



EU Declaration of Conformity

for P+S lift buffers:

D series
D-55 series
D-85 series

Subject:

Attachment type A:
Attachment type C:
Attachment type D:

Lift buffer attachment type A, C, D
with round steel plate
with square steel plate
with foamed-in insert

Components:

Buffer element:
Base plate / foamed-in inserts:

Diepocell® BM
Steel

We hereby declare that the type of construction correspond with the relevant provisions of the energy-accumulating lift buffers with non-linear characteristic of the Lifts Directive 2014/33/EU .

Notified inspection body for the implementation of the EU type examination Test according to Annex IV, Part A of Directive 2014/33/EU:

EMI-TÜV SÜD Ltd.
NB no.: 1417

Applied harmonised standards (test basis):

- EN 81 -20:2020
- EN 81 -50:2020

Notified inspection body to carry out the annual manufacturing site inspection according to Annex IX (Module C2) of Directive 2014/33/EU:

TÜV SÜD Industry Service GmbH
NB no.: 0036

Year of manufacture of the P+S lift buffers:

2025

Additional attachments:

- Overview of the certificate numbers and load ranges
- TÜV type conformity
- General note on the amendment of the certificates and the appointed body

Date: **01/02/2025**


S.Kemp

Signature


J. Bleick

00/6-20 VK 15.05.2023



Certificate numbers and load ranges

Series overview: **D, D-55 and D-85**

Versions or attachment types: **A, C and D**

The type tests for P+S lift buffers made of Diepocell® BM were carried out in accordance with **Annex IV, Part A of Directive 2014/33/EU**. The permissible load ranges are determined for each lift buffer by the certificate number. An EU type examination certificate shall be made available for each type of lift buffer.

For lifts with lower speeds than the maximum nominal speed ($V_{n_{max.}}$), used for the type examination, the same load range applies if the loads from car/ payload or counterweight are within the values for $m_{max.}$ and $m_{min.}$

The EU type examination was carried out by:

EMI-TÜV SÜD Ltd (NB no.: 1417)

The load ranges were determined in accordance with harmonised standards:

EN 81 -20/-50:2020

Annual production monitoring is carried out by:

TÜV SÜD Industrie Service GmbH (NB-No.: 0036)

Size	Dimensions		Certificate no.	Nominal speed			
	Diameter (mm)	Height (mm)		$V_{n_{max.}} = 0.63$ (m/s)		$V_{n_{max.}} = 1.00$ (m/s)	
				m_{min} (kg)	m_{max} (kg)	m_{min} (kg)	m_{max} (kg)
D 0	80	80	F-0529/2022	150	1200	180	600
D 0 - 55	80	80	F-0537/2022	160	2100	320	1200
D 0 - 85	80	80	F-0540/2022	200	3200	350	1700
D 1	100	80	F-0530/2022	200	1500	220	700
D 2	100	80	F-0531/2022	250	3200	330	1250
D 2 - 55	100	80	F-0538/2022	250	4200	500	2100
D 2 - 85	100	80	F-0541/2022	400	6000	700	3000
D 3	125	80	F-0532/2022	500	5200	600	1850
D 3 - 85	125	80	F-0542/2022	700	9300	1000	4300
D 4	140	80	F-0533/2022	320	4000	450	1500
D 4 - 85	140	80	F-0543/2022	800	10200	1600	5700
D 5	165	80	F-0534/2022	600	7500	650	2700
D 5 - 55	165	80	F-0539/2022	600	7500	850	3800
D 6	220	80	F-0535/2022	950	9400	1500	5500
D 7	165	160	F-0536/2022	310	5800	310	3600

Bauartkonformitätsbescheinigung Certificate of Conformity to Type



Mehr Wert.
Mehr Vertrauen.

