

DIAMOND-Behälter

Das wirtschaftliche Entsorgungssystem

ssi-plastic.com



SSI SCHÄFER

DIAMOND-Behälter System

80 – 360 Liter

Standardausführung

- Gefertigt aus Polyethylen hoher Dichte, HDPE
- Hohe Wirtschaftlichkeit durch hervorragende Eigenschaften für neue und effizientere Entleerverfahren
- Störungsfreier Einsatz durch einfaches Behälterhandling
- Lange Lebensdauer
- Vorbereitet für die Aufnahme von Datenträgern zum Identifizieren und Wiegen
- Radkasten und Radlagerung in verstärkter Ausführung
- Hohe Variantenvielfalt: Standardbehälter bis hin zum intensiv belüfteten Behälter
- UV-stabilisiert
- Ergonomische Schräganordnung der Deckelgriffe
- Deckel mit umlaufender Abtropfrippe für Kondenswasser
- Gefertigt nach DIN 30760
- Achse aus vergütetem Stahl
- Außenliegendes (nicht integriertes) Fahrwerk für hohe Standsicherheit
- Behälter in lärmgedämmter Ausführung <92 dbA gemäß EU-Richtlinie 2000 / 14 / EG



Vorteile

Schnell: Durch die selbstzentrierende Aufnahme erfolgt die Entleerung bis zu 20% schneller als bei herkömmlichen Entleerverfahren.

Wirtschaftlich: Zur Entleerung von DU-Behältern wird nur eine Person benötigt - der Fahrer.

Sicher: Der absolut feste Behältersitz durch die einwandfreie Arretierung der DU-Aufnahme schützt automatisch vor Unfällen.

Nachrüstbar: Mit Hilfe von anschraubbaren Schürzen ist ein einfacher Wechsel von Kamm-Behältern zum DU-System möglich.

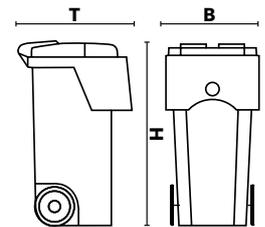
Sonderausstattung

- DU 120l mit innen liegendem Fahrwerk
- Individuelle Behälterprägungen
- Viele optionale Schließsysteme erhältlich
- Verschiedene Deckeleinwürfe möglich

Exklusiv für DU 180 L Behälter

- Höhere Stabilität durch weitere Profilierung der Seitenwände
- Integrierter Fußeintritt
- 250 mm Rad verbessert das Behälterhandling

DU Behälter*	120 l	140 l	180 l	240 l	360 l
Breite mm (B)	500 max.	500 max.	500 max.	585 max.	660 max.
Höhe mm (H)	952 max.	1.085 max.	1.085 max.	1.085 max.	1.096 max.
Tiefe mm (T)	610 max.	610 max.	785 max.	795 max.	955 max.
Nenninhalt Liter	120 + 15/-5	140 + 15/-5	180 + 15/-5	240 + 15/-5	360 + 40/-5
Nutzlast kg	48	56	72	96	144
Rad - Ø mm	200	200	200/250	200	200 / 300



Alle angegebenen Maße sind Nennmaße gemäß DIN 30760. Farbabweichungen sind möglich.

*DU 120 - 360 l Standard mit außen liegendem Fahrwerk, DU 120 l alternativ mit innen liegendem Fahrwerk lieferbar.

Behälter-Standardfarben

Schwarzgrau
RAL 7021

Rot n. RAL-Design
040 40 67

Rapsgebl
RAL 1021

Blassbraun
RAL 8025

Grün n. RAL-Design
150 40 20 (140 40 20)

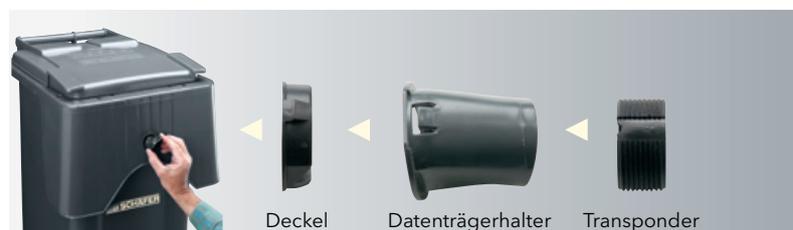
Blau n. RAL-Design
270 40 40



Statisch berechnete Behälterwände
DU eXtra 140 und 240 L



Statisch berechnete Behälterwände
DU eXtra 180 L



Transponder Montage



Integrierter Fußeintritt
DU eXtra 180 L



Verstärkte Stützrippen

Sechs Gründe für SSI SCHÄFER Plastics

- **Sicherheit**
Finanziell unabhängiges Familienunternehmen.
- **Wirtschaftlichkeit**
Langlebige und global bewährte Behälterlösungen tragen zum Erfolg unserer Kunden bei.
- **Qualität**
Gezieltes Qualitätsmanagement gemäß anerkannter Normen sichert eine hohe Zuverlässigkeit und Belastbarkeit unserer Produkte.
- **Zuverlässigkeit**
Durch unseren eigenen Customer Service & Support gewährleisten wir Ihre Kundenzufriedenheit nachhaltig.
- **Know-how**
Seit über 50 Jahren gewachsen, unser Wissen und Erfahrung über Behälter, Kunden, Branchen und Märkte. Hiervon profitieren unsere Kunden bei der Lösung Ihrer individuellen Herausforderung.
- **Internationalität**
Weltweit als führender Anbieter von innovativen Behältersystemen, Konstruktivverpackungen sowie Abfalltechnik- und Recyclinglösungen mit mehr als 1.000 Mitarbeitenden tätig.

[ssi-plastic.com](https://www.ssi-plastic.com)

2023/06/DE © SSI SCHÄFER Plastics
Für Druckfehler keine Haftung.



SSI SCHÄFER