

Bescheid

über die Änderung und Ergänzung der
allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung
vom 3. Juli 2007

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:

08.02.2011

Geschäftszeichen:

III 52-1.42.1-86/10

Zulassungsnummer:

Z-42.1-241

Geltungsdauer

vom: **7. Februar 2011**

bis: **29. Juni 2012**

Antragsteller:

Poloplast GmbH & Co. KG

Poloplast-Straße 1

4060 Leonding

ÖSTERREICH

Zulassungsgegenstand:

Abwasserrohre mit mehrschichtigem Wandaufbau aus mineralverstärktem PP und Formstücke aus mineralverstärktem PP mit homogenem Wandaufbau und der Bezeichnung "POLO- KAL- NG (PKNG)" in den Nennweiten DN/ON 40 bis DN/OD 250 der Baustoffklasse B2 - normalentflammbar - nach DIN 4102 für Hausabflussleitungen



Dieser Bescheid ändert und ergänzt die allgemeine bauaufsichtliche Zulassung Nr. Z-42.1-241 vom 3. Juli 2007, geändert durch Bescheid vom 18. Dezember 2008.

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

DIBt

**Bescheid über die Änderung und Ergänzung der
allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung**

Nr. Z-42.1-241

Seite 2 von 3 | 8. Februar 2011

ZU I ALLGEMEINE BESTIMMUNGEN

- 1 Mit der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung ist die Verwendbarkeit bzw. Anwendbarkeit des Zulassungsgegenstandes im Sinne der Landesbauordnungen nachgewiesen.
- 2 Sofern in der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung Anforderungen an die besondere Sachkunde und Erfahrung der mit der Herstellung von Bauprodukten und Bauarten betrauten Personen nach den § 17 Abs. 5 Musterbauordnung entsprechenden Länderregelungen gestellt werden, ist zu beachten, dass diese Sachkunde und Erfahrung auch durch gleichwertige Nachweise anderer Mitgliedstaaten der Europäischen Union belegt werden kann. Dies gilt ggf. auch für im Rahmen des Abkommens über den Europäischen Wirtschaftsraum (EWR) oder anderer bilateraler Abkommen vorgelegte gleichwertige Nachweise.
- 3 Die allgemeine bauaufsichtliche Zulassung ersetzt nicht die für die Durchführung von Bauvorhaben gesetzlich vorgeschriebenen Genehmigungen, Zustimmungen und Bescheinigungen.
- 4 Die allgemeine bauaufsichtliche Zulassung wird unbeschadet der Rechte Dritter, insbesondere privater Schutzrechte, erteilt.
- 5 Hersteller und Vertreiber des Zulassungsgegenstandes haben, unbeschadet weiter gehender Regelungen in den "Besonderen Bestimmungen", dem Verwender bzw. Anwender des Zulassungsgegenstandes Kopien der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung zur Verfügung zu stellen und darauf hinzuweisen, dass die allgemeine bauaufsichtliche Zulassung an der Verwendungsstelle vorliegen muss. Auf Anforderung sind den beteiligten Behörden Kopien der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung zur Verfügung zu stellen.
- 6 Die allgemeine bauaufsichtliche Zulassung darf nur vollständig vervielfältigt werden. Eine auszugsweise Veröffentlichung bedarf der Zustimmung des Deutschen Instituts für Bautechnik. Texte und Zeichnungen von Werbeschriften dürfen der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung nicht widersprechen. Übersetzungen der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung müssen den Hinweis "Vom Deutschen Institut für Bautechnik nicht geprüfte Übersetzung der deutschen Originalfassung" enthalten.
- 7 Die allgemeine bauaufsichtliche Zulassung wird widerruflich erteilt. Die Bestimmungen der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung können nachträglich ergänzt und geändert werden, insbesondere, wenn neue technische Erkenntnisse dies erfordern.