über die stichprobenartige Prüfung nach Anhang IX, Modul C2 der RL 2014/33/EU von Sicherheitsbauteilen nach Anhang III der RL 2014/33/EU
about the random checking according to Annex IX, module C2 of the Directive 2014/33/EU of safety components according to Annex III of the Directive 2014/33/EU

Der Hersteller P+S Polyurethan-Elastomere GmbH & Co. KG, Diepholz hat mit der Notifizierten Stelle der TÜV SÜD Industrie Service GmbH (Kennnummer 0036) eine Vereinbarung zur stichprobenartigen Prüfung von Sicherheitsbauteilen gemäß Anhang IX, Modul C2 der RL 2014/33/EU abgeschlossen.

Der Hersteller bringt neben dem CE-Zeichen die Kennnummer 0036 an den in Tabelle 1 genannten Sicherheitsbauteilen an.

Die werkseigene Produktionskontrolle der Sicherheitsbauteile erfolgt in dem Herstellwerk.

Die stichprobenartige Prüfung gemäß Anhang IX, Modul C2 der RL 2014/33/EU erfolgt durch die TÜV SÜD Industrie Service GmbH und ist zuletzt am 14.05.2024 im Werk der Firma P+S Polyurethan-Elastomere GmbH & Co. KG, Diepholz durchgeführt worden.

Dieser Bauartkonformitätsbescheinigung liegt der Bericht vom 14.05.2024, Zeichen IS-FTT-STG/Be-Ch (PB_AnhIX_P+S_240514.docx) zugrunde.

Datum: 16.05.2024

Die Gültigkeit der Bescheinigung besteht bis einschließlich **Juni 2025**.

Unsere Zeichen:
IS-FTT-STG/ Ja

The manufacturer P+S Polyurethan-Elastomere GmbH & Co. KG, Diepholz and the Notified Body of the TÜV SÜD Industrie Service GmbH (ID 0036) has concluded an agreement on random checking of safety components according to Annex IX, module C2 of the Directive 2014/33/EU.

Dieses Dokument besteht aus 2 Seiten.
Seite 1 von 2

The manufacturer affixes to the safety components mentioned in table 1 the ID 0036 adjacent to the CE-marking.

Die auszugsweise Wiedergabe des Dokumentes und die Verwendung zu Werbezwecken bedürfen der schriftlichen Genehmigung der TÜV SÜD Industrie Service GmbH.

Internal production control of the safety components by the company is carried out at the manufacturers' premises.

The random checking according to Annex IX, module C2 of the Directive 2014/33/EU is conducted by TÜV SÜD Industrie Service GmbH. The last one was carried out on 2024-05-14 at the plant of P+S Polyurethan-Elastomere GmbH & Co. KG, Diepholz.

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die untersuchten Prüfgegenstände.

This certificate of conformity to type is based on the technical report (PB_AnhIX_P+S_240514.docx) dated 2024-05-14.

*This certificate is valid until **June 2025**.*

Sitz: München
Amtsgericht München HRB 96 869
USt-IdNr. DE129484218
Informationen gemäß § 2 Abs. 1 DL-InfoV
unter tuvsud.com/impressum

Aufsichtsrat:
Reiner Block (Vors.)
Geschäftsführer:
Ferdinand Neuwieser (Sprecher)
Thomas Kainz
Simon Kellerer

TÜV SÜD Industrie Service GmbH
Geschäftsfeld Fördertechnik
Westendstraße 199
80686 München
Deutschland
Telefon: +49 89 5791-1733

tuvsud.com/de-is
Tel. Zentrale: 089 5190-4001

TÜV®



Wir bescheinigen dem Hersteller die Durchführung der stichprobenartigen Prüfung für die in der nachstehenden Tabelle 1 aufgeführten Sicherheitsbauteile.

