

SNOWefficiency by SCHUBERT

Revolution am Schnee-Sektor

Energieeffiziente, vollautomatische Beschneigungsanlage auf der Gerlitzen - mit dem 2SNOW-Schneilanzen-System

Die Aufgabenstellung war nicht einfach: Minimales Platzangebot und geringe Stromverfügbarkeit waren die Vorgabe - dazu kam das Vorhandensein namhafter Mitbewerber. 2SNOW-Spezialist Johann Buresch: „Unsere jahrelange Erfahrung im Schneeanlagen-Bereich war bei der Planung und Auslegung der Beschneigungsanlage Kanzelhöhe von großem Vorteil.“

An dieser Stelle möchten wir uns für die gute Zusammenarbeit und das Vertrauen der Gerlitzen-Kanzelbahn-Touristik GmbH & Co. KG in unser Unternehmen recht herzlich bedanken.“

SCHUBERT ELEKTROANLAGEN lieferte die komplette Ausrüstung - angefangen von den Betonschächten über die komplette Hydraulik und den Zentralluft-Kompressor, welcher



Im Vollautomatikbetrieb: 26 Schnee-Erzeuger der Type NESSy.

im bestehenden Betriebsgebäude vorgesehen war: „Hier zeigte sich ein großes Plus für unser System: Da der Druckluftverbrauch im Gegensatz zu allen anderen Schnee-Erzeugern minimal ist, konnten wir

mit einem relativ kleinen Schraubenkompressor punkten. Da konnte kein anderer Hersteller mithalten!“

Für die 26 Schnee-Erzeuger der Type NESSy mit je max. 120 NI/min. bei 8 bar reicht eine 22 kW Zentralluft-Versorgung, um perfekte Bedingungen zu erzeugen. Die mehrstufigen Lanzen konnten bereits Anfang November ihr Können unter Beweis stellen.

Neue Steuerung „aus eigenem Haus“

Komplett neu entwickelt und im Hause SCHUBERT gefertigt wurde auch die vollautomatische Steuerung samt Schaltschrank mit Bedien-Tableau: „Da wir dabei auf keinen externen Hersteller angewiesen sind, bleibt jedes Detail und Know-how im Haus.“

In der Talstation wurde über eine kleine, kostengünstige Steuerung die Anbindung zum 2SNOW-Leitsystem realisiert. Die Steuerung der Anlage glänzt mit zahlreichen Features am Display – für echte Fanatiker unter den Schnee-Machern – ist aber trotzdem auch für jene, die „nur“ Ein- und Ausschalten wollen, einfach zu bedienen - Johann Buresch: „Schneequalität von Zuhause aus



Erste Testversuche auf der Gerlitzen im November 2011.

Fotos: SCHUBERT - 2SNOW



Eine 22 kW Zentralluft-Versorgung reicht für perfekte Bedingungen.

einstellen oder einfach Vor-Ort - auch hier sind dem Kunden keine Grenzen gesetzt. Wieder ein Plus für 2SNOW und unsere Kunden.

Gemeinsam mit unserem Schweizer Partner, der BÄCHLER TOP TRACK AG, bilden wir ein Team, welches durch rasches Handeln und Flexibilität nicht mehr vom Beschneigungsmarkt wegzudenken ist. Geschultes Fachpersonal von SCHUBERT, verteilt in ganz Österreich, steht rund um die Uhr zur Verfügung um rasch reagieren und helfen zu können.“

Wie stark 2SNOW auftritt, zeigen auch die vielen Anlagen, welche in Polen, Deutschland und Südtirol bereits aufgestellt wurden: „Anhand der vielen positiven Kunden-Rückmeldungen kann man sagen, dass es ein richtiger Schritt war, sich am Markt der Schnee-Erzeuger zu positionieren.“

Unter dem Namen **SNOWefficiency** ist die Gesamt-Technologie einer umweltschonenden und zukunftsorientierten Anlagen-Auslegung zu verstehen.

SNOWefficiency
By **SCHUBERT**



Die mehrstufigen Lanzen konnten ihr Können unter Beweis stellen.

DAS NEUE SOLITEC®

**LÄSST DICH
NICHT HÄNGEN**



SOLITEC® - solide Technologie von TEUFELBERGER.

Unser Beitrag?

Fixierung der Litzen mit den von uns neu entwickelten Profiltransen.

Der Vorteil?

Minimale Anlängendehnung und eine hohe Lebensdauer.

Ihr Nutzen?

Sie sparen sich ein Anlagendeckungsrisiko und in weiterer Folge Wartungskosten.

Ihr Sparschwein wird sich freuen.

Teufelberger

TOGETHER IN MOTION

TEUFELBERGER Bell Ges.m.b.H.
Böhmerwaldstraße 20, 4000 Weis, Austria
T +43 7242 615-0
www.teufelberger.com