**Bescheid über die Änderung und Ergänzung der
allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung**

Nr. Z-42.1-241

Seite 3 von 3 | 8. Februar 2011

ZU II BESONDERE BESTIMMUNGEN

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

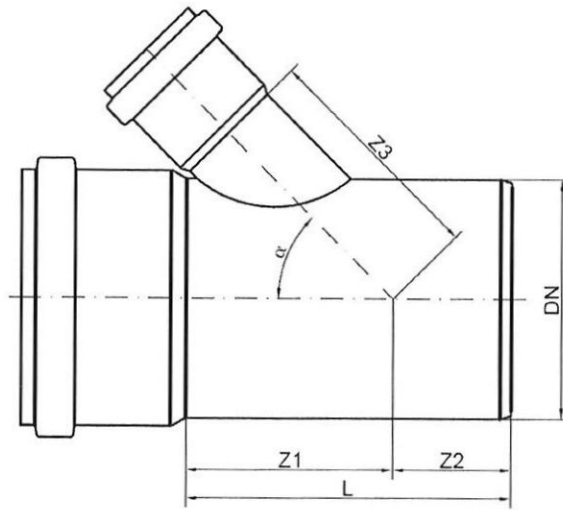
- A Die Anlagen 1 bis 26 der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung werden entsprechend nachstehender Tabelle geändert und ergänzt:

Anlage Nr. der allgemeinen bauaufs. Zulassung	Anlage Nr. diesen Bescheides
4	1
14	2
	3 <i>neu</i>
	4 <i>neu</i>

Rudolf Kersten
Referatsleiter

Beglaubigt





Maße in mm

Grundkörper DN	Abzweig DN	α	L	Z1	Z2	Z3
90	50	67,5	218	58	160	83
90	75	67,5	317	85	232	84
90	75	87,5	247	62	185	64
*110	90	67,5	203	92	111	120
*125	90	45	249	148	101	190
125	90	67,5	233	95	138	99
*125	90	87,5	198	66	132	106
*160	90	45	268	167	101	237
160	90	67,5	233	101	132	114
*160	90	87,5	226	70	156	141
160	110	67,5	236	100	136	116
160	160	87,5	305	95	210	124
200	160	87,5	382	112	270	129
200	200	45	484	291	193	291
200	200	87,5	382	132	250	132
250	160	45	457	288	169	306
250	160	87,5	388	118	270	154
250	250	45	514	316	198	327
250	250	87,5	468	163	305	163

