

Radiometer

Unverbindliche Artikelinformationen aus www.conatex.com vom 22.11.2024/DE1

Bestellnummer: 1032245



zum Artikel im
Webshop

36,50 € zzgl. MwSt.

Preiswerter Klassiker

Entspricht dem LabGear® Anspruch

Ein Flügelrad mit vier einseitig geschwärzten Glimmerblättchen befindet sich in einem teilevakuierten Raum und wird bei Einfall einer Wärmestrahlung (meist "Licht") in Drehung versetzt - Ursache: Die geschwärzte Seite absorbiert mehr Strahlung und wird somit stärker erwärmt als die blanke. Auf die geschwärzte Seite auftreffende Gasmoleküle werden von ihr mit einem größeren Impuls zurückgeworfen als von der anderen Seite. Infolge des Rückstoßes rotiert das Flügelrad immer in Richtung der blanken Seite.
Material: Glas

Abmessungen:

70 x 200 mm (D x H)

CONATEX-DIDACTIC Lehrmittel GmbH · Experimentiergeräte für Naturwissenschaft und Technik

Zentrales Handelsregister Saarbrücken HRB-Nr. 91619 · Geschäftsführer: Christoph Wolfsperger · www.conatex.com

SITZ IN DEUTSCHLAND
Zinzinger Str.11 · D-66117 Saarbrücken
Fon +49 (0)6849 992 96 0
Fax +49 (0)6849 992 96 26
info@conatex.com · USt-ID: DE138038542

VERTRIEB ÖSTERREICH
Schwindgasse 4/7 · A-1040 Wien
Fon +43 (0)720 88 23 35
Fax +43 (0)720 88 23 36
austria@conatex.com

VERTRIEB SCHWEIZ
Aeschengraben 29 · CH-4051 Basel
Fon +41 (0)61 588 01 65
Fax +41 (0)61 588 01 75
schweiz@conatex.com

didacta
Verband der Bildungswirtschaft
worlddidac
MEMBER