

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

REVUE : DES PREMIERS LITRES D'HYDROGÈNE LIQUIDE À GRENOBLE AU LIQUÉFACTEUR TBT

FICHE N° 55

Période de fabrication : 1975-1999
Fabricant : fabricant non renseigné
Domaines : Physique
Sous-domaines : Cryogénie
Organisme : CNRS-CRTBT
Ville : Grenoble (Isère)
Modèle :
Matériaux : Papier

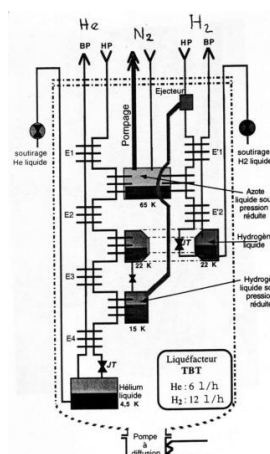
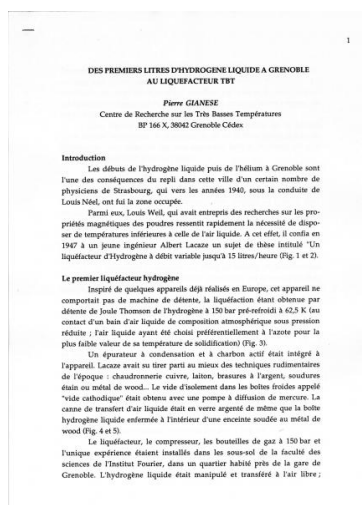
Description

Ce document est une photocopie de 9 pages, probablement issue d'un "tiré à part" de la revue. Il se répartit en 5 pages de texte et 4 pages de dessins et photos, dont le schéma de principe du liquéfacteur d'hélium. Son auteur est Pierre Gianèse, du CRTBT, qui retrace la genèse du projet liquéfacteur mixte, à partir des recherches du Professeur Louis Weil et du jeune thésard ingénieur Albert Lacaze.

Utilisation

Ce document a été rédigé par un scientifique qui a vécu toute l'histoire de ces liquéfacteurs.

Il part de la genèse de l'étude en 1947 jusqu'aux réalisations industrielles des années 60. Il situe parfaitement le liquéfacteur hydrogène/hélium (classé dans cette collection) dans la suite des réalisations.



Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Revue : Des premiers litres d'hydrogène liquide à Grenoble au liquéfacteur TBT (fabricant non renseigné),
<https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=27920>, consulté le 2026-07-26