

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

RÉGULATEUR DE DÉBIT

FICHE N° 31380

Période de fabrication : 1975-1999

Fabricant : Keck KT

Domaines : Chimie

Sous-domaines : Chimie organique

Organisme : Université Catholique de l'Ouest

Ville : ANGERS Cedex 01

Modèle :

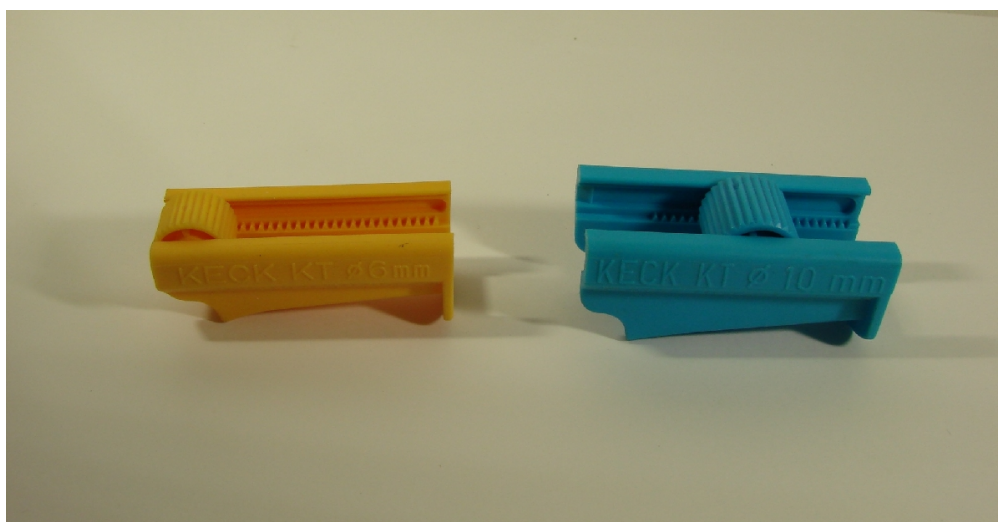
Matériaux : Plastique

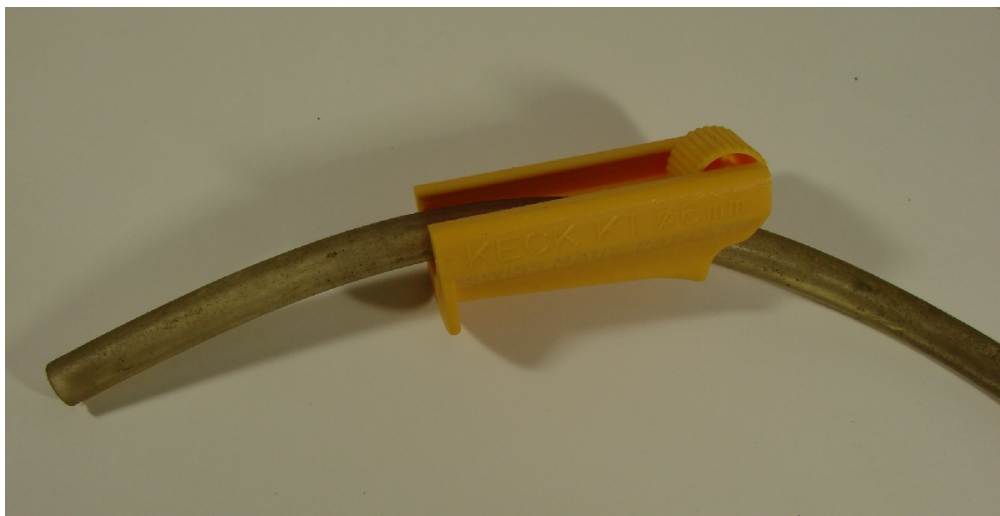
Description

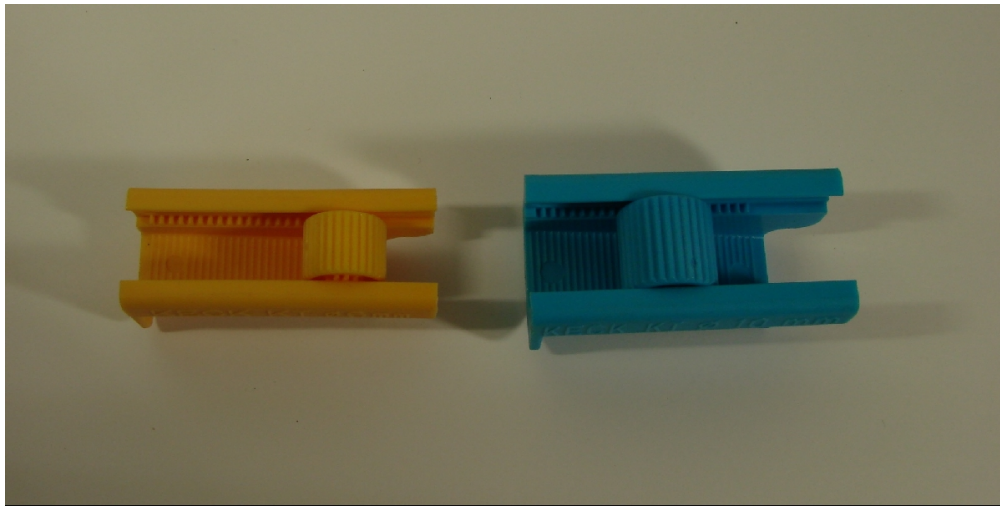
Le régulateur de débit est constitué d'un petit profilé de 5 cm en forme de U à l'intérieur duquel se déplace une roulette sur des supports inclinés. L'appareil est positionné sur un tuyau en plastique dans lequel circule un fluide (liquide ou gaz), roulette enlevée; une fois la roulette remise en place, son déplacement provoque un écrasement du tuyau, plus ou moins important, qui va permettre de régler finement le débit du fluide. Il existe deux modèles, un jaune pour un tuyau de 6 mm de diamètre et un bleu pour un tuyau de 10 mm de diamètre.

Utilisation

Les régulateurs de débit ont été utilisés pour des travaux de recherche dans le laboratoire de chimie de la faculté des sciences de l'Université Catholique de l'Ouest à Angers.







Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Régulateur de débit (Keck KT), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=5024>, consulté le 2026-07-24