



Leistungserklärung gemäß EU BauPVO 305/2011

| | | | | |
|-----------|---|---|------------------------|-------------------------------------|
| 1 | Kenncode | BD/G1/3016 | | |
| 2 | Typ (Ausführung) | Multi-Flex Hebeanlage für fäkalienhaltiges Abwasser (alle Varianten) | | |
| 3 | Produkt-Spezifikation: (Art-Nr./Serien-Nr./Abmessungen usw.) | Diverse | | |
| 4 | Verwendung | Sammeln und automatisches Heben von fäkalienhaltigem und fäkalienfreiem Abwasser über die Rückstauenebene | | |
| 5 | Hersteller | ACO Passavant GmbH Ulsterstraße 3 D-36269 Philippsthal | | |
| 6 | Bevollmächtigter | Nicht relevant | | |
| 7 | Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit | System 3 | | |
| 8 | Harmonisierte europäische Norm und Jahr | DIN EN 12050-1:2015 | | |
| 9 | Erstmalige CE-Kennzeichnung | 2022 | | |
| 10 | Notifizierte Stelle für die Erstprüfung | TÜV Rheinland (NB-Nr. 0197) | | |
| 11 | Prüfberichts-Nr. | DE225LUR 001 | | |
| 12 | Wesentliche Merkmale | Merkmale | DIN EN 12050-1 | Leistung |
| | | Brandverhalten | 4.7 | E |
| | | Wasserdichtheit | 4.2.2 | Keine Leckage |
| | | Geruchsdichtheit | 4.2.3 | Keine Leckage |
| | | Förderung von Feststoffen | 4.3.1 | Keine Ansammlung von Feststoffen |
| | | Rohranschlüsse | 4.3.2, 3.3.6 und 4.3.7 | DN 100 – DN 150 |
| | | Mindestmaße der Lüftungsleitungen | 4.3.3 | DN 50 |
| | | Mindestfließgeschwindigkeit | 4.3.4 | 0,7 m/s |
| | | Freier Mindestkugeldurchgang in der Anlage | 4.3.5 | 40 mm |
| | | Nutzvolumen | 4.3.8 | 20 Liter |
| | | Tragfähigkeit des Sammelbehälters | 4.2.1 | Abdeckung geprüft gemäß EN124 - A15 |
| | | Strukturelle Stabilität des Sammelbehälters | 4.2.1 | 0,5 bar Überdruck für 10 min |
| | | Geräuschpegel | 4.8 | 70 dB |
| | | Dauerhaftigkeit: Wasserdichtheit/Luftdichtheit | 4.9.2 | Keine Leckage |



Leistungserklärung gemäß EU BauPVO 305/2011

| | | | |
|--|--|-------|---|
| | Dauerhaftigkeit: Hebewirkung | 4.9.3 | Keine Ansammlung von Feststoffen |
| | Dauerhaftigkeit: mechanische Festigkeit | 4.9.4 | 0,5 bar Überdruck für 10 min |
| 13 Weitere technische Dokumente | Einbauanleitung | | |
| 14 Weitere Informationen | - | | |

Die Leistung des Produktes gemäß den Nr. 2 und 3 entspricht der erklärten Leistung nach Nr. 12. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nr. 5. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers.

Stadtlengsfeld, 01.02.2021

Peter Fröhlich
Geschäftsführer

