



H<sub>2</sub>O  
abaisse le  
CO<sub>2</sub>

## L'INNOVATION À L'ORIGINE DE LA DURABILITÉ

Flumroc met le cap sur l'avenir et exploite les possibilités offertes par les technologies les plus modernes. Nous investissons dans un four électrique qui sera alimenté par de l'électricité durable et naturelle.

Les Flumrockeuses et Flumrockers de ce flyer :

**Abdi Cali Gacal** – Service et bâtiments,  
Flumrocker depuis 21 ans

**Bianca Rinderer** – Contrôle qualité,  
Flumrockeuse depuis 6 ans

**Damian Gort** – Direction,  
Flumrocker depuis 16 ans



FLUMROC AG, Industriestrasse 8, Postfach, CH-8890 Flums, +41 81 734 11 11, info@flumroc.com



Toutes les informations relatives  
à notre projet sur  
[www.flumroc.ch/forcehydraulique](http://www.flumroc.ch/forcehydraulique)



flumroc.ch/  
forcehydraulique



## LA FORCE DE L'EAU AU SERVICE DE L'ISOLATION



Flumroc s'investit pour le climat.



Plus de nature.  
Moins  
d'énergie  
grise.

## FLUMROC À L'ORIGINE DE 80% DE CO<sub>2</sub> EN MOINS

Flumroc agit ! À l'avenir, nous ferons fondre la roche sans utiliser de combustibles fossiles. Les produits de laine de pierre Flumroc seront ainsi encore plus écologiques.

## Nous sommes à l'origine de l'avenir.

Flumroc passe à l'acte : Avec une nouvelle technologie et une nouvelle fonderie.

### Se détourner des combustibles fossiles pour adopter des énergies plus écologiques

Dès 2023, nous ferons fondre la pierre en utilisant de l'énergie renouvelable. En transformant notre processus de fusion, nous réduisons nos émissions de CO<sub>2</sub> de 80 % et proposons des produits encore plus écologiques. Notre consommation globale d'électricité est ainsi couverte par du courant naturel, durable et de production hydraulique suisse certifiée.

### La laine de pierre retourne à la laine de pierre, encore et encore...

Nous pouvons réutiliser les déchets de production et résidus de chantier ainsi que la laine de pierre récupérée lors des déconstructions comme matière première. Nous transformons ainsi sans cesse la laine de pierre utilisée en nouveaux produits. Un recyclage sans la moindre perte de qualité. Cette économie circulaire rend notre matériau isolant tout à fait unique dans toute la Suisse.

### Isolons nos maisons aujourd'hui, pour les enfants de demain

Le parc immobilier suisse consomme 40 % de toute l'énergie en Suisse. Pour atteindre les objectifs climatiques de la Confédération, il faut assainir encore près d'un million de bâtiments dans notre pays.

Les bâtiments isolés avec de la laine de pierre nécessitent jusqu'à 80 % d'énergie de chauffage en moins. Ainsi, l'énergie grise utilisée pour leur production pourrait être à l'avenir beaucoup plus rapidement amortie !

**Optez pour la laine de pierre écologique suisse. Pour vous. Pour vos clientes et clients. Pour les générations futures.**

[www.flumroc.ch/forcehydraulique](http://www.flumroc.ch/forcehydraulique)

## L'avenir. Le nouveau processus de production de Flumroc.



### Énergie hydraulique suisse

A l'avenir nous utiliserons exclusivement de l'électricité issue de production hydraulique suisse, encourageant ainsi la production durable d'électricité.

### Nouvelle technologie

Nous ferons fondre notre pierre dans un four électrique de dernière technologie. Une étape importante de l'histoire de notre entreprise. Et un engagement renouvelé en faveur du site de production de Flums.

### Force de la nature

Depuis plus de 70 ans nous produisons de la laine de pierre pour de l'isolation thermique et phonique ainsi que pour la protection incendie. Nos produits stables de forme sont perméables à la vapeur d'eau et seront à l'avenir encore plus écologiques. Ils sont les garants d'une atmosphère agréable à l'intérieur.

### Rapidement sur les chantiers

Produit en Suisse pour la Suisse : les trajets de transport de notre laine de pierre sont courts. Nous disposons ainsi d'une sécurité supplémentaire le long des chaînes de livraison et réduisons notre empreinte écologique.

### Plus que du recyclage

Nous sommes à même de réutiliser tous les déchets de productions, de chantiers et de déconstructions comme matière première. Nous recyclons la laine de pierre pour faire de la laine de pierre avec une qualité identique.