

LEISTUNGSERKLÄRUNG NO. LE002



1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
Abscheideranlagen für Fette entsprechend ÖNORM EN 1825-1 u. -2
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Abs. 4:
KFA 2i-EN, KFA 2i-EN-K, KFA 4i-EN, KFA 4i-EN-K, KFA 5i-EN, KFA 5i-EN-K, KFA 7i-EN, KFA 7i-EN-K, KFA 10i-EN, KFA 10i-EN-K, KFA 12i-EN, KFA 12i-EN-K, KFA 15i-EN, KFA 19i-EN, KFA 29i-EN, KFA 45i-EN, KFA 55i-EN
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:
Zur Fettabtrennung vom Abwasser zum Schutz von Entwässerungssystemen und Oberflächengewässer. Abscheidung von Fetten und Ölen pflanzlichen und tierischen Ursprungs.
4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Abs. 5:
**SW Umwelttechnik Österreich GmbH
Bahnstraße 87-93 | 9021 Klagenfurt
Tel. +43 463 32109-100 | E-Mail office@sw-umwelttechnik.at**
5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist: **entfällt**
6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:
lt. ÖNORM EN 1825 -1, System 4
7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:
Typenprüfung u. Eigenüberwachung entsprechend ÖNORM EN 1825-1 Punkt 10
8. Erklärte Leistungen



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	Entspr. Punkt 5.2.9 - Klasse A1	ÖNORM EN 1825-1
Flüssigkeitsdichtheit	Entspr. Punkt 5.3.2 - bestanden	
Wirksamkeit	Entspr. Punkt 4, Punkt 5.3.1, Punkt 5.3.3 - 5.3.10, Punkt 5.5 - bestanden	
Tragfähigkeit	Entspr. Punkt 5.4 - bestanden	
Dauerhaftigkeit	Entspr. Punkt 5.2. - bestanden	
Druckfestigkeit (des Betons)	C 45/55 - C 50/60 entspr. ON EN 206-1	
Betongüte	Fett- und biodieselbest. - chem. Beständigkeit entspr. Punkt 8.2.1 - bestanden	
Metallische Werkstoffe	Edelstahl mindestens der Qualität X6Cr-Ni1810 - entspr. Punkt 5.2.3	
Kunststoffe	Polyethylen entspr. Punkt 5.2.4	
Elastomerdichtungen	NBR-Qualität, chem. Beständigkeit entspr. Punkt 5.2.8 - bestanden	
Statik und Standsicherheit	Entspr. EC 1 u. 2, EN 1991-1, EN 1991-2, Lastmodell 1, Lastklassen 200kN, 400kN oder 600kN	
Bestimmung der Nenngröße	Entspr. Punkt 5.5.3 b	

9. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 8. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller
und im Namen des Herstellers von:
Klagenfurt, 01.09.2020

Michael Bachler
Geschäftsführer

Gottlieb Hauser
Sachbearbeiter