

PRESSE INFO

1. SKI-LINE OBJEKT IN CHAUX-NEUVE FRANKREICH

WELTWEITE REHAU-INNOVATION - EINE REVOLUTION IM SKISPRINGEN!

ZUR SOFORTIGEN VERÖFFENTLICHUNG

Morhange, den 22. Dezember 2009

Am 13. Dezember wurde in der Gemeinde Chaux-Neuve im Département Doubs ein das Skispringen in Frankreich revolutionierendes Projekt beendet: Die erste mit der Innovation Ski-Linegekühlte Skischanze, entwickelt von dem Unternehmen REHAU und dem Dipl. Ing Peter Riedel. Die Athleten der Weltcup der Nordischen Kombination in Chaux-Neuve am 16. und 17. Januar 2010 werden damit von einem patentierten System profitieren, welches gleich in mehrfacher Hinsicht Vorteile gegenüber den klassischen Skischanzen bietet.

SKI-LINE : Die innovative Allwetter-Skischanze

Die weltweite Innovation SKI-LINE, von dem Dipl. Ing Peter Riedel konzipiert und von dem Unternehmen REHAU, dem führenden Hightech-Polymerverarbeiter, entwickelt, ist ein patentiertes System, das sowohl Winter- als auch Sommerspur in einem einzigen Modul kombiniert.

So Dr. Stefan Girschik, Chief Executive Officer von REHAU Western Europe und Mitglied des Group Executive Board der REHAU Gruppe: „Bei allen Geschäftsfeldern unserer Firma ob im Bereich Bau, Automotive oder Industrie bringen die REHAU Polymerbasierten Systeme Vorteile gegenüber den klassischen Lösungen. Das Engagement für Umwelt und Energieeffizienz unserer weltweiten Gruppe wirkt sich alltäglich in unseren Produkten aus.“ Die Winteranlaufspur SKI-LINE ausgerüstet mit einem polymer-Kühlrohr, dass bei hoher Energieleistung die Abkühlung gezielt an den richtigen Stellen zuführt sowie das Systemintegriertes ICE-ROBOT bringen es unter Beweis. SKI-LINE bedeutet für die Veranstalter von Wettkämpfen eine Einsparung an Schneebedarf um 90% bei sehr niedrigem Stromverbrauch. Seine Wirtschaftlichkeit kommt auch in dem drastischen Abbau des Zeit- und Kostenaufwands für die Vorbereitung der Anlaufspuren zum Vorschein. Die Umstellung zwischen Sommer- und Winterbetrieb oder bedingt durch Witterungsumschläge erfolgt nun äußerst schnell und leicht, mit sehr geringem Personalaufwand. Ein abriebfester Sonderpolymer als innovatives Gleidelement ersetzt Schnee und Eis im Sommerbetrieb.

Für die Athleten bleiben die Trainings- und Wettkampfbedingungen das ganze Jahr lang die selben, und ermöglichen sogar in der Eisspur eine Eiserhaltung bis zu +19°C. Die Wettbewerbe sind auch gerechter, mit einem vom ersten bis zum letzten Skispringer gleich bleibende Anlaufspur. Die Sicherheit wird dank der gleitfähigen Seitenführungen gewährleistet. Optional bietet auch SKI-LINE ein an der Spitze der Skisprungschanze integriertes höchstmodernes Messegerät, um äusserst präzise die Anlaufleistungen der Sportler festzustellen.

Gleiche Bedingungen im Training und beim Wettkampf durch die innovative SKI-LINE

Bereits 4 Skisprungschanzen wurden weltweit mit SKI-LINE ausgerüstet, nach Garmisch-Partenkirchen (DE), Winterberg (DE) und Trondheim (NOR), erfolgte im letzten Jahr die Ausrüstung der Schanze in Chaux-Neuve

(F). In einer Bauzeit von weniger als einer Monat wurde das innovative SKI-LINE System auf einer provisorischen Holzkonstruktion in 14 Tagen ab dem 7. November errichtet. Seit dem 26. November 2009 erfolgte die Inbetriebnahme der Eisspur. Die Skisprungschanze war schon ab dem 28. November vereist, es fehlte nur der notwendige Schnee auf dem Aufsprunghang...

