



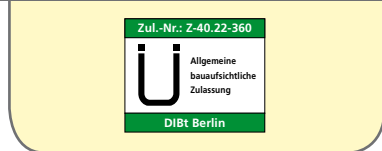
## BELASTUNGSVERSUCHE PE-WANNEN

### Belastungsversuche an rotationsgeformten Auffangwannen aus Polyethylen im Hinblick auf deren bauaufsichtlicher Zulassung

Voraussetzung für die Erlangung einer Allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung vom DIBt Berlin waren erfolgreich zu absolvierende Belastungsversuche.

Hierzu wurden die LACONT-PE-Auffangwannen von einer amtlich anerkannten Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle (vom DAP - Deutsches Akkreditierungssystem Prüfwesen - akkreditiertes Prüflaboratorium) gemäß den neuesten Vorgaben und Anforderungen des DIBt Berlin geprüft.

So wurden an den Auffangwannen Versuche mit Wasserfüllungen, Verformungsmessungen und vor allem Belastungsversuche durchgeführt. Die Belastungstests mit mindestens 4-facher Betriebslast wurden erfolgreich bestanden.



Auffangwanne PE-KT-EP6 unter einer Prüflast von 6000 kg



Auffangwanne PE-KT-EP5 unter einer Prüflast von 12000 kg

## PE - WANNENBOX ZUR KLEINGEBINDELAGERUNG

### Zur Lagerung von wassergefährdenden und aggressiven Medien

- ◆ Rotationsgeformter Wannenkörper aus PE schwarz
- ◆ Durch abschließbaren Wannendeckel Schutz vor Zugriff Unbefugter
- ◆ Hohes Auffangvolumen



PE-100-EP8,  
Artikel Nr. P70-7005-A



PE-100-EP8,  
Artikel-Nr. P70-7005-A



PE-100-EP8,  
Artikel-Nr. P70-7005-A

Typenbezeichnung	PE-100-EP8
Außenmaße B x T x H in mm	500 x 380 x 445
Auffangvolumen in Liter	60
Artikel-Nr.	P70-7005-A



PE - WANNEN ZUR KLEINGEBINDELAGERUNG

Zur Lagerung von wassergefährdenden und aggressiven Medien

- ◆ Rotationsgeformter Wannenkörper aus PE schwarz
- ◆ Stellebene aus PE-Gitterrost, bei PE-100-EP6 in der Wanne liegend
- ◆ Stellebene leicht herausnehmbar
- ◆ PE-100-EP7 nur ohne Gitterrost lieferbar



PE-100-EP4,  
Artikel-Nr. P70-7001-A



PE-100-EP5,  
Artikel-Nr. P70-7002-A



PE-100-EP6,  
Artikel-Nr. P70-7003-A



PE-100-EP7,  
Artikel-Nr. P70-7004-A



PE-100-EP20,  
Artikel-Nr. P70-7050-A

Typenbezeichnung	PE-100-EP4	PE-100-EP5	PE-100-EP6	PE-100-EP7	PE-100-EP20
Außenmaße B x T x H in mm	430 x 410 x 155	620 x 420 x 155	530 x 450 x 130	785 x 555 x 110	710 x 675 x 115
Auffangvolumen in Liter	15	20	20	20	30
Max. Belastung in kg	40	60	-	-	100
Artikel-Nr.	P70-7001-A	P70-7002-A	P70-7003-A	P70-7004-A	P70-7050-A

PE - WANNEN ZUR LAGERUNG VON KLEINGEBINDEN UND KANISTERN

Zur Lagerung von wassergefährdenden und aggressiven Medien

- ◆ Rotationsgeformter Wannenkörper aus PE schwarz
- ◆ Zum Aufstellen flach auf dem Boden, auf Europaletten oder Arbeitstischen und Werkbänken
- ◆ Stellebene aus PE-Gitterrost
- ◆ Auch ohne Stellebene zum direkten Einstellen von Behältern erhältlich



