Appareil de S-Gravesand sur Statif



Note : Pas noté
Prix
29,25 €

Prix ??TTC : 29,25 €

Poser une question sur ce produit

Description du produit

L’anneau de ‘s Gravesande est une expérience de physique des matériaux et de thermodynamique conçue par le néerlandais Willem ‘s Gravesande au XVIIIe siècle.
Cette expérience illustre la dilatation thermique des matériaux.
L’Appareil est composé d’un anneau et d’une boule d’acier.
La différence entre le diamètre intérieur de l’anneau et celui de la boule est suffisamment faible pour que la bille puisse passer dans l’anneau dans des conditions normales, mais ne le puisse plus lorsqu’elle est chauffée, mettant ainsi en évidence une augmentation de son volume sous l’effet de la chaleur.