

EIGERFLEX-Projekt Kitzsteinhorn, AT 2015

Case Study



Ort
Kitzsteinhorn, AT

Produkte
CPE 63/126 1250 m
CPE 125/182 1250 m

EIGERFLEX-Projekt Kitzsteinhorn, AT 2015

Case Study



Projekt

In der Region Pinzgau im Bundesland Salzburg werden auf dem Kitzsteinhorn auf 3203 m.ü.M in diesem Winter zwei Sportbahnen (Gletscherjet 3 + 4) neu eröffnet. Für die Versorgung der Bergstation (3029 m.ü.M) verbinden unsere EIGERFLEX Rohrsysteme die 200 Höhenmeter tiefer gelegene Zwischenstation mit einer Trink- und Abwasserleitung.

Herausforderung

Über eine Länge von 1250 m wurde im felsigen Terrain ein Graben ausgehoben um das EIGERFLEX Rohrsystem zu verlegen. Um den Betrieb in der Skisaison nicht zu gefährden, ist die Frostsicherheit in diesem rauen Klima um jeden Preis zu gewährleisten.

Diesem Anspruch werden wir gerecht mit den von uns eingesetzten einphasigen Festwiderstandsheizbändern, welche Heizkreislängen bis max. 1000 m ermöglichen.

Zur Freude der Projektverantwortlichen konnten die beiden Rohrsysteme mit nur je zwei Stromspeisungen realisiert werden.

Brugg Rohrsystem AG

Industriestrasse 39
 CH-5314 Kleindöttingen
 phone +41 (0)56 268 78 78
 fax +41 (0)56 268 78 79
 pipesystems@brugg.com
 www.pipesystems.com

A company of the BRUGG Group