* zusammengesetzte Formstücke



1. Anlage zum Bescheid vom 8. Februar 2011
 Zulassungs-Nr. 2-42.1-241
 Deutsches Institut für Bautechnik

poloplast

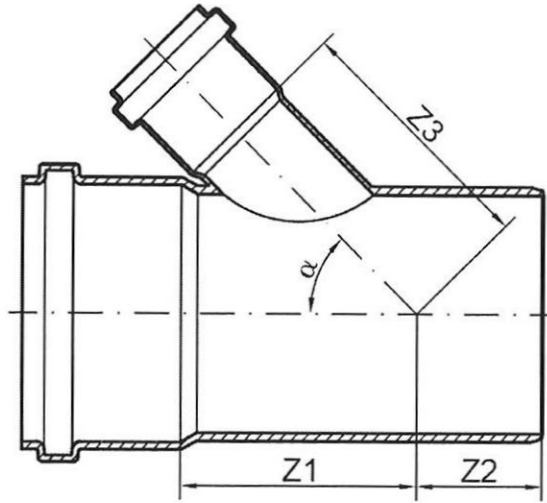
GmbH & Co. KG

A-4060 Leonding
 Postfach 1
 Poloplast-Straße 1

Abzweig geschweißt

POLO KAL NG
 Abflussprogramm

Ausgabe 12/2010



Maße in mm

DN	α	Z1	Z2	Z3
110/40/45°	45	76	35	85
110/50/45°	45	103	54	112
110/50/67,5°	67,5	61	79	78
110/50/87,5°	87,5	38	98	64
110/75/45°	45	121	72	126
110/75/67,5°	67,5	75	93	86
110/75/87,5°	87,5	51	111	67
110/90/45°	45	137	85	139
110/90/87,5°	87,5	65	121	74
110/110/45°	45	148	97	148
110/110/67,5°	67,5	96	112	96
110/110/87,5°	87,5	71	128	71
125/75/45°	45°	61	79	146
125/75/87,5°	87,5	78	140	74
125/110/45°	45	165	103	158
125/110/67,5°	67,5°	103	118	105
125/110/87,5°	87,5	76	140	74
125/125/45°	45	165	103	165
125/125/87,5°	87,5	73	145	73
160/110/45°	45	179	88	187
160/110/85,7°	87,5	70	116	110
160/160/45°	45	214	121	214
200/160/45°	45	209	141	246
200/200/45°	45	249	176	249