We certify to the manufacturer the conduction of the random checking of the following safety component(s) given in the table 1:

EU-Baumusterprüfbescheinigungs-Nr. <i>EU-type examination certificate no.</i>	Datum <i>Date</i>	Typ <i>Type</i>	Kennnummer Notifizierte Stelle (EU-Baumusterprüfung) <i>ID no. of the Notified Body (EU-type examination)</i>	Bauart der zugehörigen Sicherheitsbauteile <i>Type of the related safety components</i>
F-0529/2022	01.06.2023	D0	1417	Energiespeichernde Puffer <i>Energy accumulating buffers</i>
F-0530/2022	01.06.2023	D1	1417	
F-0531/2022	01.06.2023	D2	1417	
F-0532/2022	01.06.2023	D3	1417	
F-0533/2022	01.06.2023	D4	1417	
F-0534/2022	01.06.2023	D5	1417	
F-0535/2022	01.06.2023	D6	1417	
F-0536/2022	01.06.2023	D7	1417	
F-0537/2022	01.06.2023	D0-55	1417	
F-0538/2022	01.06.2023	D2-55	1417	
F-0539/2022	01.06.2023	D5-55	1417	
F-0540/2022	01.06.2023	D0-85	1417	
F-0541/2022	01.06.2023	D2-85	1417	
F-0542/2022	01.06.2023	D3-85	1417	
F-0543/2022	01.06.2023	D4-85	1417	

Tabelle 1/table 1

Die Zertifizierungsstelle der Fördertechnik der TÜV SÜD Industrie Service GmbH ist eine durch die DAkkS nach DIN EN ISO 17065 akkreditierte Zertifizierungsstelle. Die Akkreditierung gilt nur für den in der Urkundenanlage D-ZE-14153-03-00 aufgeführten Akkreditierungsumfang.

The Certification Body LCC of the TÜV SÜD Industrie Service GmbH is a Certification Body accredited by DAkkS according to DIN EN ISO 17065. The accreditation is only valid for the scope of accreditation listed in the Annex of the certificate D-ZE-14153-03-00.

Notifizierte Stelle LCC

Notified Body LCC

Achim Janocha

Bauartkonformitätsbescheinigung Certificate of Conformity to Type



**Mehr Wert.
Mehr Vertrauen.**

über die stichprobenartige Prüfung nach Anhang IX, Modul C2 der RL 2014/33/EU von Sicherheitsbauteilen nach Anhang III der RL 2014/33/EU
about the random checking according to Annex IX, module C2 of the Directive 2014/33/EU of safety components according to Annex III of the Directive 2014/33/EU

Der Hersteller P+S Polyurethan-Elastomere GmbH & Co. KG, Diepholz hat mit der Notifizierten Stelle der TÜV SÜD Industrie Service GmbH (Kennnummer 0036) eine Vereinbarung zur stichprobenartigen Prüfung von Sicherheitsbauteilen gemäß Anhang IX, Modul C2 der RL 2014/33/EU abgeschlossen.

Der Hersteller bringt neben dem CE-Zeichen die Kennnummer 0036 an den in Tabelle 1 genannten Sicherheitsbauteilen an.

Die werkseigene Produktionskontrolle der Sicherheitsbauteile erfolgt in dem Herstellwerk.

Die stichprobenartige Prüfung gemäß Anhang IX, Modul C2 der RL 2014/33/EU erfolgt durch die TÜV SÜD Industrie Service GmbH und ist zuletzt am 07.04.2025 im Werk der Firma P+S Polyurethan-Elastomere GmbH & Co. KG, Diepholz durchgeführt worden.

Dieser Bauartkonformitätsbescheinigung liegt der Bericht vom 07.04.2025, Zeichen IS-FTT-STG/Ch (PB_AnHX_P+S_250407.docx) zugrunde.

Die Gültigkeit der Bescheinigung besteht bis einschließlich **Juni 2026**.

The manufacturer P+S Polyurethan-Elastomere GmbH & Co. KG, Diepholz and the Notified Body of the TÜV SÜD Industrie Service GmbH (ID 0036) has concluded an agreement on random checking of safety components according to Annex IX, module C2 of the Directive 2014/33/EU.

The manufacturer affixes to the safety components mentioned in table 1 the ID 0036 adjacent to the CE-marking.

Internal production control of the safety components by the company is carried out at the manufacturers' premises.

