



**Leistungserklärung Nr. LE-005**  
**DYWIDAG – OPTIMUS KA-I**  
**DYWIDAG OPTIMUS mit integriertem Ölsammelbehälter**  
**Gemäß-Bau-Produkten Verordnung**  
**(CPR = Construction Products Regulation)**  
**305/2011/EU**

1. Produkttyp: Abscheideranlage für Leichtflüssigkeiten nach EN 858-1  
 Abscheideranlage aus Beton bestehend aus einem Abscheider der Klasse I mit Koaleszenzeinrichtung, einem unterhalb des Abscheiders angeordneten Schlammfang und einer separaten Probenahmestelle

2. Typen-Nr.: siehe Lieferschein bzw. Typenschild

Nenngröße (NS / SF m <sup>3</sup> )	Schlammvolumen (l)	Durchmesser (d)	Speichermenge Leichtflüssigkeit (l)	
3-6 / 0,6	600	1.000	478	
3-6 / 1,8	1.800	1.500	1.130	
6 / 2,5	2.500	1.500	1.130	
6 / 5,0	5.000	1.500	1.130	
6-10 / 2,0	2.000	1.500	530	
6-10 / 3,0	3.000	1.500	530	
8-10 / 5,0	5.000	1.500	530	
8-15 / 1,6	1.600	1.500	530	
15 / 3,0	3.000	1.500	530	
15 / 5,0	5.000	1.500	530	
15 / 6,0	6.000	2.000	949	
15 / 8,5	8.000	2.000	949	
20 / 2,5	2.500	2.000	760	
20 / 5,0	5.000	2.000	760	
20 / 6,0	6.000	2.000	760	
20 / 10,0	10.000	2.500	1.172	
6-20 / 5,0	5.000	2.000	750	750
6-20 / 7,5	7.500	2.500	1.162	1.300

3. Verwendungszweck: Abtrennung von Leichtflüssigkeiten vom Abwasser zum Schutz von Entwässerungssystemen und Oberflächengewässer

4. Hersteller: FUCHS Dormagen, NL der FUCHS Fertigteilewerke Süd GmbH  
 Düsseldorf Straße 118 · 41541 Dormagen  
 und / oder  
 FUCHS Fertigteilewerke Ost GmbH, Am See 12, 01619 Zeithain  
 FUCHS Fertigteilewerke Süd GmbH, Spalter Straße 1, 91187 Röttenbach

5. Bevollmächtigter: nicht relevant

6. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: 4





**Leistungserklärung Nr. LE-005**  
**DYWIDAG – OPTIMUS KA-I**  
**DYWIDAG OPTIMUS mit integriertem Ölsammelbehälter**  
**Gemäß-Bau-Produkten Verordnung**  
**(CPR = Construction Products Regulation)**  
**305/2011/EU**

- 7. Notifizierte Stelle mit Angaben zu deren Tätigkeit für o. a. Produkttyp nach harmonisierter Norm:  
Bewertung: nicht relevant
  
- 8. Notifizierte Stelle mit Angaben zu deren Tätigkeit für o. a. Produkttyp nach europäisch technischer Bewertung:  
nicht relevant

**9. Erklärte Leistung des Bauprodukts** nach der harmonisierten technischen Spezifikation **EN 858-1:2002+A1:2004**

wesentliche Merkmale	Leistung
Brandverhalten:	A1
Flüssigkeitsdichtheit:	bestanden
Wirksamkeit:	bestanden
Tragfähigkeit:	bestanden
Dauerhaftigkeit:	bestanden

10. Rechtsverbindliche Erklärung und Unterschrift:

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

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Dipl.-Ing. (FH) André Franke  
Prokurist, Produktverantwortlicher

Zeithain, 02.05.2016

(Ort und Datum der Ausstellung)



Unterschrift

