,14$	5,9	0,44	0,11	1,73	1,91

e) **Tabelle 6 wird geändert und durch folgendes Bauteil ergänzt:**

Tabelle 6: Bemessungswerte der horizontalen Kopplungsfedern

Belag	nach Anlage A, Seite	Lose f_o [cm]	Steifigkeit [kN/cm]		$N_{1,2}$ [kN]	Beanspruchbarkeit der Federkraft $N_{R,d}$ [kN]
			$c_{1\parallel,d}$	$c_{2\parallel,d}$		
Stahlboden (handgeschweißt)	126a	0,9	1,40	---	---	2,64
Stahlboden (maschinengeschweißt)	155	0,9	1,76	---	---	2,64

Zu Anlage A

a) **Anlage A, Seite 126 wird durch Anlage A, Seite 126a ersetzt.**

b) **Anlage A wird durch die Seiten 155 und 156 ergänzt.**

Zu Anlage B

a) **Tabelle B.1 wird geändert und durch folgendes Bauteil ergänzt:**

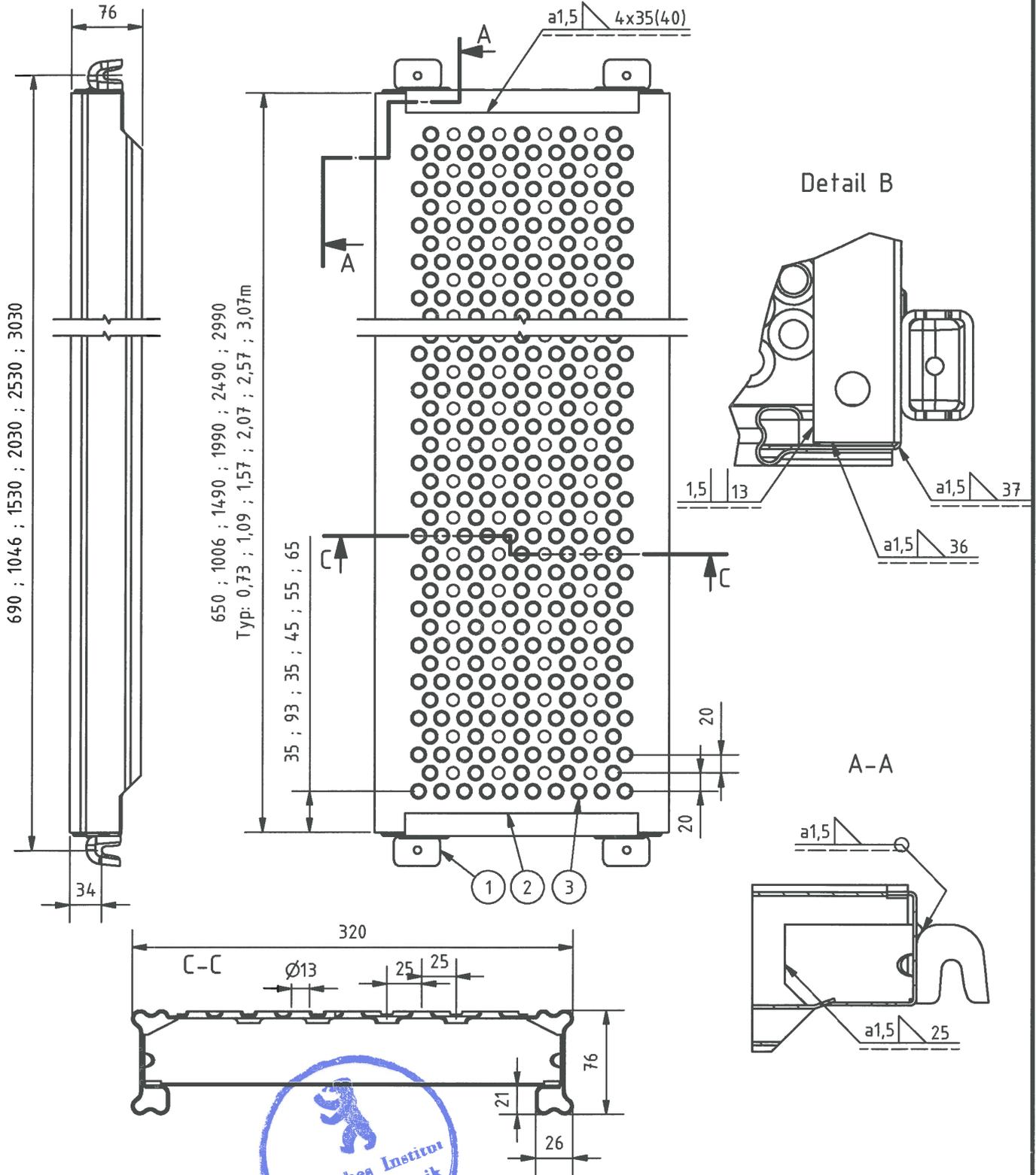
Tabelle B.1: Bauteile der Regelausführung

