

TECHNICKÉ ÚDAJE NOVÉ LANOVÉ DRÁHY

Výrobce: LEITNER A.G. (Itálie)

LEITNER[®]
ropeways

Typ: GD4

Druh: dvouúseková osobní visutá jednolanová dráha oběžného systému s odpojitelnými čtyřmístnými kabinkami a třemi nástupními stanicemi

Pec pod Sněžkou 890 m n. m.
Růžová hora (přestupní) 1334 m n. m.
Sněžka 1594 m n. m.

Technická data:

1. úsek

Pec p. Sněžkou – Růžová hora

2. úsek

Růžová hora – Sněžka

Šikmá délka:	1747 m	1969 m
Převýšení:	508 m	252 m
Umístění pohonů:	Růžová hora	Růžová hora
Systém napínání:	hydraulické	hydraulické
Počet podpěr:	19	17
Průměr dopravného lana:	38 mm	38 mm
Výkon motorů:	224 kW	224 kW
Počet kabin:	15	17
Tažná větev:	pravá	pravá
Dopravní rychlost:	5 m/s	5 m/s
Časový interval kabin:	57,6 s	57,6 s
Vzdálenost kabin:	288 m	288 m
Počet osob v kabině:	4	4
Doba jízdy:	5 min 49 s	8 min 24 s
Teoret. přepravní kapacita:	250 osob/hod.	250 osob/hod