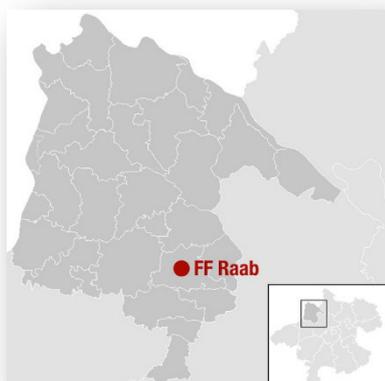




Autarke mobile Notstromversorgung mit Fixsatz „Strom“ und „Beleuchtung“ auf Anhänger mitgeführt. Einspeisevorrichtung (nur bei vorinstallierten externen Einspeisemöglichkeiten) mit Zubehör „Strom“. Zusätzliche Verwendung als Pumpeneinheit zur Versorgung der zwei am Stützpunkt vorhandenen Schmutzwassertauchpumpen GRINDEX MASTER N (bis zu 4 Pumpen sind gleichzeitig zu betreiben)

### TAKTISCHE INFOS:



<b>Funkrufname</b>	: <b>STROMA Raab</b>
Taktische Bezeichnung	: STROMA 100 KvA
Besatzung	: 1:2
Stationierungsfeuerwehr	: Raab

### KONTAKTDATEN:



<b>Feuerwehr</b>	: <b>Raab</b>
Name	: Robert Antoniuk, HBI
Mobil	: 0676 / 847 762 310
Mail	: 10214@sd.ooelfv.at

- **Synchrongenerator:** bürstenlos und daher wartungsfrei, 4-polig, Isolationsklasse H, max. 100 kVA Leistung bei Aufstellhöhe 1000 m ü. A. und 40°C, fixmontiert. Gewicht Generator ca. 700 kg
- **Antriebsmotor:** Dieselmotor VOLVO Penta, 4 Zylinder, wassergekühlt, turbogeladen, entspricht Abgasnorm EU Stage 3A, Motorleistung 89 kW, 120 PS, Hubraum 4,7 l, Gewicht Dieselmotor 1,7 t. Im STROMA sind 2 wartungsfreie Batterien und ein Ladegerät für die Erhaltungsladung verbaut. Externe Versorgung über Schuko 230V (Achtung: Fehlerstromschutzschalter 30mA !). Fremdstarten über eingebaute 24V Natosteckdose und mitgeführtes Natokabel möglich.
- **Tandemachsanhänger,** auflaufgebremst, in Voll-LED Ausführung, Steckverbindungen zum Zugfahrzeug: 7-7 polig, 7-12 polig, 12-7 polig, 12 / 24 V, Gewicht Fahrgestell 700 kg, Bereifung 185 70 R14
- **Stauraum mit beidseitigen versperrbaren Rolläden** für Generatorzubehör und Gerätschaft, Zubehör für Einspeisebetrieb und Direktstromversorgung (div. Anspeisekabel 10 m), LED Umfeld-Beleuchtung mit Lichtmast, 4 Felder 80000 Lumen, Bodenstativ 4,5 m ausfahrbar und Verankerungsmaterial.
- **Absperr- und Absicherungsmaterial,** Handlampe, Kabelbrücken, diverse Verlängerungskabel und Verteiler (230V und 400V), Gewicht Staukasten 150 kg, Gewicht Zuladung 250 kg
- **Schaltleiste und Abgänge:**
  - „**Anlagenversorgung**“ Fremdeinspeisung: Steckdosen (1-Uhr-Ausführung) 400V: CEE 125A, 63A, 32A
  - „**Direktversorgung**“ Generatorbetrieb: Steckdosen 400V: CEE 5x125A, 5x63A, 5x32A, 3Stk. 5x16A und 230V: 3Stk. SCHUKO 16A, Isolationsüberwachung
- **TRANSPORT:** Durch die vielfachen Verstellmöglichkeiten der Deichsel, den auflaufgebremsten Achsen und der unterschiedlichsten Versorgungsspannungen und Steckverbindungen lässt sich der STROMA mit vielen unterschiedlichen Zugfahrzeugen mit zulässiger Zuglast und Stützlast ziehen. Voraussetzung ist die Lenkerberechtigung E.

## Technische Daten:

- Maße (l x b x h): max. 6,7 x 2,4 x 2,5 m, Breite ohne Begrenzungsleuchten: 2,25 m
- Gesamtgewicht: betankt und beladen: 3.490 kg
- Stufenlos höhenverstellbare Anhängervorrichtung
- Wechselbare Anhängervorrichtung (wahlweise LKW-Zugöse oder Kugelkopf)
- Spannungsversorgung wahlweise 12V oder 24V DC,
- KFZ Stecker 7-7pol., 7-13pol., 13-7pol., Adapter beiliegend
- Erforderliche Zuglast des Zugfahrzeuges: 3500 kg
- Erforderliche Stützlast des Zugfahrzeuges: 110 kg