Bezeichnung	nach Anlage A, Seite
Stahlboden (handgeschweißt) 0,73 – 3,07 m	126a
Stahlboden (maschinengeschweißt) 0,73 – 3,07 m	155
Stahlboden (maschinengeschweißt) 4,14 m	156

Georg Feistel
 Abteilungsleiter

Beglaubigt

Keine Produktion mehr - NUR ZUR WEITERVERWENDUNG



3	Belagblech gelocht t= 1,5	1	S235JR	$R_{eH} \geq 280N/mm^2$
2	Kopfprofil t= 1,5	2	S235JR	$R_{eH} \geq 240N/mm^2$
1	Kralle t=4	4	DD13	$R_{eH} \geq 240N/mm^2$
Pos.	Bezeichnung	Stk.	Werkstoff	Bemerkung



MJ-Gerüst GmbH
Ziegelstr. 68
58840 Plettenberg
www.mj-geruest.de

STARK GERÜSTET

UNI CONNECT 70 DUO

Stahlboden
(Handgeschweißt)

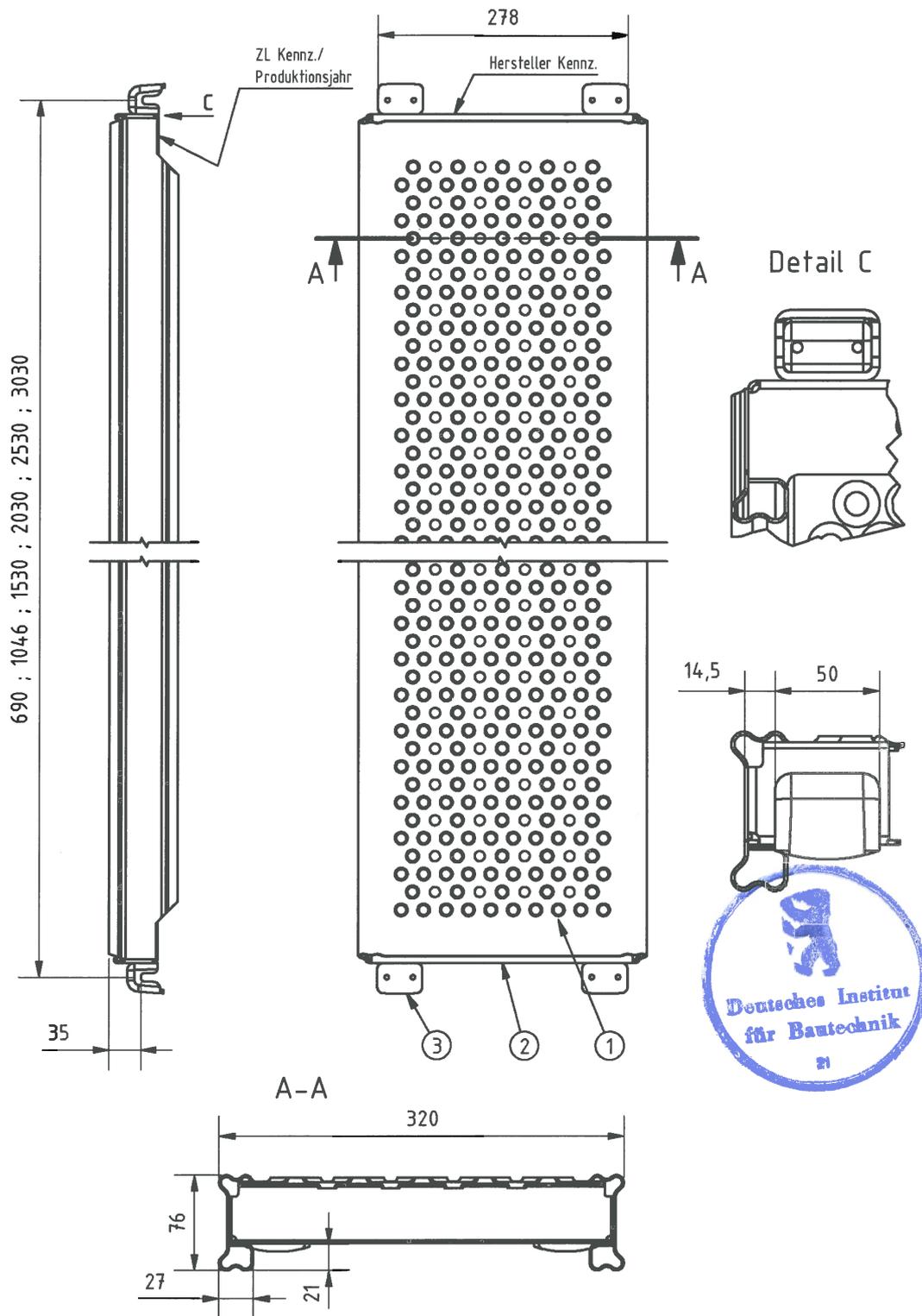
0,73 ; 1,09 ; 1,57 ; 2,07 ; 2,57 ; 3,07 m

