

**Abscheideranlagen für Fette** nach DIN EN 1825 und DIN 4040-100Leistungserklärung gem. Bauproduktenverordnung (EU) Nr. 305/2011  
Nr. 1825-2013-07 – FS sigma-kompakt-10

## Leistungserklärung: 3A-sigma-kompakt®



	Produktbesonderheiten					Detaillierte Hinweise
<b>Bauprodukt</b>	Abscheideranlage für Fette mit integriertem Schlammfang					eindeutiger Kenncode des Produkttyps
<b>Produkttyp</b>	3A-sigma-kompakt					Produktname zur Identifikation des Bauprodukts
<b>Verwendungszweck</b>	Trennung von Fetten und Ölen pflanzlichen und tierischen Ursprungs vom Abwasser zum Schutz von Entwässerungssystemen und Oberflächengewässern					vom Hersteller vorgehener Verwendungszweck des Bauprodukts gem. der anwendbaren harmonisierten techn. Spezifikation
<b>Hersteller</b>	3A Wassertechnik GmbH & Co. KG Werner-Haas-Straße 2 D-86153 Augsburg					Name, eingetragener Handelsname und Kontaktanschrift des Herstellers gem. Artikel 11, Absatz 5
<b>Bewertung</b>	System 4					Bewertung und Überprüfung der Leistungsbständigkeit gem. Anhang V der Bauproduktenverordnung
<b>primäre technische Daten</b>	<b>Typen</b>	<b>NS</b>	<b>Schlammfangvolumen</b>	<b>Durchmesser Ø B</b>	<b>Fettspeichermenge</b>	
	FS02-20	2	200	1200	180 Liter	
	FS02-40	2	400	1200	140 Liter	
	FS04-40	4	400	1500	300 Liter	
	FS04-80	4	800	1500	260 Liter	
	FS07-70	7	700	2000	520 Liter	
	FS07-14	7	1400	2000	440 Liter	
	FS10-10	10	1000	2500	830 Liter	
	FS10-20	10	2000	2500	650 Liter	
FS15-15	15	1500	2500	920 Liter		
<b>erklärte Leistung</b>	<b>wesentliche Merkmale</b>	<b>Leistung</b>			<b>harmonisierte technische Spezifikation</b>	
	Brandverhalten	A1			EN 1825-1:2004 + A1:2004	
	Flüssigkeitsdichtheit	bestanden				
	Wirksamkeit	bestanden				
	Tragfähigkeit	bestanden				
	Dauerhaftigkeit	bestanden				

Wir bestätigen, dass benanntes Bauprodukt Typ 3A-sigma-kompakt® zuvor erklärten Leistungen entspricht.

Augsburg, den 01.07.2013

3A Wassertechnik GmbH & Co. KG  
vertreten durch die Firma  
3A Wassertechnik Verwaltungsges. mbH  
vertreten durch die Geschäftsführerin  
Gisela Elisabeth Resel-Glandorf  
Gisela E. Pesel-Glandorf, Dipl.-Ing.