

Objekttyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Tracés : bulletin technique de la Suisse romande**

Band (Jahr): **131 (2005)**

Heft 19: **Implanter AlpTransit**

PDF erstellt am: **28.06.2024**

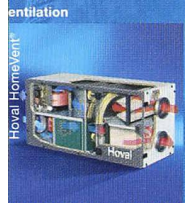
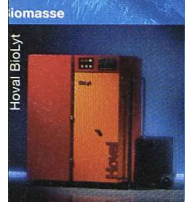
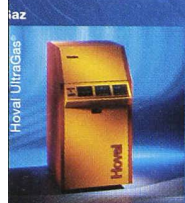
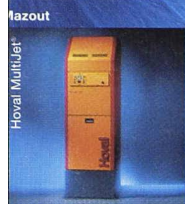
Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

INSTALLATION SOLAIRE,
GÉOTHERMIE,
CHAUFFAGE À BOIS,
À GAZ, À MAZOUT...
TOUS LES SYSTÈMES
SONT CHEZ HOVAL!



Outre des chauffages à gaz et à mazout d'une grande efficacité énergétique et respectueux de l'environnement, Hoval propose également une gamme étendue de systèmes de chauffage avec des énergies renouvelables, à savoir le soleil, la géothermie, les bûches et les granulés de bois. Hoval a choisi de mettre en avant ces systèmes, en vous proposant, par exemple, des installations solaires ou des pompes à chaleur clés en main. Bénéficiez ainsi d'une prestation complète: du générateur de chaleur au chauffage, en passant par la régulation. Besoin d'air frais? Hoval, vous propose dans les domaines de la ventilation et de la climatisation, des produits et solutions innovants spécialement conçus pour les professionnels et les particuliers. Nous vous offrons des conseils approfondis et un service après-vente qualifié, compris dans nos prestations! Hoval Herzog SA, case postale 225, 1023 Crissier 1, tél. 0848 848 363, fax 0848 848 767, crissier@hoval.ch, www.hoval.ch.



Économie d'énergie – protection de l'environnement

S
O
M
M
A
I
R
E

5 ÉDITORIAL
Un peu de relief pour les NLFA
Jacques Perret

6 TUNNELS
Le premier tunnel du Gothard
Hubert Dupraz
Les puits de Sedrun
Adrian Ryf, Theresa Neuhierl et Ivo Schätti
Le tunnel de base du Lötschberg
Hans-Ueli Riesen, Beat Schweizer, Andreas Schlatter et Adrian Wiget
Système de guidage pour tunneliers
Reinhard Deicke

27 INFORMATIONS SIA

32 CONCOURS

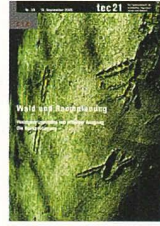
34 MÉMENTO

36 PRODUITS NOUVEAUX

38 DERNIER MOT



Le tracé du tunnel de base du Lötschberg (Document swisstopo)



Paraît chez le même éditeur: **tec21**
n° 38 – 16 septembre 2005 / **Wald und Raumplanung** / Waldgesetzrevision mit offenem Ausgang / Die Rückeroberung
n° 39 – 23 septembre 2005 / **Inspiration Licht** / Mobiles Licht / Licht als Material / Stadtlicht