

D'ALEMBERT, CONDORCET (Marquis de), BOSSUT (Abbé), membres de l'Académie royale des sciences, &c.

Nouvelles Expériences sur la Résistance des fluides.

Reference: 1708

Paris, Claude-Antoine Jombert, 1777. 1 vol. in-8, (20 x 13 cm) ; [2] ff., 232 pp. Reliure en pleine basane brune, dos à nerfs orné, pièce de titre de maroquin rouge, tranches rouges. Coins abîmés, coiffe supérieure arrachée.

Comment: "L'ouvrage suivant a été lu d'abord par extrait, à l'Assemblée publique de l'Académie Royale des Sciences, du 17 Avril 1776 ; ensuite il a été lu en détail, du moins pour la plus grande partie, dans nos Assemblées particulières de la même année. Il étoit donc destiné à paroître dans le Recueil des Mémoires de l'Académie ; mais comme il y aurait occupé trop de place, on a cru devoir le publier séparément." (Avertissement). Édition originale de ce recueil d'expériences menées par D'Alembert, Condorcet et Bossut, illustré d'un bel en-tête gravé à la page 1, de quelques culs-de-lampe et de cinq planches hors texte dépliantes in-fine (gravées par De la Gardette). Liste des chapitres et sections : Préparation aux Expériences. – Expériences sur la Résistance des Fluides indéfinis. – Expériences sur la Résistance des Fluides dans des canaux étroits. – Addition aux deux chapitres précédents. – Comparaison de la théorie ordinaire de la Résistance des fluides indéfinis, avec l'expérience. – Les Résistances qu'éprouve une même surface mue avec différentes vitesses, suivent-elles la raison des quarrés des vitesses ? – Les Résistances directes ou perpendiculaires, suivent-elles, sous même vitesse, la raison des surfaces ? – En quel rapport varient les Résistances qui proviennent des chocs obliques ? – Quelle est la mesure absolue de la Résistance perpendiculaire & directe ? – Comparaison de la Résistance des fluides, dans des canaux étroits, avec celle des Fluides indéfinis. – Essai d'une méthode pour trouver les loix des Phénomènes d'après les Observations. <><><> CONGÉS ESTIVAL ! LE LIBRAIRE EST EN VACANCES DU 25 JUILLET AU 25 AOÛT. BON ÉTÉ À TOUS. <><><>

Year 1777

Price: €250.00

This item is offered by:

Librairie Raphaël Thomas
 librairie.rafael.thomas@gmail.com
 Phone: 02 23 42 99 87
 2 rue de Viarmes
 35000 Rennes
 France

<https://v5.livre-rare-book.net/livres/18088833-1708>