PE-100-EP22,  
Artikel-Nr. P70-7054-A



PE-100-EP22,  
Artikel-Nr. P70-7053-A

Typenbezeichnung	PE-100-EP22
Außenmaße B x T x H in mm	800 x 635 x 230
Auffangvolumen in Liter	60
Max. Belastung in kg	150
Artikel-Nr., ohne PE-Gitterrost	P70-7053-A
Artikel-Nr., mit PE-Gitterrost	P70-7054-A



## PE - WANNEN ZUR LAGERUNG VON KLEINGEBINDEN UND KANISTERN

### Zur Lagerung von wassergefährdenden und aggressiven Medien

- ◆ Rotationsgeformter Wannenkörper aus PE schwarz
- ◆ Zum Aufstellen flach auf dem Boden, auf Europaletten oder Arbeitstischen und Werkbänken
- ◆ Stellebene als PE-Gitterrost
- ◆ Auch ohne Stellebene zum direkten Einstellen von Behältern erhältlich



PE-30, ohne Stellebene, Artikel-Nr. P70-2004-A



PE-20, mit PE-Gitterrost, Artikel-Nr. P70-2001-A



PE-60, ohne Stellebene, Artikel-Nr. P70-2008-A



PE-30, mit PE-Gitterrost, Artikel-Nr. P70-2003-A



PE-60, mit PE-Gitterrost, Artikel-Nr. P70-2007-A



PE-100, mit PE-Gitterrost, Artikel-Nr. P70-2009-A

Typenbezeichnung	PE-20	PE-30	PE-40	PE-60	PE-100
Außenmaße B x T x H in mm	600 x 400 x 155	805 x 405 x 155	800 x 600 x 155	1000 x 600 x 175	1200 x 800 x 175
Auffangvolumen in Liter	20	30	40	60	100
Max. Belastung in kg	50	50	100	200	200
Artikel-Nr., ohne Stellebene	P70-2002-A	P70-2004-A	P70-2006-A	P70-2008-A	P70-2010-A
Artikel-Nr., mit PE-Gitterrost	P70-2001-A	P70-2003-A	P70-2005-A	P70-2007-A	P70-2009-A



PE-WANNEN ZUR LAGERUNG VON 60-LITER-FÄSSERN

Zur Lagerung von wassergefährdenden und aggressiven Medien

- ◆ Rotationsgeformter Wannenkörper aus PE schwarz
- ◆ Umlaufende Stabilisierungsrippen
- ◆ Bodenfreiheit für innerbetrieblichen Transport
- ◆ Stellebene aus verzinktem oder PE-Gitterrost



PE-100-EP10,  
Artikel-Nr. P70-7046-A



PE-100-EP10,  
Artikel-Nr. P70-7045-A

Typenbezeichnung	PE-100-EP10
Außenmaße B x T x H in mm	805 x 640 x 335
Auffangvolumen in Liter	60
Kapazität à 60-Liter-Fass*	2
Max. Belastung in kg	150
Artikel-Nr., ohne Gitterrost	P70-7045-A
Artikel-Nr., mit verz. Gitterrost	P70-7046-A
Artikel-Nr., mit PE-Gitterrost	P70-7047-A

\* maximale Kapazität bei Verwendung mit verz. oder PE-Gitterrost

Zur Lagerung von wassergefährdenden und aggressiven Medien

- ◆ Rotationsgeformter Wannenkörper aus PE schwarz
- ◆ Umlaufende Stabilisierungsrippen
- ◆ Bauweise zum Aufstellen flach auf dem Boden
- ◆ Stellebene aus PE-Gitterrost leicht herausnehmbar
- ◆ PE-100-EP3 auch ohne PE-Gitterrost erhältlich zum direkten Einstellen von Fässern oder Behältern



PE-100-EP3,  
Artikel-Nr. P70-7007-A



PE-Wannen zur Klein-  
gebindelagerung -  
Serie Red Line finden  
Sie auf Seite 55!



