

## 3A-rhombic®

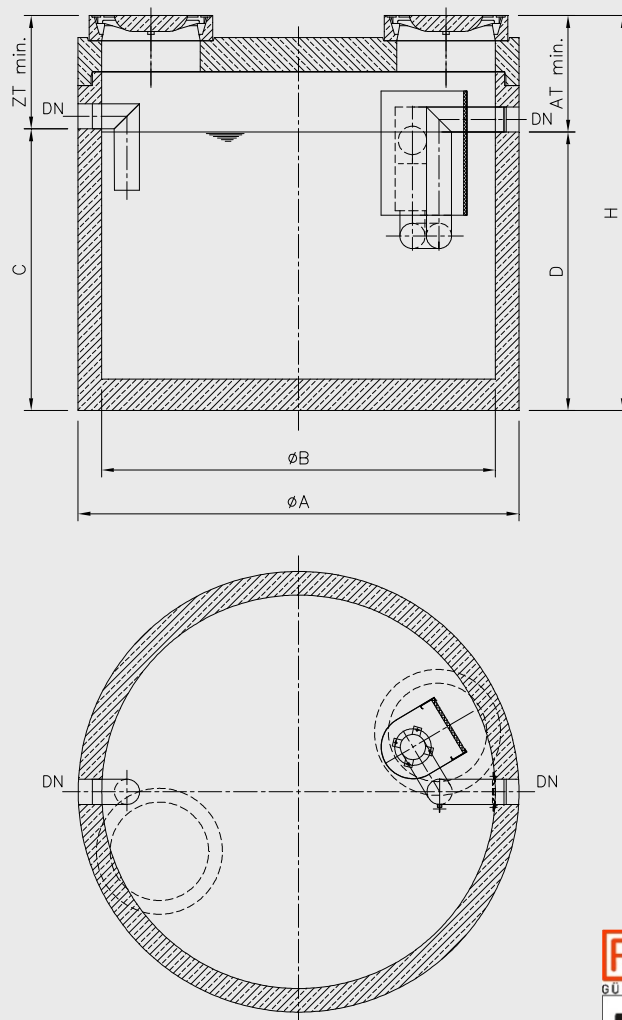
- **allgemeine bauaufsichtliche Zulassung/ allgemeine Bauartgenehmigung (abZ/aBG) des DIBt, Berlin, Zulassungs-Nr.: Z-83.8-61**
- Sedimentationseinrichtung (Schlammfang nach DIN EN 858) unterhalb der Abscheideeinrichtung (konform mit Abscheider Klasse I nach DIN EN 858) ohne bauliche Begrenzung
- Behälterherstellung in güteüberwachter monolithischer Fertigbauweise aus Stahlbeton nach DIN 1045-4 mit geprüfter Typenstatik nach DIN 19901; systembedingte Einbauteile aus **Edelstahl Rostfrei®**
- **Standard: zwei Wartungsöffnungen**
- Schachtaufbau: Stahlbeton nach DIN 4034-1 in Verbindung mit DIN EN 1917, DIN 1045-4
- Innenwandflächen sind mit einer gegenüber den auftretenden Flüssigkeiten beständigen Beschichtung versehen; Sonderausstattung: PE-HD-Innenauskleidung
- gelenkige Rohranschlüsse durch werkseitig eingebaute beständige Dichtelemente (NBR), passend zu Kunststoffrohren, wie z. B. PE-HD, PP
- Standardtarierung: 0,90 g/cm<sup>3</sup>

### VORTEILE AUF EINEN BLICK:

- Koaleszenzeinrichtung **filterfrei !!!**
- optimale Generalinspektion durch **zwei Wartungsöffnungen** und Durchführung der Dichtheitsprüfung ohne Ausbau von Einbauteilen
- Koaleszenzmodul zur Kontrolle und Reinigung problemlos herausziehbar, währenddessen bleibt die Funktion als System B erhalten
- **RAL-GZ 693** Abscheideranlagen: besonders hohes Qualitätsniveau



Schnitt- und Grundriss: Schachtaufbau Ausführung Abdeckplatte



| Produkt     | NS | Sedimentations-einrichtung | LF-Speichermenge | DN  | ZT <sub>min</sub> | AT <sub>min</sub> | Ø A  | Ø B  | C    | D    | H    | schwerstes Einzelteil | Gesamtgewicht |
|-------------|----|----------------------------|------------------|-----|-------------------|-------------------|------|------|------|------|------|-----------------------|---------------|
| Bezeichnung |    | Liter                      | Liter            | mm  | mm                | mm                | mm   | mm   | mm   | mm   | mm   | ca. kg                | ca. kg        |
| KRS06-25    | 6  | 2500                       | 1290             | 150 | 720               | 740               | 2300 | 2000 | 1540 | 1520 | 2260 | 6020                  | 8320          |
| KRS06-50    | 6  | 5000                       | 2040             | 150 | 720               | 740               | 2800 | 2500 | 1790 | 1770 | 2510 | 8650                  | 12450         |
| KRS06-75    | 6  | 7500                       | 2040             | 150 | 720               | 740               | 2800 | 2500 | 2240 | 2220 | 2960 | 10000                 | 13700         |
| KRS08-25    | 8  | 2500                       | 1290             | 150 | 720               | 740               | 2300 | 2000 | 1540 | 1520 | 2260 | 6020                  | 8320          |
| KRS08-50    | 8  | 5000                       | 2040             | 150 | 720               | 740               | 2800 | 2500 | 1790 | 1770 | 2510 | 8650                  | 12450         |
| KRS08-75    | 8  | 7500                       | 2040             | 150 | 720               | 740               | 2800 | 2500 | 2240 | 2220 | 2960 | 10000                 | 13700         |
| KRS10-25    | 10 | 2500                       | 1290             | 150 | 720               | 740               | 2300 | 2000 | 1890 | 1870 | 2610 | 6850                  | 9170          |
| KRS10-50    | 10 | 5000                       | 2040             | 150 | 720               | 740               | 2800 | 2500 | 2240 | 2220 | 2960 | 10000                 | 13700         |
| KRS15-30    | 15 | 3000                       | 2040             | 200 | 770               | 790               | 2800 | 2500 | 1740 | 1720 | 2510 | 8650                  | 12450         |
| KRS15-50    | 15 | 5000                       | 2040             | 200 | 770               | 790               | 2800 | 2500 | 2190 | 2170 | 2960 | 10000                 | 13700         |
| KRS20-40    | 20 | 4000                       | 2040             | 200 | 770               | 790               | 2800 | 2500 | 2190 | 2170 | 2960 | 10000                 | 13700         |

[Hinweis: Maße für ZT, AT und H gelten für Schachtabdeckung Klasse D 400; bei Klasse B 125 vermindern sich diese jeweils um 40 mm]