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 auf E-Periodica. 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. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

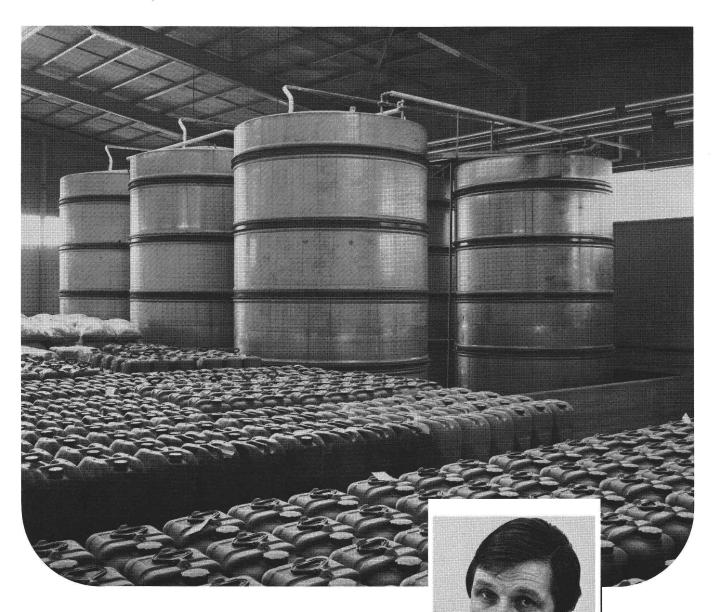
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

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. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 28.11.2025

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 bicombustibles. 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

3105