

Anlagentyp

Hersteller und Modell: **VESTAS V172**

- Nennleistung: **7,2 Megawatt**
- Hybridturm **Beton und Stahl**
- Nabenhöhe: **175 Meter**
- Rotordurchmesser: **172 Meter**
- Gesamthöhe: **261 Meter**

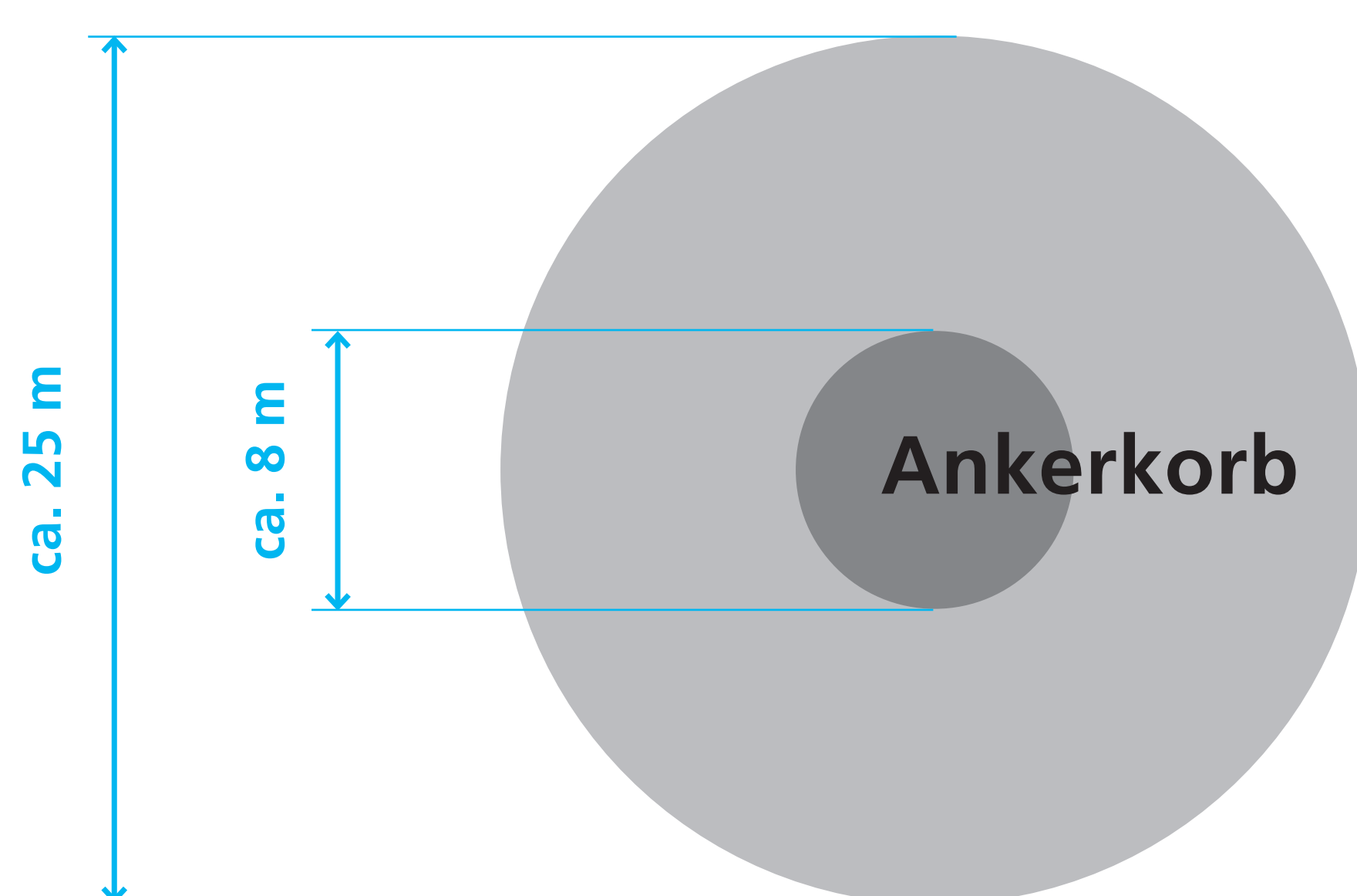


Stromproduktion des Windparks

- ⏻ Parkleistung bei 5 Windräder: **36 Megawatt**
- ⚙ Geplante jährliche Stromproduktion: **67.500 MWh/a**
- 🏠 Versorgte 2 Personen Haushalte*: **27.000**

