

Bartholet Seilbahnen realisierte einen Grossauftrag in Lenzerheide

Gleich zwei Anlagen konnte der Schweizer-Seilbahnhersteller Bartholet Seilbahnen aus Flums im letzten Jahr in Churwalden und auf der Lenzerheide realisieren. Den Gästen wird dadurch der Einstieg in das Skigebiet Lenzerheide – Arosa entscheidend erleichtert.



Bartholet Seilbahnen entwickelte gemeinsam mit der Lenzerheide Bergbahnen AG und dem Porsche Design Studio aus Zell am See die erste 8er Kabinenbahn mit Gondeln „Design by Porsche Design Studio“. Seit seiner Eröffnung im Dezember fährt die Anlage zur vollen Zufriedenheit der Betreiber und Gäste. Auch die Gondeln, welche Technik mit Style und Komfort verbinden, überzeugen den Kunden. Die Panoramabahn ist 1778 Meter lang und überwindet einen Höhenunterschied von 687 Meter - dies innert nur fünf Minuten mit einer Fahrgeschwindigkeit von 6 m pro Sekunde. Derzeit sind 42 Fahrzeuge im Einsatz, ein Ausbau auf 57 Gondeln ist möglich.



Die neue Gondelbahn in Churwalden ist per Postauto sowie mit dem Auto aus Chur sehr schnell und leicht zu erreichen und wird damit zum wichtigen Ausgangspunkt für Tagesgäste. Deshalb liess es sich die Lenzerheide Bergbahnen AG als Bauherr nicht nehmen, bei der Talstation in einem eindrücklichen Design ein Portal zu realisieren mit neuem Restaurant, Sport-Shop, neuem Infobüro, sowie der Integration der Schneesportschulen.

**Bartholet
Maschinenbau AG**
Seilbahnen

Lochriet
CH – 8890 Flums

tel +41 (0) 81 720 10 60
fax +41 (0) 81 720 10 61

admin@bmf-ag.ch
www.bmf-ag.ch

**Ein Unternehmen
der BMF Group AG**

Seilbahnen
Maschinenbau
Lasertech
Grossbearbeitung
Swiss Rides
Swiss Road Trains
Solar Wings

UID-Nr.
CHE-107.298.278

Zertifiziert nach
ISO 9001

Ein Mitglied
der Cobinet-Gruppe
www.cobinet.ch

Für Bartholet Seilbahnen ist die neue Gondelbahn in Churwalden ein wichtiger Referenz-Auftrag. Abgesehen davon, dass erstmals die 8er Gondeln „Design by Porsche Design Studio“ aus dem Hause Gangloff Cabins eingesetzt wurden, kommen auch die bewährten Bartholet K3-Klemmen zum Einsatz. Die spezielle Konstruktion der Bartholet-Klemme unterscheidet sich wesentlich von jenen der Mitbewerber. Im Gegensatz zu den meisten anderen Klemmtechniken, welche dauernd unter Federspannung stehen, macht die Bartholet-Klemme mit halber Kraft den doppelten Weg. Während einer Stationsdurchfahrt führt die Klemme nur einmal vom Seil weg und wieder hin und durchlebt so nur die Hälfte der Zyklen. Dadurch kann die Materialbelastung erheblich verringert werden und es entstehen geringere Unterhalts- und Servicekosten.



Nebst der neuen Gondelbahn konnte Bartholet Seilbahnen im Auftrag der Lenzerheide Bergbahnen AG im letzten Sommer zusätzlich einen fix geklemmten Vierersessellift realisieren. Dieser verbindet seit dem letzten Dezember die Ost- und Westseite des Skigebietes und bringt Skifahrer über eine Länge von 583 Meter sicher und bequem auf die andere Talseite. Die Sesselbahn ist an ihrer höchsten Stelle zwölf Meter hoch und überquert die Kantonsstrasse. Für diese Überquerung war eine Schutzbrücke notwendig. Innert einer Stunde können in beiden Richtungen mit einer Fahrgeschwindigkeit von 2,6 m pro Sekunde 1200 Personen befördert werden. Um diese Leistung zu erreichen, sind in den Stationen Förderteppiche eingebaut. Die Steuerung lieferte ebenfalls Sisag und Seillieferant war die Firma Redaelli aus Italien.

**Bartholet
Maschinenbau AG**
Seilbahnen

Lochriet
CH – 8890 Flums

tel +41 (0) 81 720 10 60
fax +41 (0) 81 720 10 61

admin@bmf-ag.ch
www.bmf-ag.ch

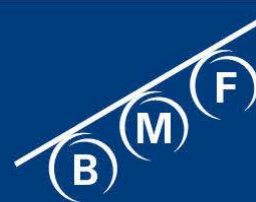
**Ein Unternehmen
der BMF Group AG**

Seilbahnen
Maschinenbau
Lasertech
Grossbearbeitung
Swiss Rides
Swiss Road Trains
Solar Wings

UID-Nr.
CHE-107.298.278

Zertifiziert nach
ISO 9001

Ein Mitglied
der Cobinet-Gruppe
www.cobinet.ch



BARTHOLET
+ Seilbahnen



In den letzten Jahren hat Bartholet Seilbahnen verschiedene kuppelbare Sesselbahnen und Téléporté Mixte Anlagen realisiert. Mit der ersten reinen Gondelbahn aus dem Hause Bartholet / Gangloff kann Bartholet Seilbahnen weiteres Vertrauen bei den Kunden schaffen und Respekt von den Mitbewerbern gewinnen.

Filme zum Aufbau und Betrieb der Panoramabahn auf der Lenzerheide finden Sie auf www.bmf-ag.ch.

**Bartholet
Maschinenbau AG**
Seilbahnen

Lochriet
CH – 8890 Flums

tel +41 (0) 81 720 10 60
fax +41 (0) 81 720 10 61

admin@bmf-ag.ch
www.bmf-ag.ch

**Ein Unternehmen
der BMF Group AG**

Seilbahnen
Maschinenbau
Lasertech
Grossbearbeitung
Swiss Rides
Swiss Road Trains
Solar Wings

UID-Nr.
CHE-107.298.278

Zertifiziert nach
ISO 9001

Ein Mitglied
der Cobinet-Gruppe
www.cobinet.ch

 Schweizer Qualität