

**Zeitschrift:** Bulletin technique de la Suisse romande  
**Band:** 104 (1978)  
**Heft:** 10: SIA spécial, no 2, 1978, l'aviation civile

## Werbung

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### Conditions d'utilisation

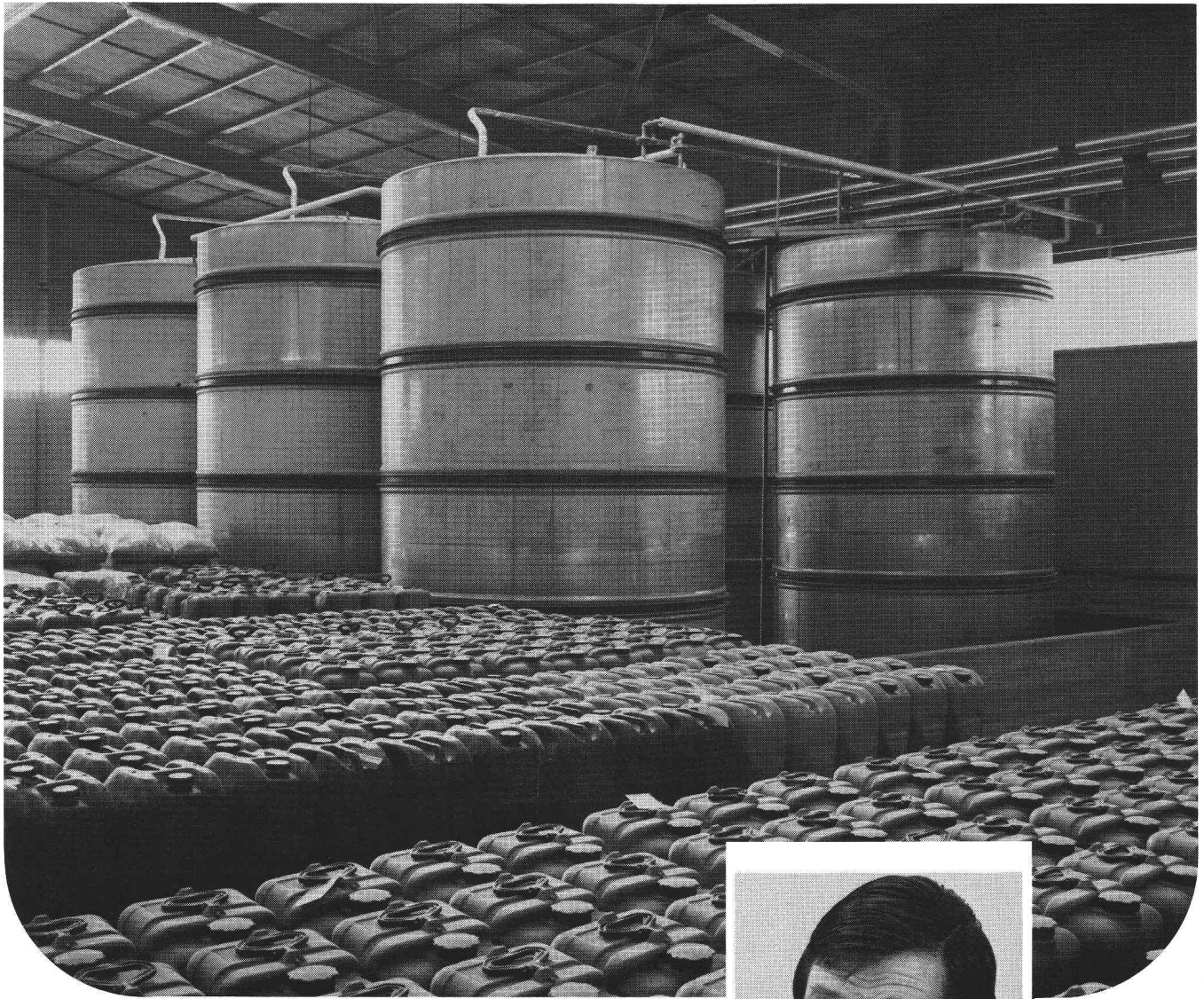
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

### Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 17.11.2024

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**



# Satisfait du gaz



La FONTE ELECTRIQUE SA à Bex utilise 2 générateurs à gaz pour produire la vapeur nécessaire à ses procédés de fabrication dans la chimie minérale du phosphore. Monsieur Paul BRUNNER, ingénieur électricien, nous dit à ce propos:

«La société a abandonné son activité métallurgique en 1972; depuis, le secteur chimie a été développé. Notre entreprise, spécialisée dans la chimie du phosphore, produit des acides phosphoriques liquides et cristallisés, de l'acide pyro et polyphosphorique et principalement de l'hypophospite de soude à l'échelle européenne. Ce dernier produit est principalement utilisé dans le nickelage sans courant. La vapeur est utilisée pour le chauffage de réacteurs et d'évaporateurs pour la production d'eau chaude nécessaire au maintien en température des citernes de stockage et des cir-

cuits d'alimentation ainsi qu'au chauffage de l'ensemble des bâtiments de l'usine.

Jusqu'en 1974, les générateurs à vapeur étaient alimentés à l'huile légère. L'arrivée du gaz naturel nous a incités à diversifier nos sources d'approvisionnement. Dès 1974, nos générateurs ont été munis de brûleurs bicom bustibles. L'expérience faite jusqu'à ce jour nous a permis d'apprécier ce nouveau combustible dont le coût est voisin de celui du mazout. Nous avons aussi constaté la stabilité du prix et l'élimination des inconvénients dus au stockage du com-

bustible. De plus, la combustion du gaz répond aux exigences de l'environnement.»

*Le gaz vous aide à résoudre vos problèmes. Faites-en aussi l'essai!*



**Le gaz,  
une énergie propre  
pour un avenir meilleur**