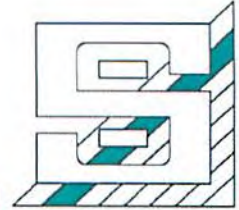


EU-Konformitätserklärung



P+S Polyurethan-Elastomere

P+S-Aufsetzpuffer

Baureihe D

Gegenstand:

P+S-Aufsetzpuffer, Ausf. A, D u. C

Maße und Lastbereiche:

Seite 2

TÜV Bauartenkonformität:

Anhang zu dieser Konformitätserklärung

TÜV-Hinweis zur Gültigkeit:

Anhang zu dieser Konformitätserklärung

Werkstoffe:

P+S-Aufsetzpuffer

Diepocell[®] BM

Grundplatte / einschäumtes Lochblech

Stahl

Hiermit erklären wir, daß die Bauart den einschlägigen Bestimmungen der

Aufsetzpuffer mit nichtlinearer Kennlinie entsprechen der Aufzugsrichtlinie:

- 2014/33/EU

Angewendete harmonisierte Normen:

- EN 81 -20/-50:2020

Benannte Prüfstelle zur Durchführung der EG-Baumusterprüfung:

**TÜV NORD CERT GmbH
Benannte Stelle: 0044**

EG-Baumusterprüfbescheinigung-Nr.:
TÜV Bauartenkonformität:

**siehe Seite 2
Anhang**

Produktionsüberwachung durch:

**TÜV NORD CERT GmbH
Benannte Stelle: 0044**

Aufsetzpuffer hergestellt(Jahr):

2021

Geschäftsleitung:

04.01.2021

Datum

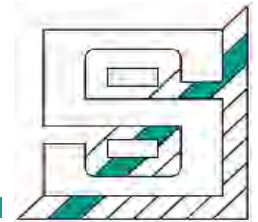
M.Heckert

Unterschrift

J.Bleick

Seite 1

Aufsetzpuffer aus Diepocell[®] BM



EU-Baumusterprüfungen

Liste der geprüften Aufsetzpuffer der Baureihe **D 0** bis **D 6**
Ausführungen **A**, **C** und **D**

Produktionsüberwachung durch: TÜV NORD CERT GmbH
Benannte Stelle: 0044

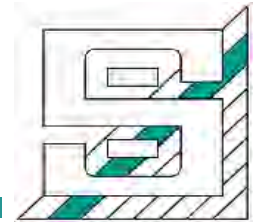
Die Baumusterprüfungen für P+S-Aufsetzpuffer aus Diepocell[®] BM wurden gemäß der **Aufzugsrichtlinie 2014/33/EU** durchgeführt. Die zulässigen Lastbereiche werden für jeden Aufsetzpuffer durch die Bescheinigungs-Nr. dokumentiert. Für jeden Aufsetzpuffer-Typ kann eine EG-Baumusterprüfbescheinigung zur Verfügung gestellt werden. Die geprüften Aufsetzpuffer sind ab Lager oder kurzfristig lieferbar.

Für Aufzüge mit geringeren Geschwindigkeiten als die für die Baumusterprüfung zugrundegelegte maximale Nenngeschwindigkeit ($V_{n,max.}$) gilt der gleiche Lastbereich, wenn die Lasten aus Kabine/Nutzlast oder Gegengewicht innerhalb der Werte für $m_{max.}$ und $m_{min.}$ liegen.

Lastbereiche gemäß harmonisierten Normen: - EN 81 -20/-50:2020

Baugröße	Abmessungen		Bennante Stelle Zertifikats-Nr.	Nenngeschwindigkeit v 1,00 (m/s)	
	Durchmesser (mm)	Höhe (mm)		m_{min} (kg)	m_{max} (kg)
D 0	80	80	0044 44 208 12 1261 96	180	600
D 1	100	80	0044 44 208 12 1261 97	220	700
D 2	100	80	0044 44 208 12 1261 98	330	1250
D 3	125	80	0044 44 208 12 1261 99	600	1850
D 4	140	80	0044 44 208 12 1262 00	450	1500
D 5	165	80	0044 44 208 12 1262 01	650	2700
D 6	220	80	0044 44 208 12 1262 02	1500	5500