Anlage A, Seite 126a
zum Bescheid vom 30. August 2011
über die Änderung und Ergänzung der
allgemeinen bauaufsichtlichen
Zulassung Z-8.1-872
vom 3. August 2006
Deutsches Institut für Bautechnik

05.11.2010

R.Pahlig

StbHg / r B 10.10.11



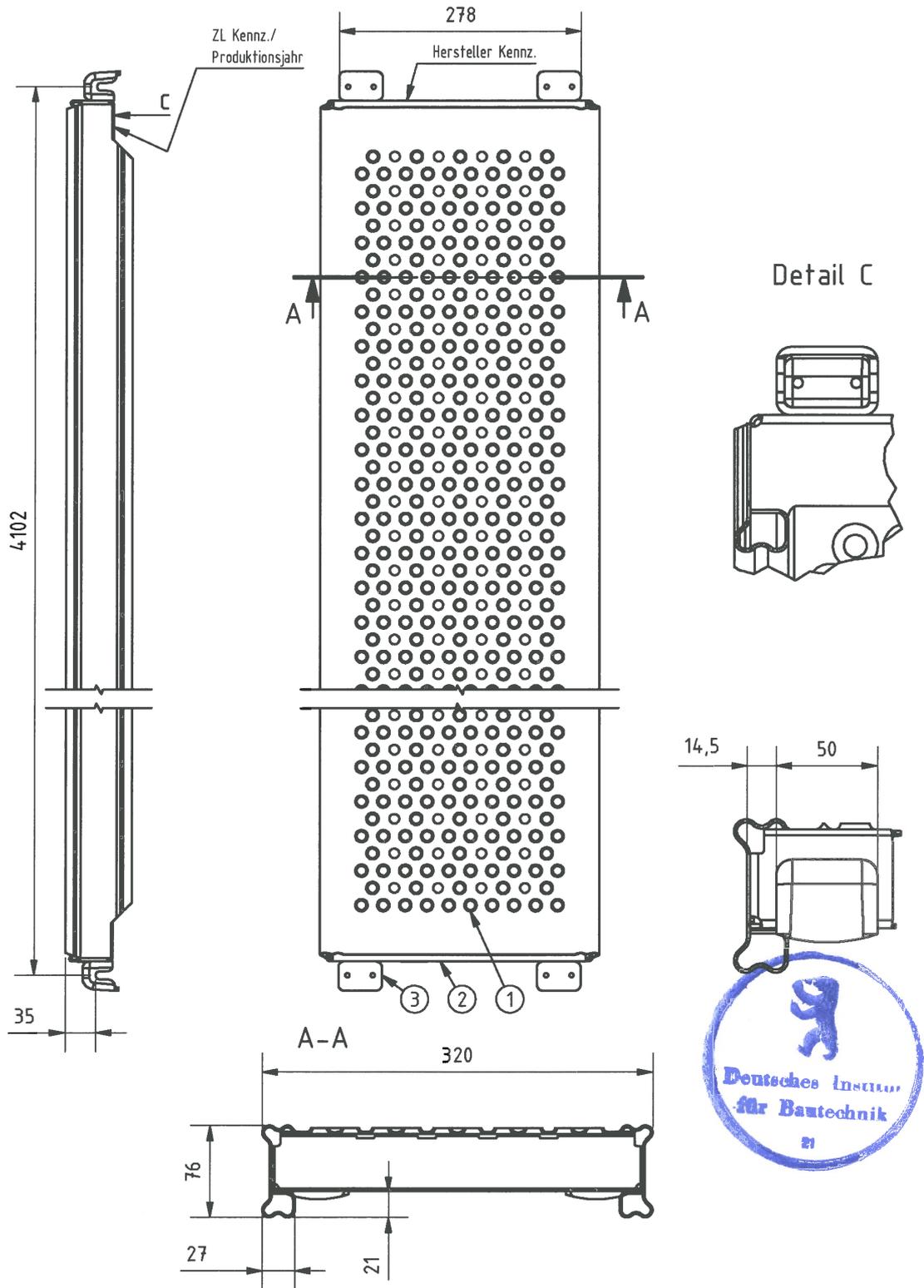
3	Kralle t=4 ; alternativ	4	DD13	$R_{eH} \geq 240N/mm^2$ DIN EN 10111
3	Kralle t=4	4	S355MC	DIN EN 10149
2	Kopfblech t=2 ; alternativ	2	S235JR	$R_{eH} \geq 280N/mm^2$ DIN EN 10025-2
2	Kopfblech t=2	2	S275JR	DIN EN 10025-2
1	Belagblech t=1,5 ; alternativ	1	S235JR	$R_{eH} \geq 280N/mm^2$ DIN EN 10025-2
1	Belagblech t=1,5	1	S275JR	DIN EN 10025-2
Pos.	Bezeichnung	Stk.	Werkstoff	Bemerkung