Die Skisprungschanze konnte so am 15. Dezember 2009 eingeweiht werden. Nicht weniger als **Jason Lamy-Chappuis**, der aktuelle **Führender** des Weltcups in der Nordischen Kombination, hat den neuen Anlauf mit innovativen SKI-LINE System **eingeweiht und getestet**. Dabei konnte mit dem ersten Sprung gleich der Schanzenrekord eingestellt werden (105 Meter).

REHAU baut auf Geschwindigkeit!

Alle Athleten werden von den SKI-LINE Vorteilen während der **10. Weltcup der Nordischen Kombination** in Chaux-Neuve am 16. und 17. Januar 2010 profitieren. Vom ersten bis zum letzten Springer werden erstmals in Chaux-Neuve gemäss des Regelments der FIS gleiche Anfahrtsbedingungen garantiert. Das REHAU Unternehmen und Peter Riedel sind natürlich bei dieser FIS-Weltcup Veranstaltung Partner. Mit REHAU werden die Sportler erfolgreicher abspringen, um so weit wie möglich zu springen – sowie das Image der REHAU-Gruppe: **Leistungsstark in jeder Beziehung!**



REHAU, Premiummarke in Polymerlösungen

REHAU ist ein weltweit führender Systemhersteller in den Bereichen Bau, Automotive und Industrie. Für **kreative, umweltfreundliche** und **kundenorientierte** Komplettlösungen sorgen ca. 15.000 motivierte und hochqualifizierte Mitarbeiter rund um den Globus. Ausgezeichnete **Innovationen**, modernste Fertigungstechnologien und flexible Logistik haben das seit über 60 Jahren bestehende unabhängige Familienunternehmen für nahezu alle Wirtschaftsbereiche zum zukunftsorientierten und zuverlässigen Partner mit Know-How gemacht. REHAU ist heute in **über 50 Ländern** mit Verkaufsbüros und Werken vertreten. Seit der Umstrukturierung der Gruppe in **8 Regionen weltweit**, gehört die Schweiz zu der Region **Western Europe**, die zudem aus Frankreich, Belgien, den Niederlanden und den Maghreb-Ländern besteht.

Peter Riedel

Dipl. Ing. (FH) Peter Riedel entstammt einer bekannten **Wintersportfamilie**. Vater Eberhard Riedel war einer der erfolgreichsten ostdeutschen Alpensportler in den 60iger Jahren. Peter Riedel hat langjährige Erfahrungen im **Sportbau** und verfügt über **Spezialkenntnisse** in der **Schneekunde**, bei Schneeerhaltungssystemen und bei temperaturunabhängigen Beschneigungstechniken im Indoor- und Outdoor-Bereich. Neben der Tätigkeit als Leiter des Projektes „SKI-LINE“ ist er auch Inhaber der **Firma Spezialbau Riedel** liegt sein Tätigkeitsschwerpunkt in der Ausführung von verschiedenen **Hochbauprojekten** (weitere Infos unter www.riedel-net.de).

Anlagen:

- Foto 1: die Baustelle
- Foto 2: die Hinstellung des SKI-LINE Systems
- Foto 3: der Ice-Robot
- Foto 4: 3D Schema
- Fotos 5-6: Gesamtblick ohne Schnee

Mehr Informationen auf:

www.rehau.de/ski-line

Kontakt:

Für zusätzliche Informationen oder Interviewanfragen, sowie das Video:

Claire FREUDENBERGER – Kommunikationsverantwortliche
REHAU Western Europe

REHAU SA - Place Cissey – F-57343 MORHANGE CEDEX

Tel.: +33 (0)3 87 05 57 47 - Fax: +33 (0)3 87 05 59 05

Email: claire.freudenberger@rehau.com – www.rehau.de