

Leistungserklärung

Nr. 1917 / 001 – SH – M 85

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
Schachtkonus SH – M 85
DIN EN 1917 und DIN V 4034 – 1

2. Verwendungszweck(e):
Zugang, Be- und Entlüftung von Entwässerungssystemen, z. B. im Bereich von Fahrbahnen, Parkplätzen, Standspuren und außerhalb von Gebäuden.

3. Kontaktdaten Hersteller:
Betonwerke Kuschmierz GmbH & Co. KG
Ziegeleistraße 80 – 84
22113 Oststeinbek

4. Kontaktdaten Bevollmächtigter: **nicht relevant**

5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: **4**

6. Harmonisierte Norm: **EN 1917 : 2002 / AC 2008**

7. Erklärte Leistung des Bauprodukts:

Wesentliche Merkmale	Leistung
Einstiegsöffnung	entspricht den geltenden Sicherheitsanforderungen NPD (keine Leistung festgestellt)
Betondruckfestigkeit	$f_{ck} = 40 \text{ MPa}$
Mindestscheiteldruckkraft	entfällt
Vertikale Festigkeit	$F_v = 300 \text{ kN}$
Tragfähigkeit eingebauter Steigeisen	Vertikale Tragkraft $\geq 2 \text{ kN}$ anfängliche Durchbiegung $\leq 5 \text{ mm}$ bleibende Durchbiegung $\leq 1 \text{ mm}$ horizontale Ausziehkraft $\geq 5 \text{ kN}$
Wasserdichtheit	Keine Undichtheit oder andere sichtbare Mängel während der Prüfzeit (Prüfdruck 1 bar)
Dauerhaftigkeit	ausreichend für normale Gebrauchsbedingungen

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung / den erklärten Leistungen.
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:

Oststeinbek, den 28.02.2023



Olaf Kuschmierz / Geschäftsführer



13

Betonwerke Kuschmierz GmbH & Co. KG
Ziegeleistraße 80 – 84
22113 Oststeinbek

EN 1917:2002 / AC 2008

Nr. 1917 - / 001 – SH – M 85

Schachtkonus SH – M 85
DIN EN 1917 und DIN V 4034 – 1

**Zugang, Be- und Entlüftung von Entwässerungssystemen, z. B. im Bereich von
Fahrbahnen, Parkplätzen, Standspuren und außerhalb von Gebäuden.**

Wesentliche Merkmale	Leistung
Einstiegsöffnung	entspricht den geltenden Sicherheitsanforderungen NPD (keine Leistung festgestellt)
Betondruckfestigkeit	$f_{ck} = 40 \text{ MPa}$
Mindestschieiteldruckkraft	entfällt
Vertikale Festigkeit	$F_v = 300 \text{ kN}$
Tragfähigkeit eingebauter Steigeisen	vertikale Tragkraft $\geq 2 \text{ kN}$ anfängliche Durchbiegung $\leq 5 \text{ mm}$ bleibende Durchbiegung $\leq 1 \text{ mm}$ horizontale Ausziehkraft $\geq 5 \text{ kN}$
Wasserdichtheit	Keine Undichtheit oder andere sichtbare Mängel während der Prüfzeit (Prüfdruck 1 bar)
Dauerhaftigkeit	Ausreichend für normale Gebrauchsbedingungen

Zusätzliche Herstellerangaben:

Nach DIN V 4034-1
Verweis auf DIN V 4034-1
Ü-Zeichen mit Angabe der Zertifizierungsstelle
Typ (1 oder 2)