

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

SOUPAPE DE BERLEMONT

FICHE N° 3920

Période de fabrication : 1900-1924

Fabricant : Berlemont

Domaines : Physique

Sous-domaines :

Organisme : Université de Lille, Sciences et technologies

Ville : Villeneuve d'Ascq

Modèle :

Matériaux :

Description

Cette soupape de Berlemont est un tube de verre composé de deux cylindres reliés par un étranglement et terminé chacun par un embout.

Un piston en verre, ouvert à une extrémité et terminé par une partie de faible diamètre de l'autre, coulisse dans l'un des cylindres. Ce piston vient boucher l'étranglement lorsque le gaz veut passer dans le mauvais sens.

Utilisation

Cette soupape de Berlemont a été acquise par l'Institut de physique de Lille en 1902 pour fonctionner avec une trompe.





Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Soupape de Berlemont (Berlemont), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=17326>, consulté le 2026-07-29