Aufsetzpuffer aus Diepocell[®] BM



EU-Baumusterprüfungen

Liste der geprüften Aufsetzpuffer der Baureihe **D 0** bis **D 7**

Ausführungen **A**, **C** und **D**

Produktionsüberwachung durch: TÜV NORD CERT GmbH

Benannte Stelle: 0044

Die Baumusterprüfungen für P+S-Aufsetzpuffer aus Diepocell[®] BM wurden gemäß der **Aufzugsrichtlinie 2014/33/EU** durchgeführt. Die zulässigen Lastbereiche werden für jeden Aufsetzpuffer durch die Bescheinigungs-Nr. dokumentiert. Für jeden Aufsetzpuffer-Typ kann eine EU-Baumusterprüfbescheinigung zur Verfügung gestellt werden. Die geprüften Aufsetzpuffer sind ab Lager oder kurzfristig lieferbar.

Für Aufzüge mit geringeren Geschwindigkeiten als die für die Baumusterprüfung zugrundegelegte maximale Nenngeschwindigkeit ($v_{n_{max}}$) gilt der gleiche Lastbereich, wenn die Lasten aus Kabine/Nutzlast oder Gegengewicht innerhalb der Werte für m_{max} und m_{min} liegen.

Lastbereiche gemäß harmonisierten Normen:

- EN 81 -20/-50:2020

Baugröße	Abmessungen		Bennante Stelle Zertifikats-Nr.	Nenngeschwindigkeit v 0,63 (m/s)		Nenngeschwindigkeit v 1,00 (m/s)	
	Durchmesser (mm)	Höhe (mm)		m_{min} (kg)	m_{max} (kg)	m_{min} (kg)	m_{max} (kg)
D 0	80	80	0044 44 208 12 1262 03	150	1200	180	600
D 1	100	80	0044 44 208 12 1262 05	200	1500	220	700
D 2	100	80	0044 44 208 12 1262 06	250	3200	330	1250
D 3	125	80	0044 44 208 12 1262 07	500	5200	600	1850
D 4	140	80	0044 44 208 12 1262 08	320	4000	450	1500
D 5	165	80	0044 44 208 12 1262 09	600	7500	650	2700
D 5 - 55	165	80	0044 44 208 12 1262 14	600	7500	850	3800
D 6	220	80	0044 44 208 12 1262 10	950	9400	1500	5500
D 7	165	160	0044 44 208 12 1262 11	310	5800	310	3600

Bauartkonformitätsbescheinigung

Certificate of Conformity to Type

Hiermit wird bescheinigt, dass das unten beschriebene Produkt der Firma
This certifies that the product described below from company

P+S Polyurethan-Elastomere GmbH & Co.KG
Kielweg 17
49356 Diepholz
Deutschland

die Anforderungen der Richtlinie 2014/33/EU (Aufzugsrichtlinie) Anhang IX Modul C2 "stichprobenartige Prüfung" erfüllt werden.
the requirements of directive 2014/33/EU (lift directive) annex IX module C2 "random checking" are met.

Beschreibung des Produktes **Energiespeichernde Puffer mit nichtlinearer Kennlinie**
Description of product Energy-accumulating buffer with non-linear character

Typenbezeichnung **Aufzugspuffer / lift buffer**
Type Designation D0, D1, D2, D3, D4, D5-55
D5, D0-55, D2-55, D6, D7

Tag des Besuchs **10.06.2021**
Date of visit

Bemerkung **Gemäß Artikel 19 (4c) der Richtlinie 2014/33/EU ist neben dem CE-Zeichen die**
Remark Identifikations-Nr. 0044 der Benannten Stelle TÜV NORD CERT GmbH
anzubringen, welche für die Qualitätsüberwachung zuständig ist.
In accordance with Article 19 (4c) of the Directive 2014/33/EU the CE marking shall be
followed by the identification number 0044 of the notified body TÜV NORD CERT GmbH,
which becomes active in the product supervision phase.

Registrier-Nr. / Registered No. 44 786 121261
Prüfbericht Nr. / Test Report No. 3529 8229
Aktenzeichen / File reference 8003033503

Gültigkeit / Validity
von / from 2021-09-01
bis / until 2022-08-31


TÜV NORD CERT GmbH
Zertifizierungsstelle Sicherheitsbauteile von Aufzügen
Certification Body Safety components of lifts
Benannte Stelle 0044 / Notified Body 0044

Essen, 2021-06-30