MJ-Gerüst GmbH
 Ziegelstr. 68
 58840 Plettenberg
 www.mj-geruest.de

29.03.2011 | R.Pahlig | StbMg / ö C 10.10.11

UNI CONNECT 70 DUO
 Stahlboden
 (Maschinengeschweißt)
 0,73 ; 1,09 ; 1,57 ; 2,07 ; 2,57 ; 3,07 m

Anlage A, Seite 155
 zum Bescheid vom 30. August 2011
 über die Änderung und Ergänzung der
 allgemeinen bauaufsichtlichen
 Zulassung Z-8.1-872
 vom 3. August 2006
 Deutsches Institut für Bautechnik



3	Kralle t=4 ; alternativ	4	DD13	$R_{eH} \geq 240N/mm^2$	DIN EN 10111
3	Kralle t=4	4	S355MC		DIN EN 10149
2	Kopfblech t=2 ; alternativ	2	S235JR	$R_{eH} \geq 280N/mm^2$	DIN EN 10025-2
2	Kopfblech t=2	2	S275JR		DIN EN 10025-2
1	Belagblech t=1,5 ; alternativ	1	S235JR	$R_{eH} \geq 280N/mm^2$	DIN EN 10025-2
1	Belagblech t=1,5	1	S275JR		DIN EN 10025-2
Pos.	Bezeichnung	Stk.	Werkstoff	Bemerkung	


MJ-Gerüst GmbH
 Ziegelstr. 68
 58840 Plettenberg
 www.mj-geruest.de

29.03.2011 | R.Pahlig | StbMg / ö C 10.10.11

UNI CONNECT 70 DUO
 Stahlboden
 (Maschinengeschweißt)
 4,14 m

Anlage A, Seite 156
 zum Bescheid vom 30. August 2011
 über die Änderung und Ergänzung der
 allgemeinen bauaufsichtlichen
 Zulassung Z-8.1-872
 vom 3. August 2006
 Deutsches Institut für Bautechnik