

# PROJEKTKONFIGURATION LASTENRAD



**Hersteller:** Radkutsche (DE)

**Modell:** Rapid

**Radtyp:** Long John

**E-Antrieb:** Pedelec 25



## Transportkapazität:

Hinweis: Verfügbare Transportbox (siehe rechts) unterscheidet sich in Form und Größe von Abbildung.

- Aluminiumbox in 2 Varianten:
  - a: 205 Liter, Innenmaße (B / L / H): 54 / 74-94 / 45 cm
  - b: 383 Liter, Innenmaße: 66 / 80-96 / 60 cm
- Deckelöffnung oben (B / L): 53/73 cm, Deckel abschließbar mit Vorhängeschloss
- Zulässiges Gesamtgewicht (Herstellerangabe): 200 kg
- Zulässiges Gesamtgewicht (projektspezifisch): 189 kg (Differenz wegen pannensicherer Bereifung)
- Eigengewicht (projektspezifisch): 46 kg
- Projektspezifische Nutzlast (Zuladung + Fahrer): 143 kg

## Abmessungen:

- Max. Länge: 270 cm
- Max. Breite: 63 cm (Lenker)

## Komponenten

- Rahmen: Stahl
- E-Motor: eZee, 250 Watt Vorderradmotor
- Akku: RKB electronics AG, 835Wh
- Schaltung:
  - Variante 1: Shimano Alfine 8-Gang Nabenschaltung
  - Variante 2: NuVinci N380, stufenloser Nabenschaltung
- Bremsen: hydraulische Scheibenbremse Shimano Deore, vorne/hinten 180mm Scheiben
- Laufradgröße und Reifen: vorne/hinten 20/26 Zoll, Schwalbe Marathon Plus 1.75 (Maximallast 80 kg / 119 kg)



Änderungen in der Projektkonfiguration möglich, alle Angaben ohne Gewähr.  
Weitere Informationen zum Projekt „Ich entlaste Städte“ und zu den unterschiedlichen Fahrradmodellen auf [lastenradtest.de](http://lastenradtest.de)