



SL Solis Snow Hall AMNEVILLE, Frankreich



Beschreibung

Wenn die längste Hallenskipiste der Welt fast rund um die Uhr geöffnet ist, wenn die einzige Anlage in der

Halle mit geringer Deckenhöhe für alle Skifahrer geeignet sein soll, dann sind Förderleistung und Integration für den Erfolg am wichtigsten.

Die hohe Betriebsverfügbarkeit, der geringe Platzbedarf und der sehr geräuscharme Betrieb der Solis-Station

gewährleisten den Erfolg in Skihallen. Auf der Suche nach einer konstanten Leistungsfähigkeit entschied sich

die Gemeinde von Amnéville für die Solis-Lösung von POMA.

Technische Angaben :

Länge	481,4 m
Höhenunterschied	84,4 m
Max. Betriebsgeschwindigkeit	2,8 m/s
Förderleistung	900 Pers./St.
Kapazität der Fahrzeuge	1 Pers.
Anzahl der Fahrzeuge	89

Galerie



Komponenten

Antriebsstation SOLIS

Kompaktes Design, geringe Platzbedarf und somit wenig auffällig. Das Antriebssystem mit Seilscheiben in der Spur erleichtert die Einstellung der Rollenbatterien und vereinfacht Wartung und Schneeräumen.



Längenrekord!

Der längste Hallen-Schlepplift der Welt. 500 m Länge, 34 m Höhenunterschied und eine Hangneigung von 20 bis 25 %.



Wegfall der Stützen

Dieses spezielle Skihallen-Konzept bietet 3 Vorteile: größere Bodenfläche durch den Wegfall der Stützen, wodurch die Sicherheit der Skifahrer erhöht wird, Optimierung des Pistenbereichs der Halle und Möglichkeit von speziellen Konfigurationen.



Umlenkstation

Umlenkstation mit Ausstieg unter der Umlenkscheibe ? ideal für Anfänger. Durch dieses kompakte Konzept wird die Länge der Anlage im Vergleich zu einer klassischen Ausstiegsvariante verkürzt und die Optimierung der begrenzten Pistenflächen in der Skihalle ermöglicht.



Zuverlässigkeit? von 99,8 %

Beeindruckende Zahlen - 100.000 Passagiere / Monat, 12 St/ Tag und die Garantie einer maximalen Betriebsverfügbarkeit.



Schleppgerät mit Einziehvorrichtung

Ideal für Anfänger, sowohl Kinder als Erwachsene, verfügt der Schleppgerät mit mechanischem Einziehvorrichtung über einen bequemen Schlepssitz - Durchmesser 180 mm. Mit s einem durch eine Hydraulikvorrichtung und Federn gebremsten Abrollmechanismus sorgt der Schleppgerät für eine einfache und sichere Handhabung.

