

Konformitätserklärung

No. DOKK8410 230630

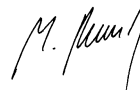
Kenncode	Sammelgruben / Klärbehälter / Universalspeicher der Baureihe BL-II (BlackLine, X-Line)	
Artikel-Nummer	AWBL 5200 / 7600 / 9900 RWBL 5200H / 7600H / 9900H	
Verwendungszweck	PE-Behälter zur unterirdischen Speicherung / Behandlung von häuslichem Abwasser / bestimmte landwirtschaftliche Abwässer / Regenwasser	
Hersteller	Premier Tech Water and Environment GmbH Am Gammgraben 2, 19258 Boizenburg, Germany	
Bevollmächtigter	Marco Rumberg (Geschäftsführer), rumm@premiertech.com	
Angewandte harmonisierte Normen	EN 12566-3 2005+A2:2013 6.2.2 (Standicherheit) 6.4 (Wasserdichtheit) 6.5 (Dauerhaftigkeit) 6.8 (Freisetzung gefährlicher Stoffe) 6.6.3 (Brandverhalten)	Erstes Jahr der Erklärung: 2016
Notifizierte Prüfstelle	PIA GmbH (NB 1739) hat Erstprüfungen durchgeführt und Prüfberichte erstellt: PIA2015-ST-PIT-1406-1043.01, PIA2016-WD-1603-1044.01, PIA2016-DH-1510-1052.01, PIA2019-DH-1810-1053, PIA2019-DLST-1810-1052	

Standfestigkeit (Grubenprüfung)	PIA2015-ST-PIT-1406-1043.01: bestanden (WET Bedingungen)	
Modell der Baureihe BL-II (BlackLine, X-Line)	Nenngröße	max. Eintauchtiefe ins Grundwasser gemäß Einbauvorschrift: bis max. Tankschulterhöhe
AWBL 5200 / RWBL5200H	5,2 m³	WET = 2,00 m
AWBL 7600 / RWBL7600H	7,6 m³	WET = 2,25 m
AWBL 9900 / RWBL9900H	10,0 m³	WET = 2,25 m
Wasserdichtheit (Prüfung mit Wasser)	bestanden	
Dauerhaftigkeit	bestanden	
Brandverhalten	E <i>(firelabs 2010 E 2284910 + KE 2284910)</i>	
Freisetzung gefährlicher Stoffe	bestanden	
chemische Beständigkeit <i>(nicht Bestandteil von EN 12566)</i>	PE-LLD zeichnet sich im allgemeinen durch eine hohe Beständigkeit gegenüber einer Vielzahl organischer und anorganischer Verbindungen aus. Dazu gehören unter anderem Wasser, verdünnte Säuren, Laugen, Lösungen anorganischer Stoffe, Alkohole und aliphatische Kohlenwasserstoffe. Für landwirtschaftliche Abwässer sind in erster Linie organische Säuren mit pH 4-5 sowie andere Naturstoffe (Zucker, Fette, Proteine, Nukleinsäuren, tierische+pflanzliche Farbstoffe, Methan, Ammoniak etc.) charakteristisch. LLD-PE ist gegenüber diesen typischen Inhaltsstoffen in hohem Maße beständig.	

Verantwortlich für die Erstellung dieser Erklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Diese Erklärung bescheinigt die Übereinstimmung mit den genannten Verordnungen, Richtlinien und Normen, beinhaltet jedoch keine Zusicherung von Eigenschaften. Die Sicherheitshinweise und mitgelieferten Anleitungen zum Einbau, Betrieb und zur Wartung sind zu beachten.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:



Boizenburg, Juni 2023

Es handelt sich um ein nicht harmonisiertes Bauprodukt und damit bei diesem Dokument um eine freiwillige Herstellererklärung.

Mangels anderer zutreffender Normen wird Bezug zu einem vergleichbaren Bauprodukt (Kleinkläranlagen mit EN 12566) genommen.

Bei der Grubenprüfung nach EN 12566 wird die Verformung durch Messung des Volumenverlusts eines leeren Behälters nach 21 Tagen im eingebauten Zustand praktisch ermittelt.

Laut EN 12566 kann die Grubenprüfung ohne Grundwassereinfluss (DRY) oder mit Grundwassereinfluss (WET) durchgeführt werden.