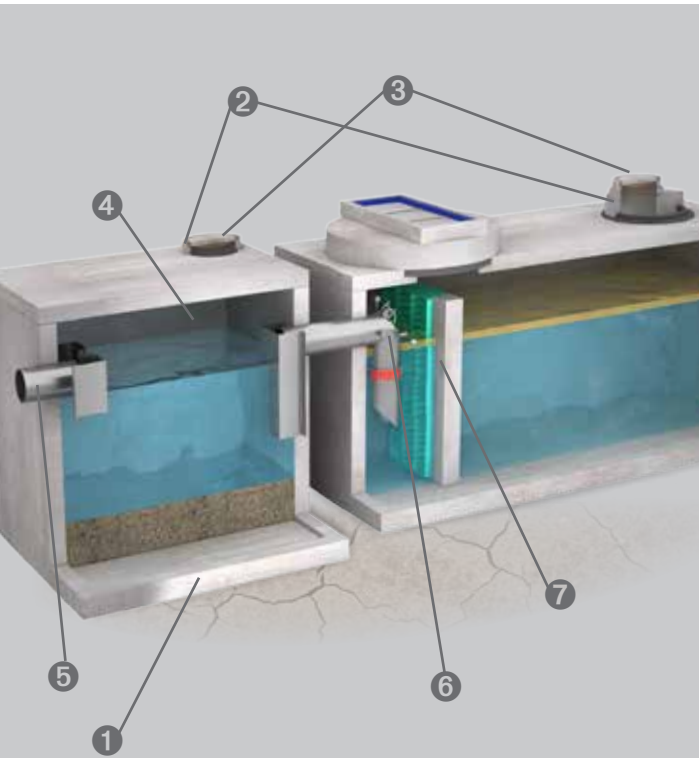


DYWIDAG KA - MS



Optional sind diese auch mit PE-HD-Innenauskleidung lieferbar.

Abscheider Klasse I für Leichtflüssigkeiten nach DIN EN 858 und DIN 1999 - 100/101, getrennte Bauweise (ein separater Schlammfang ist vorzuschalten).

Bauaufsichtliche Zulassung: Z-54.3-476

1. Stahlbetonbehälter
2. Schachthals
3. Schachtabdeckung
4. Epoxidharz-Innenbeschichtung
5. Zulauf (mit selbsttätiger Abschluss)
6. Wartungsarmer Koaleszenzeinsatz
7. Ablauftauchwand

Anwendungsbereiche

- Tankstellen
- SB-Waschplätze
- Reparaturwerkstätten
- Bus- und Autoparkplätze
- Lohnbetriebe
- Transportunternehmen
- Flugplätze (Zivil oder Militär)
- Autoverwertungen
- Kasernen
- Lager- und Umschlagplätze für fossile Brennstoffe
- Metallverarbeitende Betriebe
- Freiflächen-Entwässerungen in Wasserschutzgebieten
- Sonstiges

Ihre Vorteile im Überblick

- **Selbsttätige Verschlusseinrichtung am Zulauf** (kein Aufstau der abgeschiedenen Leichtflüssigkeiten beim Schließen des selbstt. Abschlusses)
- **Getrennte Schlammfang- bzw. Abscheiderbehälter** sind vorteilhaft im Hinblick auf eine bedarfsorientierte Entsorgung
- **Durch die getrennte Bauweise** wird ein physikalisch optimales Absetzverhalten erzielt
- **Größeres Ölspeichervolumen** als in den Forderungen der EN- und DIN-Vorschriften, entsprechend den Forderungen der TRWS
- **Bei getrennter Bauweise** ist die Anlagenkonfiguration frei wählbar
- **Getrennte Absaugvorrichtung** für die Ölphase und den Gesamthalt, ermöglicht die Entsorgung nach Bedarf, minimiert die Entsorgungskosten und vermeidet Beschädigungen an den Einbauteilen durch unsachgemäße Entsorgung.
- **Hochwirksame Koaleszenzflächen**, diese sind horizontal angeordnet und ermöglichen eine große Wirkung auf einer kleinen Grundfläche. Koaleszenzmaterial mit einer offenen, stabilen Struktur zum Dauereinsatz. Die Reinigung erfolgt bei Bedarf im Rahmen einer 5-jährigen Generalinspektion einfach im eingebauten Zustand z.B. mit einem Hochdruckreiniger
- **Wartungsarme Bauweise, einfach im Handling**