* Bei einem Jahresverbrauch von 2.500 kWh/a

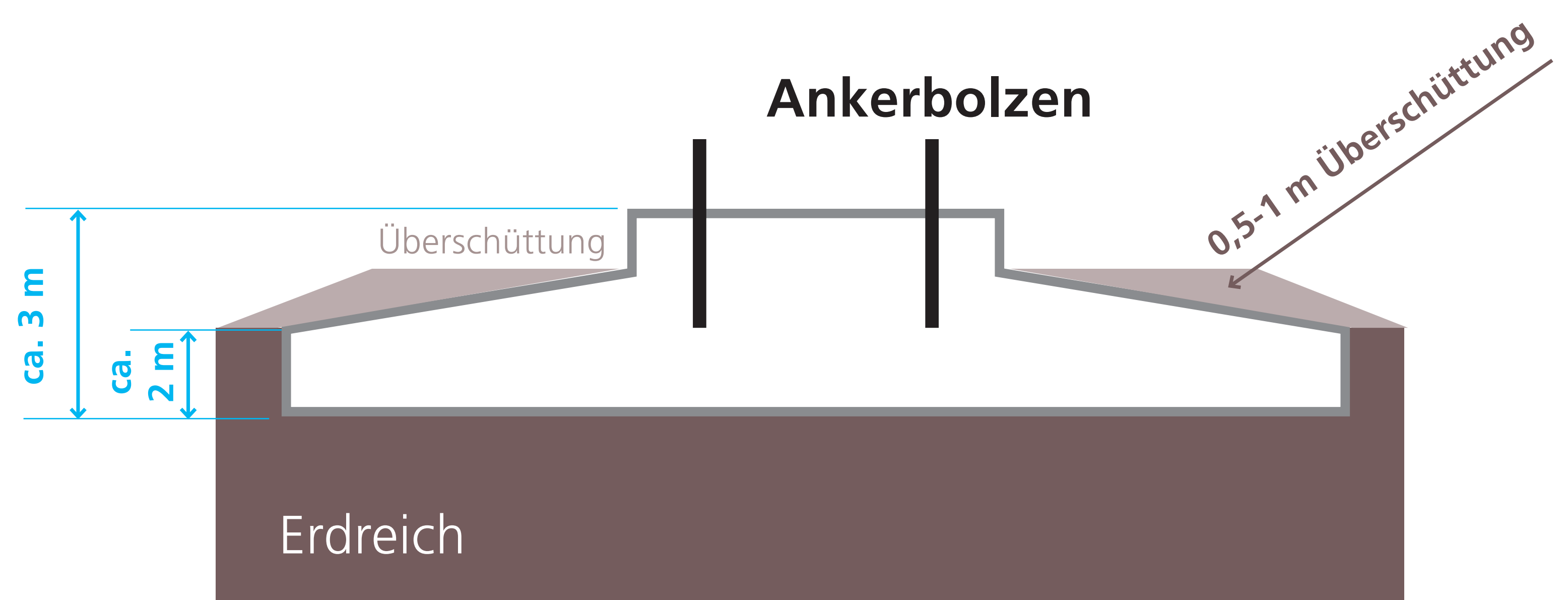
Fundament **Draufsicht**



- **Fundament**
 - ✓ Typ Flachfundament
 - ✓ ca. 2.000 Tonnen Beton

- **Ankerkorb**
 - ✓ Der Ankerkorb überträgt die Kräfte vom Turm in das Fundament
 - ✓ Mehrere hochfeste Stahlbolzen

Fundament **Seitenansicht**



- **Rückbau**
 - ✓ Vollständiger Abtrag des betonierten Fundaments und Entsiegelung der Fläche