

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **Schachtteile DN 600, DN 800, DN 1000 und DN 1200**
 Handelsbezeichnung: **Schachtboden, Schachtring, Schachtkonus, Schachtabdeckung**
2. Verwendungszweck(e): **Einsteig- und Kontrollschächte**
3. Hersteller: **TIBA AUSTRIA GmbH, Stangersdorf Gewerbegebiet 110/12, A-8403 Lebring**
Telefon: +43 (0)5 7715 450-0 / Fax: +43 (0)5 7715 450-101
E-Mail: office@tibanet.com
Werk: TIBA AUSTRIA GmbH, Industriestraße 28, A-2601 Sollenau
Werk: TIBA AUSTRIA GmbH, Römerweg 3, A-8430 Tillmitsch
Werk: TIBA AUSTRIA GmbH, Kroisbach 47a, A-8321 St. Margarethen/Raab
Werk: TIBA AUSTRIA GmbH, Etschmayerstraße 5, A-8700 Leoben
4. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: **System 4**
5. Harmonisierte Norm: **EN 1917:2002/AC:2008**
6. Notifizierte Stelle(n): **1379**
7. Erklärte Leistungen:



Wesentliche Merkmale	Leistungen
Einstiegsöffnungen	Mindestens 600 mm
Mechanischer Widerstand	Mindestscheiteldruckfestigkeit ≥ 80 KN/m Vertikale Scheiteldruckkraft > 300 KN Mindestens C30/37
Tragfähigkeit eingebauter Steigeisen	Durchbiegung ≤ 5 mm unter 2 KN vertikaler Last ≤ 1 mm bleibender Durchbiegung Widerstand gegen 5 KN Ausziehung
Wasserdichtheit	40 kPa (0,4 bar oder ca. 4 m Wassersäule) für das Schachtunterteil eines Kontrollschachtes und 30 kPa (0,3 bar oder ca. 3 m Wassersäule) für Schacht, Schaft und Abdeckbauteile eines Kontrollschachtes; 50 kPa (0,5 bar oder ca. 5 m Wassersäule) für Schachtunterteile, Schachtringe, Ringschäfte und Abdeckbauteile
Dauerhaftigkeit	Ausreichend für normale Verhältnisse
Für geometrische Daten, bauliche Durchbildung, Dauerhaftigkeit und weitere national festgelegte Parameter siehe die Begleitdokumente.	

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 von:

BM DI Gerald Lanz
Leitung R&D und PM

(Name und Funktion)

Ing. Christian Pusnik
Stv. Leitung PM

(Name und Funktion)

Lebring, 16.05.2024

i.V.



i.V.




(Ort und Datum der Ausstellung)

(Unterschrift)

(Unterschrift)



11

TIBA AUSTRIA GmbH

 Stangersdorf Gewerbegebiet 110/12, A-8403 Lebring
 Telefon: +43 (0)5 7715 450-0 / Fax: +43 (0)5 7715 450-101
 E-Mail: office@tibanet.com

 Werk: TIBA AUSTRIA GmbH, Industriestraße 28, A-2601 Sollenau
 Werk: TIBA AUSTRIA GmbH, Römerweg 3, A-8430 Tillmitsch
 Werk: TIBA AUSTRIA GmbH, Kroisbach 47a, A-8321 St. Margarethen/Raab
 Werk: TIBA AUSTRIA GmbH, Etschmayerstraße 5, A-8700 Leoben

Leistungserklärung: siehe Seite 1

 Einsteig- und Kontrollschächte aus Beton, Stahlfaserbeton und Stahlbeton
 gemäß EN 1917:2002/AC:2008

1379

 Einsteig- und Kontrollschächte:
 Schachtboden, Schachtring, Schachtkonus, Schachtabdeckung in DN 600, DN 800, DN 1000 und DN 1200

Wesentliche Merkmale
Leistungen

Einstiegsöffnungen	Mindestens 600 mm
Mechanischer Widerstand	Mindestscheiteldruckfestigkeit ≥ 80 KN/m Vertikale Scheiteldruckkraft > 300 KN Mindestens C30/37
Tragfähigkeit eingebauter Steigeisen	Durchbiegung ≤ 5 mm unter 2 KN vertikaler Last ≤ 1 mm bleibender Durchbiegung Widerstand gegen 5 KN Ausziehkraft
Wasserdichtheit	40 kPa (0,4 bar oder ca. 4 m Wassersäule) für das Schachtunterteil eines Kontrollschachtes und 30 kPa (0,3 bar oder ca. 3 m Wassersäule) für Schacht, Schaft und Abdeckbauteile eines Kontrollschachtes; 50 kPa (0,5 bar oder ca. 5 m Wassersäule) für Schachtunterteile, Schachtringe, Ringschäfte und Abdeckbauteile
Dauerhaftigkeit	Ausreichend für normale Verhältnisse
Für geometrische Daten, bauliche Durchbildung, Dauerhaftigkeit und weitere national festgelegte Parameter siehe die Begleitdokumente.	



