

Technische Daten der Luftseilbahn Kräbel Rigi-Scheidegg LKR

Betriebseröffnung	1953 (4 Personen)
Umbauten	1960 (10 Personen) 1985 (15 Personen)
Fahrgeschwindigkeit	6m/Sek. = 21,6km/h
Höhe Talstation	763m.ü.M
Höhe Bergstation	1643m.ü.M
Streckenlänge	1745m
Bahnneigung	grösste 39° 21' / kleinste 9°
Spurweite	Stationen 4m / Stützen 5,5m
Stützenhöhe	Stütze 1 = 40,0m Stütze 2 = 40,0m Stütze 3 = 7,5m
Antrieb Bergstation	Fremderregter Gleichstrommotor 63/ 85 kW bei 1500 U/min
Spannvorrichtung	Talstation
Spanngewicht	Tragseil ca.20 Tonnen Zugseil ca. 2 Tonnen
Seile	Tragseil Durchm. 30mm Laufmetergewicht 4,88kg Zugseile Durchm. 20 mm Laufmetergewicht 1,36kg
Kabinen	2 à 15 Personen

Stündliche Leistung in beiden Richtungen ca. 140 Personen