PE-100-EP3,  
Artikel-Nr. P70-7006-A

Typenbezeichnung	PE-100-EP3	PE-100-EP1
Außenmaße B x T x H in mm	990 x 645 x 145	1245 x 625 x 115
Auffangvolumen in Liter	65	60
Kapazität à 60-Liter-Fass*	2	3
Max. Belastung in kg	200	300
Artikel-Nr., ohne PE-Gitterrost	P70-7006-A	-
Artikel-Nr., mit PE-Gitterrost	P70-7007-A	P70-7008-A

\* maximale Kapazität bei Verwendung mit PE-Gitterrost



PE-100-EP1,  
Artikel-Nr. P70-7008-A



## PE - WANNEN ZUR LAGERUNG VON KLEINGEBINDEN UND KANISTERN

### Zur Lagerung von wassergefährdenden und aggressiven Medien

- ◆ Rotationsgeformter Wannenkörper aus PE schwarz
- ◆ Zum Aufstellen flach auf dem Boden, auf Europaletten oder Arbeitstischen und Werkbänken
- ◆ Stellebene aus PE-Gitterrost
- ◆ Auch ohne Stellebene zum direkten Einstellen von Behältern erhältlich

Zul.-Nr.: Z-40.22-360



PE-100-EP23,  
Artikel-Nr. P70-7056-A



PE-100-EP21,  
Artikel-Nr. P70-7051-A

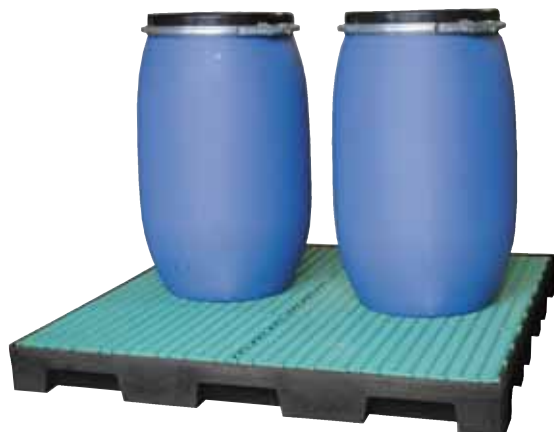
Typenbezeichnung	PE-100-EP21	PE-100-EP23
Außenmaße B x T x H in mm	810 x 640 x 150	1200 x 640 x 150
Auffangvolumen in Liter	60	90
Max. Belastung in kg	200	200
Artikel-Nr., ohne PE-Gitterrost	P70-7051-A	P70-7055-A
Artikel-Nr., mit PE-Gitterrost	P70-7052-A	P70-7056-A

## PE - WANNEN ZUR LAGERUNG VON 120-LITER-FÄSSERN

### Zur Lagerung von wassergefährdenden und aggressiven Medien

- ◆ Rotationsgeformter Wannenkörper aus PE schwarz
- ◆ Umlaufende Stabilisierungsrippen
- ◆ Bauweise zum Aufstellen flach auf dem Boden
- ◆ Stellebene aus PE-Gitterrost leicht herausnehmbar
- ◆ PE-100-EP9 auch ohne PE-Gitterrost erhältlich zum direkten Einstellen von Fässern und Gebinden

Zul.-Nr.: Z-40.22-360



PE-100-EP2,  
Artikel-Nr. P70-7018-A



PE-100-EP9,  
Artikel-Nr. P70-7017-A



PE-100-EP9,  
Artikel-Nr. P70-7016-A

Typenbezeichnung	PE-100-EP9	PE-100-EP2
Außenmaße B x T x H in mm	990 x 645 x 345	1245 x 1245 x 115
Auffangvolumen in Liter	165	120
Kapazität à 120-Liter-Fass*	1-2	4
Max. Belastung in kg	200	600
Artikel-Nr., ohne PE-Gitterrost	P70-7016-A	-
Artikel-Nr., mit PE-Gitterrost	P70-7017-A	P70-7018-A

\* maximale Kapazität bei Verwendung mit PE-Gitterrost