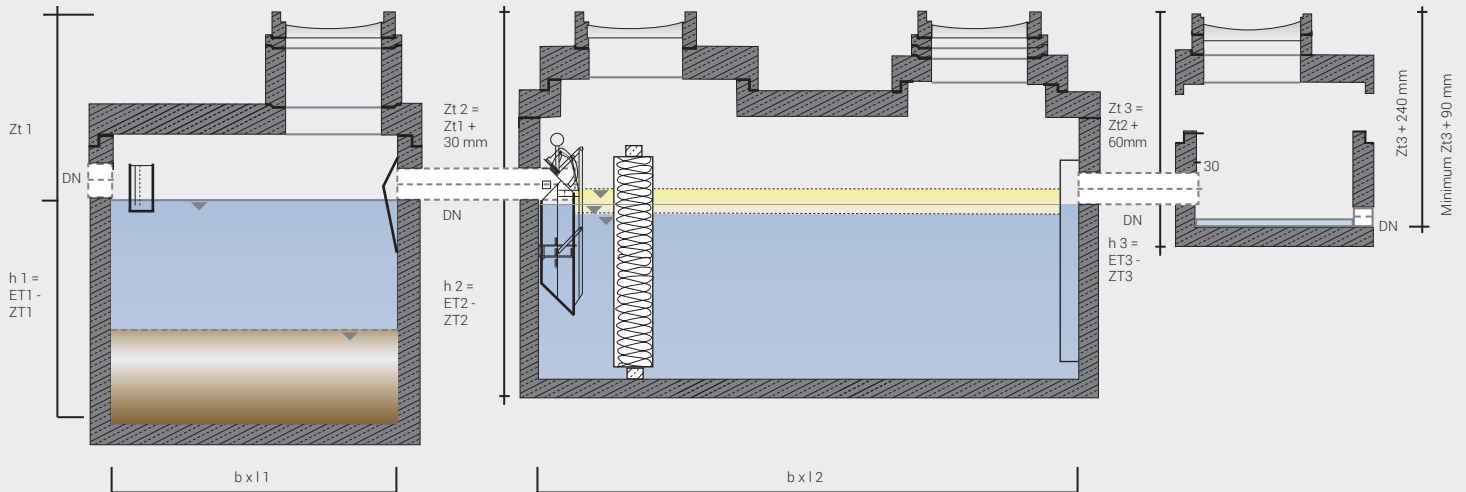
Funktionsweise DYWIDAG KA-MS

Der Abscheidertyp KA-MS verfügt über eine selbsttätige Verschlusseinrichtung im Zulauf. Aus diesem Grund kann der Nachweis der Überhöhung der Schachtabdeckung gegenüber dem maßgebenden Niveau des Abwasserzufflusses verzichtet werden. Hierbei ist jedoch auch die Ablaufseite der Abscheideranlage hinsichtlich der Gefahr eines Rückstaus zu betrachten. Die horizontalen hochwirksamen Koaleszenzeinsätze sind effizient und langlebig.

DYWIDAG KA - MS

 DYWIDAG SF
Aufbau mit Abdeckplatte

 DYWIDAG KA-MS
Aufbau mit Abdeckplatte

 DYWIDAG Probenahme-
schacht nach DIN 1999-100
Aufbau mit Abdeckplatte

Leichtflüssigkeitsabscheider

DYWIDAG Schlammfang SF mit Abdeckplatte, Abdeckung Klasse D-400

Artikelnummer	Nutzinhalt Schlammfang m ³	Innenabmessungen b x l mm	Zulauftiefe ZT mm	Einbautiefe ET mm	Nennweite Zu-/Abfluss DN mm	Gewicht schwerstes Einzelteil kg	Gesamtgewicht kg	Listenpreis * €
SF-022	16.000	2.500 x 3.000	1.200	3.730	400	23.000	29.000	auf Anfrage
SF-023	18.000	2.500 x 3.500	1.200	3.730	400	25.000	31.000	auf Anfrage
SF-024	20.000	2.500 x 3.500	1.200	3.730	400	25.000	31.000	auf Anfrage
SF-025	25.000	2.500 x 4.500	1.200	3.730	400	29.500	38.500	auf Anfrage
SF-026	30.000	2.500 x 5.500	1.200	3.730	400	18.000	44.200	auf Anfrage
SF-027	40.000	2.500 x 7.000	1.200	3.730	400	20.000	53.000	auf Anfrage
SF-028	50.000	2.500 x 9.000	1.200	3.730	400	18.000	57.000	auf Anfrage

DYWIDAG KA-MS Klasse I Abscheider mit Abdeckplatte, Abdeckung Klasse D-400

Artikelnummer	NS	Innenabmessungen l x b mm	Zulauftiefe ZT mm	Einbautiefe ET mm	Ölspeichermenge l	Nennweite Zu-/Abfluss DN mm	Gewicht schwerstes Einzelteil kg	Gesamtgewicht kg	Listenpreis * €
AKA-067	100	2.250 x 4.000	1.140	2.230	5.015	400	25.000	32.500	auf Anfrage
AKA-068	125	2.250 x 6.100	1.440	2.230	9.340	400	37.000	48.000	auf Anfrage
AKA-069	150	2.250 x 6.100	1.440	2250	9.340	400	37.000	48.000	auf Anfrage

* Alle Preise zzgl. ges. MwSt. – frei Baustelle, nicht abgeladen (auf Wunsch inkl. Versetzen)