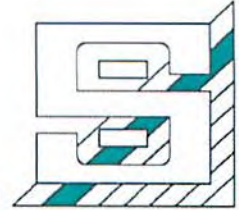


# EU-Konformitätserklärung



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<sup>®</sup> BM

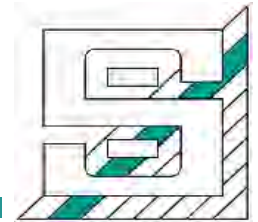
Grundplatte / einschäumtes Lochblech

Stahl

Hiermit erklären wir, daß die Bauart den einschlägigen Bestimmungen der	<b>Aufsetzpuffer mit nichtlinearer Kennlinie entsprechen der Aufzugsrichtlinie:</b> <b>- 2014/33/EU</b>
Angewendete harmonisierte Normen:	<b>- EN 81 -20/-50:2020</b>
Benannte Prüfstelle zur Durchführung der EG-Baumusterprüfung:	<b>TÜV NORD CERT GmbH</b> <b>Benannte Stelle: 0044</b>
EG-Baumusterprüfbescheinigung-Nr.: TÜV Bauartenkonformität:	<b>siehe Seite 2</b> <b>Anhang</b>
Produktionsüberwachung durch:	<b>TÜV NORD CERT GmbH</b> <b>Benannte Stelle: 0044</b>
Aufsetzpuffer hergestellt(Jahr):	<b>2021</b>
Geschäftsleitung:	<b>04.01.2021</b> Datum
	<b>M.Heckert</b> Unterschrift
	<b>J.Bleick</b> Unterschrift

Seite 1

# Aufsetzpuffer aus Diepocell<sup>®</sup> 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

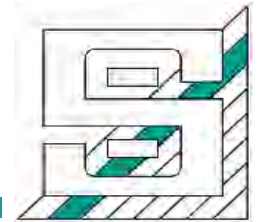
Die Baumusterprüfungen für P+S-Aufsetzpuffer aus Diepocell<sup>®</sup> BM wurden gemäß der **Aufzugsrichtlinie 2014/33/EU** durchgeführt. Die zulässigen Lastbereiche werden für jeden Aufsetzpuffer durch die Bescheinigungs-Nr. dokumentiert. Für jeden Aufsetzpuffer-Typ kann eine EG-Baumusterprüfbescheinigung 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)
<b>D 0</b>	80	80	0044 44 208 12 1261 96	180	600
<b>D 1</b>	100	80	0044 44 208 12 1261 97	220	700
<b>D 2</b>	100	80	0044 44 208 12 1261 98	330	1250
<b>D 3</b>	125	80	0044 44 208 12 1261 99	600	1850
<b>D 4</b>	140	80	0044 44 208 12 1262 00	450	1500
<b>D 5</b>	165	80	0044 44 208 12 1262 01	650	2700
<b>D 6</b>	220	80	0044 44 208 12 1262 02	1500	5500

# Aufsetzpuffer aus Diepocell<sup>®</sup> 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<sup>®</sup> 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)
<b>D 0</b>	80	80	0044 44 208 12 1262 03	150	1200	180	600
<b>D 1</b>	100	80	0044 44 208 12 1262 05	200	1500	220	700
<b>D 2</b>	100	80	0044 44 208 12 1262 06	250	3200	330	1250
<b>D 3</b>	125	80	0044 44 208 12 1262 07	500	5200	600	1850
<b>D 4</b>	140	80	0044 44 208 12 1262 08	320	4000	450	1500
<b>D 5</b>	165	80	0044 44 208 12 1262 09	600	7500	650	2700
<b>D 5 - 55</b>	165	80	0044 44 208 12 1262 14	600	7500	850	3800
<b>D 6</b>	220	80	0044 44 208 12 1262 10	950	9400	1500	5500
<b>D 7</b>	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