The random checking according to Annex IX, module C2 of the Directive 2014/33/EU is conducted by TÜV SÜD Industrie Service GmbH. The last one was carried out on 2025-04-07 at the plant of P+S Polyurethan-Elastomere GmbH & Co. KG, Diepholz.

This certificate of conformity to type is based on the technical report (PB_AnHX_P+S_250407.docx) dated 2025-04-07.

*This certificate is valid until **June 2026**.*

Datum: 22.04.2025

Unsere Zeichen:
IS-FTT-STG/Ja

Dokument:
BKB_CCT_AnHX_P+S_25
0422_de_en.docx

Dieses Dokument besteht
aus 2 Seiten.
Seite 1 von 2

Die auszugsweise Wieder-
gabe des Dokuments und
die Verwendung zu Werbe-
zwecken bedürfen der
schriftlichen Genehmigung
der TÜV SÜD Industrie
Service GmbH.

Die Prüfergebnisse
beziehen sich ausschließ-
lich auf die untersuchten
Prüfgegenstände.

Sitz: München
Amtsgericht München HRB 96 869
USt-IdNr. DE129484218
Informationen gemäß § 2 Abs. 1 DL-InfoV
unter tuvsud.com/impressum

Aufsichtsrat:
Reiner Block (Vors.)
Geschäftsführung:
Ferdinand Neuwieser (Sprecher)
Thomas Kainz
Simon Kellerer
Paula Pias Peleteiro

TÜV SÜD Industrie Service GmbH
Zentralbereich Fördertechnik
Abteilung New Technologies
Gottlieb-Daimler-Str. 7
70794 Filderstadt
Deutschland
Telefon: +49 711 7005-511

tuvsud.com/de-is
Tel. Zentrale: 089 5190-4001

TÜV®



Wir bescheinigen dem Hersteller die Durchführung der stichprobenartigen Prüfung für die in der nachstehenden Tabelle 1 aufgeführten Sicherheitsbauteile.

We certify to the manufacturer the conduction of the random checking of the following safety component(s) given in the table 1:

EU-Baumusterprüfbescheinigungs-Nr. <i>EU-type examination certificate no.</i>	Datum <i>Date</i>	Typ <i>Type</i>	Kennnummer Notifizierte Stelle (EU-Baumusterprüfung) <i>ID no. of the Notified Body (EU-type examination)</i>	Bauart der zugehörigen Sicherheitsbauteile <i>Type of the related safety components</i>
F-0529/2022	01.06.2023	D0	1417	Energiespeichernde Puffer <i>Energy accumulating buffers</i>
F-0530/2022	01.06.2023	D1	1417	
F-0531/2022	01.06.2023	D2	1417	
F-0532/2022	01.06.2023	D3	1417	
F-0533/2022	01.06.2023	D4	1417	
F-0534/2022	01.06.2023	D5	1417	
F-0535/2022	01.06.2023	D6	1417	
F-0536/2022	01.06.2023	D7	1417	
F-0537/2022	01.06.2023	D0-55	1417	
F-0538/2022	01.06.2023	D2-55	1417	
F-0539/2022	01.06.2023	D5-55	1417	
F-0540/2022	01.06.2023	D0-85	1417	
F-0541/2022	01.06.2023	D2-85	1417	
F-0542/2022	01.06.2023	D3-85	1417	
F-0543/2022	01.06.2023	D4-85	1417	

Tabelle 1/table 1

Die Zertifizierungsstelle der Fördertechnik der TÜV SÜD Industrie Service GmbH ist eine durch die DAkkS nach DIN EN ISO 17065 akkreditierte Zertifizierungsstelle. Die Akkreditierung gilt nur für den in der Urkundenanlage D-ZE-14153-03-00 aufgeführten Akkreditierungsumfang.

The Certification Body LCC of the TÜV SÜD Industrie Service GmbH is a Certification Body accredited by DAkkS according to DIN EN ISO 17065. The accreditation is only valid for the scope of accreditation listed in the Annex of the certificate D-ZE-14153-03-00.

Notifizierte Stelle LCC

Notified Body LCC

Achim Janocha