2. Anlage zum Bescheid vom 8. Februar 2011
 Zulassungs-Nr. Z-42.1-241
 Deutsches Institut für Bautechnik

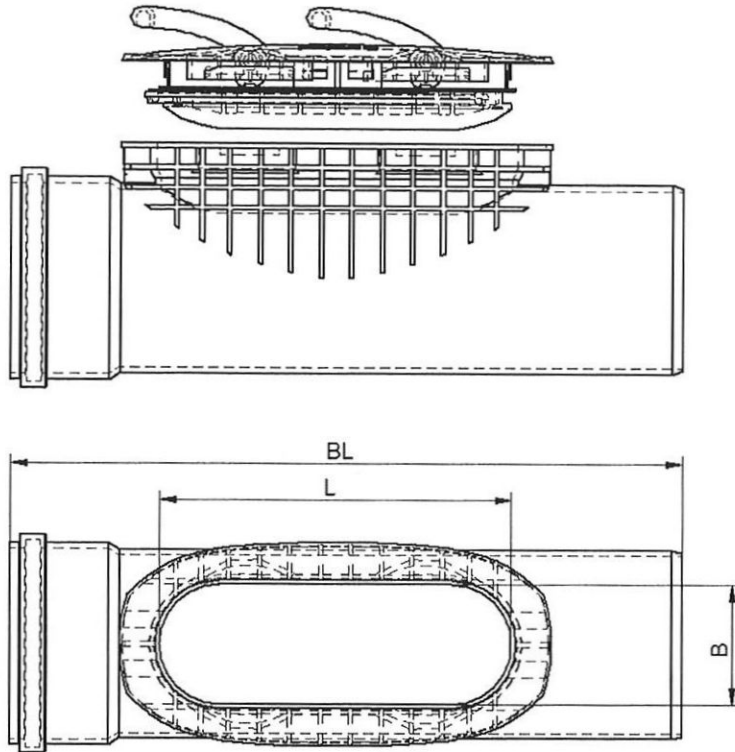
poloplast
 GmbH & Co. KG

A-4060 Leonding
 Postfach 1
 Poloplast-Straße 1

Abzweig gespritzt

POLO KAL NG
 Abflussprogramm

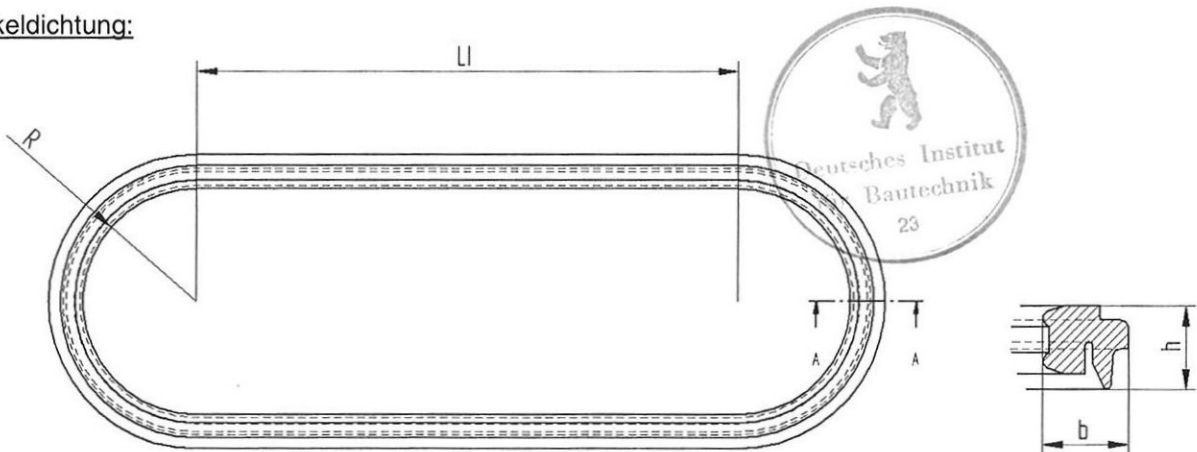
Ausgabe 12/2010



Maße in mm

DN	BL	L min	B min
110	533	299,5	99
125	547	299,5	99
160	572	299,5	99
200	638	299,5	99

Deckeldichtung:



Maße in mm

DN	LI	R	b min / max	h min / max	Material	Shore A min / max
110, 125, 160, 200	190	39,5	11,8 / 12,6	11,2 / 12,0	NBR	50 / 60

3. Anlage zum Bescheid vom 8. Februar 2011
 Zulassungs-Nr. 2421-291
 Deutsches Institut für Bautechnik

poloplast 

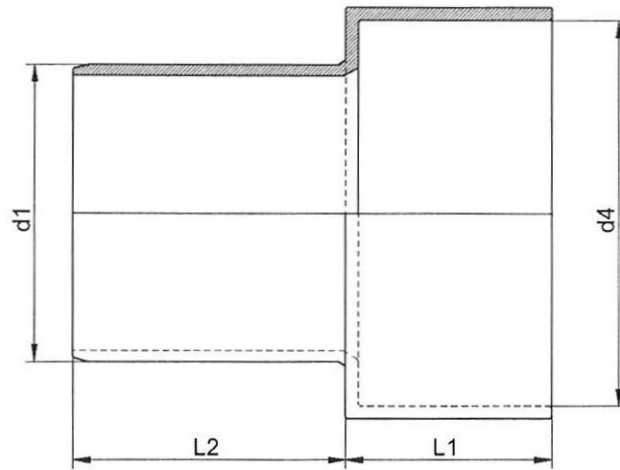
GmbH & Co. KG

A-4060 Leonding
 Postfach 1
 Poloplast-Straße 1

**Einhandputzstück
 gespritzt**

POLO KAL NG
 Abflussprogramm

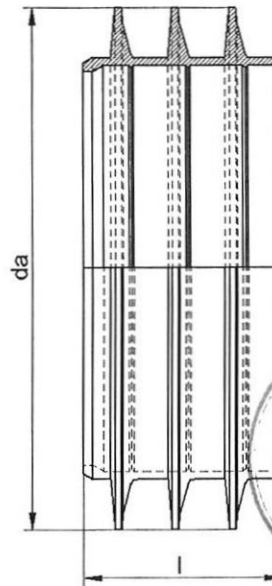
Ausgabe 12/2010



Maße in mm

DN	d1 min / max	d4 min / max	L1 min / max	L2 min / max
50	50,0 / 50,3	76,2 / 77,4	46,0 / 48,0	60,0 / 62,0
75	75,0 / 75,4	96,9 / 98,3	51,0 / 53,0	66,0 / 68,0
110	110,0 / 110,4	128,5 / 130,1	78,5 / 81,5	65,5 / 68,5

Dichtung:



4. Anlage zum Bescheid vom 8. Februar 2011
 Z. Fassungs-Nr. 2-42.1-241
 Deutsches Institut für Bautechnik



DN	da	l	Material	Shore A min / max
50	82	41,0	SBR	50 / 60
75	102	43,5	SBR	50 / 60
110	132	58,0	SBR	50 / 60

poloplast 

GmbH & Co. KG

A-4060 Leonding
 Postfach 1
 Poloplast-Straße 1

**Übergang gespritzt -
 Anschluss an andere
 Rohrwerkstoffe**

POLO KAL NG
 Abflussprogramm

Ausgabe 12/2010